



AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE CONTINUO (A.P.C.)

CALENDARIO NAZIONALE DEI CORSI A.P.C. GIA' SVOLTI PROGRAMMATI DAL  
CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI E DAGLI ORDINI REGIONALI

*Il calendario aggiornato è consultabile sul sito istituzionale del CNG [www.consigionazionalegeologi.it](http://www.consigionazionalegeologi.it)*

**CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI**

**Corso di aggiornamento professionale “Stabilità dei versanti: aspetti teorici e pratici”**

Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia CNG- CERI Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Valmontone (RM), 5-9 maggio 2008 - **35 CREDITI**

**Corso di aggiornamento professionale “Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcInfo”**

*(Corso base) Rel. 9.x*

Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia CNG- CERI Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Valmontone (RM), 5-7 giugno 2008 - **16 CREDITI**

**Corso di aggiornamento professionale “I moduli Spatial e 3D Analyst di ArcGIS Rel. 9.x”**

Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia CNG- CERI Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Valmontone (RM), 12-14 giugno 2008 - **18 CREDITI**

**Convegno “Il Manifesto della Geotermia” - Roma, 9 luglio 2008 - 4 CREDITI**

**Convegno “Uso sostenibile delle risorse geotermiche a bassa temperatura: normativa, progetto, tecnologie, applicazioni”**

Piacenza, 3 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso di aggiornamento professionale “Tecnologie avanzate per la caratterizzazione ed il monitoraggio dei siti inquinati e processi innovativi in-situ per la loro bonifica”**

Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia CNG- CERI Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Valmontone (RM), 6-10 ottobre 2008

- **Partecipazione al Corso**  
**42 CREDITI**
- **Eventuale partecipazione allo stage finale**  
**50 CREDITI**

**Corso di aggiornamento professionale “Risposta sismica locale secondo la nuova normativa. Criteri di classificazione, pericolosità e microzonazione con sperimentazione di campo ed elaborazioni numeriche”**

Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia CNG- CERI Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Valmontone (RM), settembre-ottobre 2008 - **56 CREDITI**

**Corso di formazione professionale “Analisi Geo-Spaziale in Ambiente Gis” - Valmontone, 22 – 25 luglio 2009 - 24 CREDITI**

**Rimodulazione crediti degli eventi inseriti nel VII Forum Italiano di Scienze della Terra, Geoitalia 2009, Rimini.** (Già accreditati nella riunione del 29 gennaio 2009):

- **SC6 “Riforma delle professioni” - sessione annullata**
- **SC7 – trasformata in tavola rotonda: “TR3: Il recente quadro normativo in Italia sulla tutela dai rischi geologico e sismico” - Rimini, 10 settembre 2009 - 1 CREDITO**
- **SC8 – accorpata con Simposio E1+E8. Ridenominata: “Simposio E1: Uso sostenibile delle risorse geotermiche a bassa entalpia: studi, progetti ed applicazioni” - Rimini, 10 settembre 2009 - 4 CREDITI**

**Corso di formazione e aggiornamento professionale “Risposta Sismica Locale secondo la nuova normativa – Criteri di classificazione, pericolosità e micro zonazione con elaborazioni numeriche”**

Valmontone, 14 – 19 settembre 2009 - **44 CREDITI**

**Corso di formazione e aggiornamento professionale “Stabilità dei versanti: aspetti teorici e pratici”**

Valmontone, 21 – 25 settembre 2009 - **35 CREDITI**

**Corso di formazione e aggiornamento professionale “Tecnologie avanzate per la caratterizzazione ed il monitoraggio dei siti inquinati e processi innovativi in-situ per la loro bonifica”**

Valmontone, 28 settembre – 2 ottobre 2009 - **32 CREDITI**

**Geotech Expo 2009 “Innovazione e ricerca nell’ambito dell’ingegneria geotecnica e ambientale” - “Il rischio sismico in Italia: ricerca, pianificazione, prevenzione, tecniche” - Roma, 2 ottobre 2009 - 4 CREDITI**

**Corso breve di formazione e aggiornamento professionale “Contaminant hydrogeology”**

Valmontone, 12 – 15 ottobre 2009 - **20 CREDITI**

**Corso di formazione e aggiornamento professionale “Geotermia” - Valmontone, 19 – 24 ottobre 2009 - 34 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Seminario Introduttivo “Metodologie geologiche, geofisiche e geochimiche nel confinamento geologico della CO<sub>2</sub> (CCS, Carbon Capture and Storage) Selezione dei siti, sicurezza e monitoraggio”** - Roma, 12 novembre 2009 - **6 CREDITI**

**GEOENERGYEXPO 2009 “Energia geotermica: fonte rinnovabile, dalle enormi potenzialità”** - “Una risorsa immensa, ancora tutta da sfruttare” - Milano, 26 novembre 2009 - **3 CREDITI**

**GEOENERGYEXPO 2009 “Energia geotermica: fonte rinnovabile, dalle enormi potenzialità”** - “Applicazioni geotermiche a media e bassa entalpia: opportunità per accrescere efficienza energetica e benessere” - Milano, 27 novembre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 002/CNG/10**

**Giornata di studio nell’ambito della manifestazione “ZeroEmission 2010”: “Geotermia, preziosa fonte rinnovabile per l’autonomia energetica”** – Roma, 9 settembre 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 003/CNG/10**

**Convegno nell’ambito della manifestazione “Geofluid 2010”: “La difesa preventiva del territorio italiano dai rischi naturali”** Piacenza 8 ottobre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 004/CNG/10**

**Alta Scuola per le Applicazioni della Geologia, CERI-CNG – Valmontone, a.a.2010/2011:**

- Corso “Stabilità dei versanti: aspetti teorici e pratici” - **35 CREDITI**
- Corso “Risposta Sismica Locale secondo la nuova normativa – Criteri di classificazione, pericolosità e microzonazione con elaborazioni numeriche” - **44 CREDITI**
- Corso breve “Corso introduttivo ed avanzato su PEST” – **28 CREDITI**
- Corso “Geotermia” vengono assegnati - **36 CREDITI**
- Corso “Tecnologie avanzate per la caratterizzazione ed il monitoraggio dei siti inquinati e processi innovativi in-situ per la loro bonifica” - **32 CREDITI**
- Corso “Analisi Geo-Spaziali in Ambiente Gis” - **24 CREDITI**
- Corso “Monitoraggio versanti instabili” vengono assegnati - **36 CREDITI**

**Cod. 006/CNG/10**

**Greenery Expo 2010: “Qualificazione e certificazione degli operatori del settore geotermico”** – Milano, 18 novembre 2010  
**4 CREDITI**

## O.R.G. ABRUZZO

**Corso “Le applicazioni geofisiche nella caratterizzazione del primo sottosuolo”** - Pescara, 16 maggio 2008 - **9 CREDITI**

**Convegno “Le fonti rinnovabili per la difesa del pianeta e l’autonomia energetica-Geotermia”**  
Giulianova Lido (TE), 6 giugno 2008 - **6 CREDITI**

**Seminario “Indagini ambientali in siti contaminati e iter procedurale con particolare riferimento alle discariche”**  
Sambuceto (CH), 18 luglio 2008 - **3 CREDITI**

**Corso per “Tecnico Ambientale”**

**Modulo Aria + Acqua + Reati Ambientali:**

Emissioni in atmosfera: legislazione e procedure amministrative di competenza della P.A.  
Pescara, 17 luglio 2008

**Modulo Aria + Acqua + Reati Ambientali:**

- Acque di scarico, aspetti normativi e ruolo della P.A.  
Pescara, 11 settembre 2008
- I reati ambientali: nozioni, concetti ed applicazioni  
Pescara, 15 settembre 2008
- Acque di scarico: la fitodepurazione  
Pescara, 18 settembre 2008

**Modulo Rifiuti + Rifiuti in Edilizia + Bonifiche:**

- Rifiuti: aspetti legislativi ed amministrativi  
Pescara, 22 settembre 2008
- Rifiuti: aspetti legislativi ed amministrativi + esemplificazioni  
Pescara, 25 settembre 2008
- Rifiuti: competenze dell’ARTA ed il relativo ruolo di controllo  
Pescara, 29 settembre 2008
- Rifiuti in edilizia e cantieristica  
Pescara, 2 ottobre 2008
- Bonifica dei siti contaminati: legislazione e pratiche amministrative  
Pescara, 6 ottobre 2008
- Bonifica dei siti contaminati: legislazione e pratiche amministrative  
Pescara, 9 ottobre 2008

**Modulo I.P.P.C. ed A.I.A. + Acquisti verdi:**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Integrated Prevention Pollution Control + A.I.A.: aspetti legislativi  
Pescara, 13 ottobre 2008
- Acquisiti verdi della Pubblica Amministrazione (Green Public Procurement)  
Pescara, 16 ottobre 2008

**ESAME FINALE** : riservato a chi ha frequentato l'intero corso per "*Tecnico Ambientale*"  
Pescara, 23 ottobre 2008

**36 CREDITI**

**Seminario** "*Il contributo del progetto CARG all'avanzamento delle conoscenze geologiche in Abruzzo*"  
Chieti, 16-17 ottobre 2008 - **12 CREDITI**

**Corso** "*Progettazione geotecnica in zona sismica alla luce delle nuove norme tecniche delle costruzioni*"  
Teramo, 18 ottobre 2008 - **32 CREDITI**

**"Geological Day"** - Lago di Serranella (CH), 27 settembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso** "*Recupero ambientale e tecniche di ingegneria naturalistica*"

- Atri (TE), 18-19-20-25-26-27 settembre 2008
- Atri (TE), 2-3-4 ottobre 2008

**30 CREDITI**

**Corso** "*Sistemi informativi territoriali e innovazione tecnologica*"

Montesilvano (PE) :

- 11 ottobre 2008 (Modulo GIS)
- 18 ottobre 2008 (Modulo GIS)
- 25 ottobre 2008 (Modulo GIS)
- 8 novembre 2008 (Modulo GIS)
- 15 novembre 2008 (Modulo GIS/LaserScanner)
- 22 novembre 2008 (Modulo GIS/Georadar)

**50 CREDITI per il corso complessivo**

**Corso** "*Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e il DM 14 gennaio 2008: Nuove norme tecniche per le costruzioni*" - Sambuceto, 7 novembre 2008 - **8 CREDITI**

**Corso** "*Sismicità e pericolosità sismica dell'Abruzzo nel contesto sismo tettonico dell'Appennino Centro-settentrionale*"  
Chieti, 21 novembre 2008 - **6 CREDITI**

**Corso** "*Coordinatore in materia di sicurezza e salute nei cantieri edili temporanei o mobili*"  
Chieti, dal 5 febbraio 2009 al 25 maggio 2009 - **50 CREDITI**

**Conferenza** "*World Wetlands Conference 2009*" - Londra, 10 febbraio 2009 - **5 CREDITI**

**Incontri** "*Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico-Fenomeni Gravitativi e Processi Erosivi*"

Sambuceto (CH):

- 20 marzo 2009
- 3 aprile 2009
- 24 aprile 2009

**4 CREDITI ciascuno**

**Corso** "*Professional training for the engineering description of soil and rock (Eurocode 7-BS 5930)*"  
Gloucester (UK), 18 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Corso** "*Lesioni degli Edifici*" - Pescara, 14-15 maggio 2009 - **10 CREDITI**

**Seminario** "*Fondamenti di rischio sismico a Chieti e Provincia: Storia Prevenzione Allerta*"  
Chieti, 22 maggio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop** "*Il terremoto aquilano dell'Aprile 2009: primi risultati e strategie future*" - Chieti, 4 giugno 2009 - **8 CREDITI**

**Corso** "*Training progettuale per la costa*" - Martinsicuro (TE), 8-9 giugno 2009 - **9 CREDITI**

**Corso** "*Corso professionalizzante per la micro zonazione sismica dell'area aquilana*"  
Chieti, 8-9-10-11-12-13 giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Giornata di studio** "*Il terremoto del 6 aprile 2009 – Contributi alla conoscenza degli aspetti geotecnici del territorio aquilano e alle problematiche della ricostruzione*" - L'Aquila, 20 luglio 2009 - **7 CREDITI**

**Convegno** "*1915-2009: i terremoti in Abruzzo*" - Pereto (AQ), 8 agosto 2009 - **4 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod. 001/ABR/10**

**Corso “Il modello geotecnico e la categoria di suolo secondo il D.M.14.1.2008 e circolare esplicativa”**

Villa Rosa di Martinsicuro (TE), 29-30 gennaio 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 002/ABR/10**

**Corso “NTC 2008 – Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”** - Chieti, 9 febbraio 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 003/ABR/10**

**Corso “I siti contaminati: Caratterizzazione, Analisi di Rischio e Bonifica”**

Sambuceto (CH), 13, 20, 27 febbraio 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 004/ABR/10**

**Convegno “Terra Tremuit et Quievit”** - Castiglione a Casauria (PE), 16-17 gennaio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 005/ABR/10**

**Convegno “I Mulini ad acqua: risorsa di ieri e di domani”** - Pereto (AQ), 24 luglio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 006/ABR/10**

**Corso “Ingegneria Geotecnica”** - Chieti Scalo, dal 23 aprile all’8 maggio 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 007/ABR/10**

**Corso “Le indagini geotecniche in situ”** - Sant’Omero (TE), 7-8 maggio 2010 - **13 CREDITI**

**Cod. 008/ABR/10**

**Workshop Nazionale Ricercatori Rete Italiana per la “Responsabilità Ambientale e Sociale (RIRAS)”**

Santa Maria Imbaro (CH), 7 e 8 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.009/ABR/1**

**Corso “Introduzione alla meccanica dei terreni ed alla geotecnica ai sensi delle nuove NTC 14.1.08”**

Mosciano Sant’Angelo (TR):

- Modulo 1 – 13 maggio 2010
- Modulo 2 – 20 maggio 2010
- Modulo 3 – 27 maggio 2010
- Modulo 4 – 3 giugno 2010
- Modulo 5 – 10 giugno 2010

**20 CREDITI**

**Cod.010/ABR/10**

**Seminario “Il modello Geologico e la Modellazione Geomeccanica dei pendii in roccia”**

Silvi Marina (TE), 21 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.011/ABR/10**

**Corso “Tecniche di Ingegneria Naturalistica”** – Atri (TE), 6-7-12-13-14 marzo 2009 - **23 CREDITI**

**Cod.012/ABR/10**

**Corso “SIT-GIS/GPS”**- Bisegna (AQ), 8-9-11 settembre 2010 - **18 CREDITI**

**Cod. 013/ABR/10**

**Workshop “Il piano stralcio di bacino per l’assetto idrogeologico: fenomeni gravitativi e processi erosivi. L’attività istruttoria dell’Ufficio Piani e Programmi”** - Chieti Scalo, 8-10 novembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 014/ABR/10**

**Corso “Terre e rocce da scavo – art.186 D.Lgs 152/06 e s.m.i.”** – Chieti Scalo, 19 novembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 015/ABR/10**

**Corso “Ambiente e legalità: il ruolo del geologo”** – Chieti Scalo, 20 novembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 016/ABR/10**

**Convegno Tecnico “I cedimenti differenziali del terreno di fondazione: analisi degli effetti sulle strutture e soluzioni per il consolidamento”** – Montesilvano (PE), 22 ottobre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 017/ABR/10**

**Forum Seminariale “Coste, frane, rischio sismico: quando le dinamiche naturali diventano pericolose e cosa si può fare per prevenire :**

- Roseto degli Abruzzi (TE), 4 novembre 2010
- Pietracamela (TE), 16 novembre 2010
- Isola del Gran Sasso (AQ), 30 novembre 2010
- Assergi (AQ), 14 dicembre 2010

**4 CREDITI per ciascun corso**



**Cod. 018/ABR/10**

Convegno *“Laser Scanner-Termografia – Monitoraggio edifici con Sar Terrestre: un corretto utilizzo della strumentazione nei diversi campi applicativi, dalla Geologia all’Ingegneria ed Architettura”* – L’Aquila, 19 novembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 019/ABR/10**

Corso *“Dimensionamento di sistemi prefabbricati di drenaggio per trincee profonde in frana, per trincee superficiali con drenaggi flessibili, per diaframmi drenanti a difesa di edifici civili con software di calcolo dedicato”* – Pescara, 25 novembre 2010  
**7 CREDITI**

**O.R.G. BASILICATA**

Seminario *“Stato dell’arte del progetto CARG (Carta Geologica 1:50000): nuovi contributi ed interpretazione della geologia in Basilicata”* - Potenza, 7 marzo 2008 - **3 CREDITI**

Seminario *“La Riforma delle Autorità di Bacino: nuove prospettive e sviluppi dei piani di bacino”*  
Potenza, 12 marzo 2008 - **3 CREDITI**

Seminario *“Metodi di valutazione del rischio idraulico ed opere di sistemazione degli alvei fluviali finalizzate alla riduzione del rischio idraulico”* - Potenza, 27 marzo 2008 - **3 CREDITI**

Seminario *“Caratterizzazione geotecnica del sottosuolo secondo le nuove Norme Tecniche per le costruzioni”*  
Potenza, 4 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Seminario *“Stabilità dei pendii naturali”* - Tito Scalco, 13 giugno 2008 - **8 CREDITI**

Corso *“Diffrazione di raggi X di sedimenti argillosi: preparazione campioni, analisi qualitativa e quantitativa”*  
Tito Scalco (PZ), 1-2-3-4 luglio 2008 - **24 CREDITI**

Corso *“I Corso Avanzato di Stratigrafia Sequenziale”* - Matera, 28-29-30 settembre-1 ottobre 2008 - **30 CREDITI**

Giornata di studio *“Le discariche per rifiuti non pericolosi:dalla progettazione al recupero del sito”*  
Potenza, 16 ottobre 2008 - **5 CREDITI**

Seminario aggiornamento professionale *“Professione geologo”* - Potenza, 28 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“L’esperienza del terremoto in Abruzzo dell’aprile 2009: riflessioni per la riduzione del rischio sismico in Basilicata”*  
Potenza, 10 giugno 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“La componente geologica nei procedimenti VIA-VAS”* - Potenza, 12 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Geotermia come fonte rinnovabile, gratuita ed inesauribile e Impianti Radianti a bassa temperatura per il riscaldamento e il raffrescamento”* - Potenza, 17 giugno 2009 - **3 CREDITI**

Giornata di studio *“Cantiere Autostrada Salerno-Reggio Calabria lavori di ammodernamento e adeguamento al tipo delle Norme CNR/180” – dal Km 108+00 al Km 139+00 Macrolotto 2 SA/RC”* - Lagonegro Sud-Padula, 24 luglio 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Interventi di ingegneria naturalistica per la sistemazione di versanti in frana ed aree in erosione in ambito montano e costiero”* - Potenza, 15 settembre 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Nuove Metodologie e dati per la microzonazione sismica”* - Matera, 26 settembre 2009 - **5 CREDITI**

Corso *“Diagnosi e monitoraggio dei dissesti degli edifici”* - Matera, 3 ottobre 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Interpretazione dei parametri geotecnici di laboratorio”*

- Tito Scalco (PZ), 5-6 novembre 2009  
Lezioni Teoriche;
- Tito Scalco (PZ), 12-13 novembre 2009  
Lezioni Pratiche

**18 CREDITI**

Seminario *“Evoluzione della fascia litoranea ionica tra interventi antropici e fenomeni naturali”*  
Matera, 19 novembre 2009 - **4 CREDITI**

Assemblea Regionale dei Geologi di Basilicata *“Il geologo: un ruolo, una professione, un impegno per la sicurezza del territorio lucano e la sua gente”* - Potenza, 18 dicembre 2009 - **5 CREDITI**

**Cod. 001/BAS/10**

Seminario *“NTC-2008: Teoria ed applicazione nella progettazione geologica e geotecnica”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Potenza, 26 marzo 2010 - **8 CREDITI**

### Cod. 002/BAS/10:

Corso sulla *“Sicurezza nei cantieri”* - Potenza, dal 17 maggio 2010 - **40 CREDITI**

### Cod. 003/BAS/10

Corso *“Energia Geotermica a bassa entalpia. Le pompe di calore geotermiche per l'utilizzo in edifici ad uso residenziale ed industriale”*

- Potenza 6 e 9/ settembre 2010
- Potenza 18 e 22 ottobre 2010
- Matera 29 novembre e 3 dicembre 2010
- Maratea (PZ) 13 e 18 dicembre 2010
- Policoro (MT) 17 e 21 gennaio 2011

**40 CREDITI per l'intero corso**

### Cod. 004/BAS/10

Corso Tecnico *“Miglioramento e rinforzo dei terreni per la costruzione delle gallerie con metodi convenzionali: il ruolo delle conoscenze “geo” e dei monitoraggi in corso d'opera quale chiave di successo per il consolidamenti”*

Lagonegro (PZ), 17-18 giugno 2010 - **15 CREDITI**

### Cod. 005/BAS/10

Corso Tecnico *“Applicazione dei modelli digitali del terreno (DTM) per studi idro-geomorfologici”*

Tito Scalo (PZ), 7 giugno 2010 - **8 CREDITI**

### Cod. 006/BAS/10

Giornata di studio *“Geoturismo in Basilicata: potenzialità e prospettive di sviluppo”*

Nemoli(PZ), 29 maggio 2010 - **6 CREDITI**

### Cod. 007/BAS/10

Corso Tecnico *“Approccio multidisciplinare allo studio dell'idrodinamica sotterranea e dei fenomeni di contaminazione in acquiferi carbonatici”* - Villa D'Angri (PZ), 8 luglio 2010 - **8 CREDITI**

### Cod. 008/BAS/10

Corso *“Progettazione delle terre rinforzate alla luce della nuova normativa sulle costruzioni (NTC 2008)”*

Matera, 25 giugno 2010 - **7 CREDITI**

### Cod. 009/BAS/10

Convegno *“I piani di protezione civile e gli scenari di rischio – individuazione, analisi e riflessioni delle criticità di un territorio”*

Maratea (PZ), 24 ottobre 2010 - **3 CREDITI**

### Cod. 010/BAS/10

2<sup>a</sup> Assemblea Regionale *“Nuove frontiere dell'attività professionale: il geologo progettista e manager per lo sviluppo sostenibile del territorio”* – Potenza, 16 dicembre 2010 - **8 CREDITI**

### Cod. 011/BAS/10

Giornata di studio *“Il terremoto del 23 novembre 1980 riflessioni critiche e prospettive future per gli studi geofisici e sismologici in Basilicata”* – Tito (PZ), 26 novembre 2010 - **8 CREDITI**

### Cod. 012/BAS/10

Corso *“Esperto in Campo Ambientale”*:

- 1° Seminario “Valutazione Impatto Ambientale”: Matera, 3 novembre 2010 - Potenza, 4 novembre 2010
- 2° Seminario “Acque Reflue”: Matera, 10 novembre 2010 - Potenza, 11 novembre 2010
- 3° Seminario “Bonifiche siti inquinati”: - Matera, 17 novembre 2010 - Potenza, 18 novembre 2010
- 4° Seminario “Rifiuti” : Matera, 24 novembre 2010 - Potenza, 25 novembre 2010

**4 CREDITI per ciascun seminario**

## O.R.G. CALABRIA

Seminario *“Nuove norme tecniche: modellazione geologica e geotecnica”* - Falerna (Cz), 14 marzo 2008 - **4 CREDITI**

Seminario *“Concessioni di derivazione di acque pubbliche: Aspetti Tecnici e Normativi”*

Falerna (CZ), 9 maggio 2008

**6 CREDITI**

Seminario *“Materiali Geosintetici: Campi di applicazione, aspetti normativi, problematiche di utilizzo e progettazione”*

Falerna (CZ), 30 maggio 2008 - **8 CREDITI**

Seminario *“Metodologie per il monitoraggio delle acque sotterranee”* - 14 luglio 2008 - **5 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Seminario “Vulnerabilità degli acquiferi” - 6 giugno 2008 - **5 CREDITI**

Seminario “Fondazioni Speciali tra Innovazione e Ricerca” - Falerna, 20 giugno 2008 - **8 CREDITI**

Seminario “*Microzonazione Sismica a scala comunale e locale*”:

- Liquefazione dei terreni (Moduli 1 e 2)  
sede da stabilirsi, 25 settembre 2008  
**6 CREDITI**
- Stabilità dei pendii – Rottura di faglia in superficie (Moduli 3 e 4)  
sede da stabilirsi, 26 settembre 2008  
**6 CREDITI**

Seminario “*La corretta progettazione e gestione di discariche controllate per rifiuti solidi*” :  
sede da stabilirsi, 2-3-4 ottobre 2008 - **18 CREDITI**

Seminario “*Corso intensivo di geomorfologia applicata al rilevamento e alla cartografia dei fenomeni franosi*”  
Rossano (CS), 20-21-22-23-24 ottobre 2008 - **40 CREDITI**

Seminario “*Microzonazione Sismica a scala comunale e locale*”:

- Pericolosità sismica locale (Moduli 5 e 6)
- 30 ottobre 2008  
**6 CREDITI**
  - Microzonazione sismica a scala comunale e locale (Moduli 7 e 8)  
31 ottobre 2008  
**6 CREDITI**

Seminario “*Il Testo Unico Ambientale 152/2006 dopo la riforma: novità introdotte dal d.lgs 4/2008*”  
13-14-15 novembre 2008 - **18 CREDITI**

Seminario “*Vulnerabilità degli acquiferi*” - Reggio Calabria, 21 novembre 2008 - **5 CREDITI**

Seminario “*Metodologie per il monitoraggio delle acque sotterranee*” - Reggio Calabria, 22 novembre 2008 - **5 CREDITI**

Convegno “*Le colate detritiche in alveo*” - Gizzeria Lido (CZ), 25 novembre 2008 - **3 CREDITI**

Seminario “*Modello concettuale dell’acquifero e potenzialità delle falde idriche*” - 27 novembre 2008 - **5 CREDITI**

Seminario “*Il degrado qualitativo delle acque sotterranee per intrusione marina*” - 28 novembre 2008 - **5 CREDITI**

Seminario “*Analisi di dati spaziali in geologia*” - Gizzeria Lido, 30 marzo e 3 aprile 2009 - **10 CREDITI**

Convegno “*1908-2008: scienza e società a cento anni dal grande terremoto*”

Reggio Calabria, 10-11-12 dicembre 2008

**6 CREDITI** per le prime due giornate

**7 CREDITI** per la terza giornata

Corso “*La redazione degli studi di impatto ambientale (SIA) e l’utilizzo delle migliori tecniche disponibili (BAT)*”:  
11-12-13 dicembre 2008 - **20 CREDITI**

Seminario “*Il rispetto della normativa e la qualità del lavoro*” - Gizzeria Lido (CZ), 17 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

Seminario “*Temi di geologia applicata- Procedure di verifica*”:

- Applicazione della geofisica alla ricerca dell’acqua e delle strutture sepolte. Vulnerabilità degli acquiferi. Metodi di verifica (Moduli 1 e 2)  
sede da stabilirsi, 22 gennaio 2009  
**6 CREDITI**
- Opere di captazione delle acque sotterranee. Scelta e progettazione. Prove di emungimento. Dimensionamento della zona di rispetto dei pozzi. (Moduli 3 e 4)  
sede da stabilirsi, 23 gennaio 2009  
**6 CREDITI**

Seminario “*Dalla cartografia tecnica regionale numerica (CTRN) ai database topografici*”

Gizzeria Lido (CZ), 26 gennaio 2009 - **6 CREDITI**

Seminario “*Temi di geologia applicata - Procedure di verifica*”:

- Analisi, classificazione e chimismo delle acque. Scavi sotto falda. Metodi di abbassamento della falda. (Moduli 5 e 6)  
sede da stabilirsi, 12 febbraio 2009  
**6 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Previsione dei fenomeni naturali critici. Prove in sito. (Moduli 7 e 8)  
sede da stabilirsi, 13 febbraio 2009  
**6 CREDITI**
- Analisi geomorfica di un bacino imbrifero. Elaborazione pluviometriche. Portate di piena. Stima della capacità di smaltimento di una sezione idraulica. (Moduli 9 e 10)  
sede da stabilirsi, 18 febbraio 2009  
**6 CREDITI**
- Meccanica delle rocce. Classificazione Bieniawski, Barton, Hoek. Frantoi oleari. Relazione Tecnica. Capacità di accettazione delle piogge, pH, conducibilità idraulica  
sede da stabilirsi, 19 febbraio 2009  
**6 CREDITI**

**Seminario “Sperimentazione geotecnica di laboratorio”** - Rende (CZ) e Castrolibero, 13 Febbraio 2009 - **5 CREDITI**

**Seminario “La corretta progettazione e gestione di discariche controllate per rifiuti solidi”**  
Gizzeria Lido (CZ), 27-28 febbraio 2009 - **16 CREDITI**

**Seminario “Aspetti geologici, geomorfologici e idrogeologici nella progettazione e gestione di discariche controllate”**  
sede da stabilirsi, 5-6-7 marzo 2009 - **18 CREDITI**

**Seminario “Metodi di modellazione numerica per problematiche geologico-applicative (inquinamento, compattazione, stabilità dei versanti)”** - Gizzeria Lido, 13 marzo 2009 - **8 CREDITI**

**Seminario “Analisi di dati spaziali in geologia”** - Gizzeria Lido, 30 marzo e 3 aprile 2009 - **10 CREDITI**

**Convegno “La difesa del territorio: una priorità per la Calabria”** - Cosenza, 4 aprile 2009 - **2 CREDITI**

**Seminario “Il Testo Unico Ambientale 152/2006 dopo la riforma: novità introdotte dal d.lgs 4/2008”**  
Gizzeria Lido (CZ), 17 – 18 aprile 2009 - **16 CREDITI**

**Convegno “Mitigazione e riduzione del rischio da frana”** - Gizzeria Lido (CS), 29 aprile 2009 - **5 CREDITI**

**Escursione “Geo-archeologica nella Tuscia”** - 30 aprile/1-2-3 maggio 2009 - **8 CREDITI**

**Corso “Relazioni tra piogge eccezionali e fenomeni franosi”** - Gizzeria Lido (CZ), 8 maggio 2009 - **5 CREDITI**

**Corso “Il degrado qualitativo delle acque sotterranee per intrusione marina”** - Gizzeria Lido (CZ), 9 maggio 2009 - **5 CREDITI**

**Convegno “Reggio Calabria 1908-L’Aquila 2009: Centouno anni di ricerca per la riduzione del rischio sismico”**  
Reggio Calabria, 15 maggio 2009 - **6 CREDITI**

**Seminario “Temi di geologia applicata- Procedure di verifica”**

Gizzeria Lido (CZ):

- Applicazione della geofisica alla ricerca dell’acqua e delle strutture sepolte. Vulnerabilità degli acquiferi. Metodi di verifica (Modulo A), 21 maggio 2009  
**6 CREDITI**
- Opere di captazione delle acque sotterranee. Scelta e progettazione. Prove di emungimento. Dimensionamento della zona di rispetto dei pozzi. (Modulo B), 22 maggio 2009  
**6 CREDITI**

**Seminario “Sistemazione stradali, regimazione idraulica, difesa dei versanti e consolidamenti: studi teorici e tecniche applicative”** - Gizzeria Lido (CZ), 4 giugno 2009 - **5 CREDITI**

**Corso intensivo di “Geomorfologia applicata al rilevamento e alla cartografia dei fenomeni franosi”**  
Rossano (CS), 15-16-17-18-19 giugno 2009 - **40 CREDITI**

**Corso “Aspetti geologici, geomorfologici e idrogeologici nella progettazione e gestione di discariche controllate”**  
Gizzeria Lido (CZ), 9-10 ottobre 2009 - **16 CREDITI**

**Seminario “Temi di geologia applicata- Procedure di verifica”**

Gizzeria Lido (CZ):

- Modulo “C” - 24 settembre 2009  
Analisi, classificazione e chimismo delle acque. Scavi sotto falda. Metodi di abbassamento della falda;
- Modulo “D” - 25 settembre 2009  
Previsione dei fenomeni naturali critici. Prove in sito;
- Modulo “E” - 29 ottobre 2009



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Analisi geomorfica di un bacino imbrifero. Elaborazione pluviometriche. Portate di piena. Stima della capacità di smaltimento di una sezione idraulica;

- Modulo "F" - 30 ottobre 2009
- Meccanica delle rocce. Classificazione Bieniawski, Barton, Hoek. Frantoi Oleari. Relazione Tecnica. Capacità di accettazione delle piogge, pH, conducibilità idraulica

**Già accreditati 6 CREDITI per ciascun evento l'11.6.2008 - si riconferma quanto già assegnato**

**Seminario "Sperimentazione geotecnica di laboratorio"** - Rende e Montalto Uffugo (CZ), 13 novembre 2009 - **5 CREDITI**

**Seminario "Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni – NTC 08"** - Gizzeria Lido (CZ), 20 novembre 2009 - **8 CREDITI**

**Corso "Bonifica dei siti inquinati"**

Lamezia Terme (CZ), 10-11-12 dicembre 2009 - **24 CREDITI per la frequentazione dell'intero corso**

**Corso Teorico Pratico online sulle "Tecnologie GIS e WEB GIS per geologi":**

- Modulo 1: Creazione e modifica di entità geografiche – 23 aprile 2009
- Modulo 2: Strumenti di rilievo – 7 maggio 2009
- Modulo 3: Overlay Topologici – 21 maggio 2009
- Modulo 4: Digitalizzazione oggetto grafico" – 4 giugno 2009
- Modulo 5: Associare un database access ad un processo GIS – 18 giugno 2009
- Modulo 6: Generatore di espressioni – 2 luglio 2009
- Modulo 7: Le Fonti Dati – 9 luglio 2009
- Modulo 8: Installazione e Configurazione di un web server cartografico  
10 settembre 2009
- Modulo 9: Pubblicazione su un web server cartografico di un progetto GIS  
17 settembre 2009
- Modulo 10: Cartografia Tematica Tridimensionale – 24 settembre 2009
- Modulo 11: Realizzazione di Cartografie Clivometriche" – 8 ottobre 2009
- Modulo 12: Realizzazione di Cartografie di Stabilità – 22 ottobre 2009
- Modulo 13: Realizzazione di Cartografie di Pericolosità – 29 ottobre 2009
- Modulo 14: VIAGIS-Valutazione Impatto Ambientale mediante tecniche GIS  
12 novembre 2009
- Modulo 15: PERIGIS- Valutazione della pericolosità del territorio mediante tecniche GIS 26 nov. 2009
- Modulo 16: I bacini idrografici-applicazioni GIS – 10 dicembre 2009
- Modulo 17: Tavole di stampa di Cartografia Complessa – 17 dicembre 2009

**1 CREDITO per ogni modulo**

**Cod. 001/CAL/10**

**Seminario "Tecniche GIS per l'informatizzazione del territorio e la modellizzazione geologica"** Gizzeria Lido (CZ)  
21 gennaio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 002/CAL/10**

**Corso "Interpretazione dei parametri geotecnici di laboratori"**  
Soveria Mannelli (CZ), dal 2 aprile al 29 maggio 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 003/CAL/10**

**Seminario "I geosintetici nelle opere di ingegneria"** - Vibo Valentia, 27 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 004/CAL/10**

**Seminario "I geosintetici nelle opere di ingegneria"** - Catanzaro, 28 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 005//CAL/10**

**Workshop "Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito"** - Gizzeria Lido (CZ), 11 febbraio 2010 - **9 CREDITI**

**Cod. 006/CAL/10**

**Seminario "Applicazioni software per analisi geotecniche alla luce delle nuove NTC 08"**  
Rende (CS), 29 marzo 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 007/CAL/10**

**Seminario "Applicazioni software per analisi geotecniche alla luce delle nuove NTC 08"**  
Reggio Calabria, 30 marzo 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 008/CAL/10**

**Seminario "Piano Generale degli interventi di difesa del suolo – Fase 1"**  
Gizzeria Lido (CZ), 12 aprile 2010 - **6 CREDITI**

- **Il contesto geologico e geomorfologico per le frane e le inondazioni**  
18 novembre 2009

**5 CREDITI**



**Cod. 009/CAL/10**

**Ciclo di Seminari**

Rende (CS), novembre 2009/giugno 2010:

- “Ricerca, alta formazione e mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria” – novembre 2009/giugno 2010
- “Il contesto geologico e geomorfologico per le frane e le inondazioni - 18 novembre 2009
- “il passato che ritorna: secoli di catastrofi idrogeologiche e di interventi inadeguati” – 25 novembre 2009
- “Vulnerabilità sociale, povertà ed esposizione al rischio” – 2 dicembre 2009
- “I sistemi di preannuncio per la mitigazione del rischio idrogeologico” – 16 dicembre 2009
- “Il condizionamento del dissesto sulla pianificazione paesaggistica ed ambientale del territorio” – 4 febbraio 2010
- “La vulnerabilità degli insediamenti urbani e delle infrastrutture” – 18 febbraio 2010
- “La normativa che evolve e l'intreccio delle competenze” – 3 marzo 2010
- “L'acqua in più e l'acqua in meno: alluvioni e siccità in Calabria” – 17 marzo 2010
- “La forza del mare e la scomparsa delle spiagge” – 14 aprile 2010
- “Il restauro ambientale ed urbanistico nei centri storici pedemontani” – 28 aprile 2010
- “l'impatto degli interventi forestali” – 5 maggio 2010
- “La mitigazione del rischio: il PAI e i piani di protezione civile” – 12 maggio 2010
- “La sistemazione di fiumi e torrenti” – 19 maggio 2010
- “Il risanamento dei versanti in frana” – 26 maggio 2010
- “Caso di Studio: Calabria 2008-2009 e Tavola Rotonda conclusiva” – 9 giugno 2010

**5 CREDITI** per ciascun evento

**Cod. 010/CAL/10**

Seminario “Applicazioni software per analisi geotecniche alla luce delle nuove NTC 08” -Crotone, 15 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 012/CAL/10**

Seminario “Cartografia tematica, GIS e modello geologico” - Gizzeria Lido (CZ), 27 aprile 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 014/CAL/10**

Prima edizione - “Laboratorio GIS”

- Cosenza – aprile/maggio 2010
- Reggio Calabria – aprile/giugno 2010
- Crotone – maggio/luglio 2010

**30 CREDITI**

**Cod. 015/CAL/10**

Convegno “Giornate di Paleontologia – X Edizione” - Rende (CS), 27-28-29 maggio 2010 - **20 CREDITI**

**Cod. 016/CAL/10**

Corso “Consulente Tecnico Ambientale: Ruolo, settori di competenza e responsabilità”

Gizzeria Lido (CZ), 11-12 giugno 2010 **16 CREDITI**

**Cod. 018/CAL/10**

Convegno “Metodologie innovative per l'analisi geomorfologica del territorio”

Rossano (CS), 17-18 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 020/CAL/10**

Corso “Advances in Knowledge of Urban Drainage from the Catchment to the Receiving Water – Technical solutions in stormwater management” - Cosenza, 15 giugno 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 021/CAL/10**

Corso “GIS Base” - Cosenza, 21-22-23 giugno 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 022/CAL/10**

Corso “GIS Avanzato” - Cosenza, 11-13-15-18-20 ottobre 2010 - **20 CREDITI**

**Cod. 023/CAL/10**

Corso “Base per il Disegno CAD per il GIS” - Gizzeria Lido (CZ), 1-2-8-9 luglio 2010 - **15 CREDITI**

**Cod. 024//CAL/10**

Workshop “Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito”

Gizzeria Lido (CZ), 11 febbraio 2010 - già accreditato il 26.3.2010 - **9 CREDITI**

**Cod. 025/CAL/10**

Corso Base “Sistemi Informativi Territoriali” – Gizzeria Lido (CZ), 17-18-22-23 settembre 2010 - **15 CREDITI**

**Cod. 026/CAL/10**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *"Impianti geotermici di climatizzazione"* – Cosenza, 21 ottobre 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 027/CAL/10

Corso *"Bonifica dei siti contaminati da idrocarburi"* – Gizzeria Lido (CZ), 1-2 ottobre 2010 – **16 CREDITI**

Cod. 028/CAL/10

Corso *"La corretta gestione dei rifiuti: aspetti tecnici e legislativi"* – Gizzeria Lido (CZ), 8-9 ottobre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 029/CAL/10

Corso *"Il ruolo del geologo nella progettazione in zone sismiche: aspetti tecnici e legislativi"*

Gizzeria Lido (CZ), 22-23 ottobre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 030/CAL/10

Corso *"La corretta gestione delle terre e rocce da scavo: aspetti legislativi, gestionali, amministrativi, tecnici"*

Gizzeria Lido (CZ), 12-13 novembre 2010 – **16 CREDITI**

Cod. 031/CAL/10

Seminario *"Tecnologie di posa sottoservizi con limitato uso di scavi - Tecnologie Trenchless"* – Rende (CS), 27 ottobre 2010

**5 CREDITI**

Cod. 032/CAL/10

Seminario *"Soluzioni per la difesa del suolo: interventi parammassi, terre rinforzate e opere idrauliche"*

Oppido Mamertina (RC), 4 novembre 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 033/CAL/10

Laboratori GIS *"II Edizione"* – Crotona, novembre/dicembre 2010 - **30 CREDITI**

Cod. 034/CAL/10

Laboratori GIS *"II Edizione"* – Cosenza, novembre/dicembre 2010 - **30 CREDITI**

Cod. 035/CAL/10

Corso *"Il ciclo idrico integrato delle acque: aspetti tecnici e legislativi"* – Falerna Lido (CZ), 24-25 novembre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 036/CAL/10

Seminario *"Tecnologie di posa sottoservizi con limitato uso di scavi - Tecnologie Trenchless"*

Reggio Calabria, 26 novembre 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 037/CAL/10

Corso *"Normativa e progettazione in zona sismica"* – Crotona, 3-4 dicembre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 038/CAL/10

Corso *"Quadro normativo e indicazioni per la caratterizzazione, l'analisi di rischio e la bonifica dei siti contaminati: il ruolo del geologo all'interno dell'iter autorizzato per la bonifica dei siti contaminati"* – Cosenza, 17 dicembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 039/CAL/10

Evento *"La gestione dei rifiuti alla luce delle modifiche al T.U.A. con D.Lgs.18.11.2010"* – Platania (CZ), 14-15 dicembre 2010

**16 CREDITI**

Cod. 040/CAL/10

Evento *"Radon"* – Cosenza, 13 dicembre 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 041/CAL/10

Evento *"Prove Geotecniche di Laboratorio"* – Cosenza, 14 dicembre 2010 - **6 CREDITI**

## O.R.G. CAMPANIA

Master Universitario II Livello *"GO.TER. – Governance con il Territorio: attori e regolazioni"* Fisciano, a.a.2008 - **50 CREDITI**

Convegno *"Gaia e Bacco, ovvero la Terra e il suo nettare: l'influenza del territorio sulla qualità dei vini"*

Napoli, 15 febbraio 2008 - **8 CREDITI**

Convegno *"La tutela delle acque – aspetti tecnici ed istituzionali – D.Lgs. 152/2006"* - Salerno, 8 febbraio 2008 - **7 CREDITI**

Corso *"Stabilità e messa in sicurezza di infrastrutture"* - Avellino, aprile/maggio 2008 - **21 CREDITI**

Convegno *"Fondazioni speciali – Innovazione e Ricerca"* - Belvedere di S.Leucio, 4 aprile 2008 - **4 CREDITI**

Convegno *"Sarno 10 anni dopo: Esperienze, insegnamenti, questioni aperte"* - Napoli, 5 maggio 2008 - **8 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

### Convegno “VII Convegno Nazionale di Speleologia in Cavità Artificiale”

Napoli, 30 maggio /2 giugno 2008:

- 30 maggio  
**3 CREDITI**
- 31 maggio  
**4+2 CREDITI**
- 1 giugno  
**4+2 CREDITI**
- 2 giugno  
**4+2 CREDITI**

### Formazione permanente: avvio di un ciclo di seminari inerenti le tematiche relative alla micro zonazione sismica:

- Atripalda (AV), 6 – 7 giugno 2008  
**15 CREDITI**
- Capua (CE), 14-15 giugno 2008  
**15 CREDITI**
- Sorbo Serpico (AV), 27-28 giugno 2008  
**15 CREDITI**
- Alvignano (CE), 4-5 luglio 2008  
**15 CREDITI**
- Castel Volturno (CE), 11-12 luglio 2008  
**15 CREDITI**
- Baronissi (SA), 18-19 luglio 2008  
**15 CREDITI**

Corso “Spatial Analyst 9” - Avellino, giugno 2008 - **16 CREDITI**

Convegno “I Professionisti e la Sicurezza nel Nuovo Testo Unico” - Salerno, 11 luglio 2008 - **4 CREDITI**

26° IAS MEETING SEDIMENT 2008 - Bochum (Germania), 1-2-3 settembre 2008 - **19 CREDITI**

### Workshop “Valutazione quantitativa del rischio da frana: stato dell’arte e prospettive”

Ravello (SA), 10-11 settembre 2008 - **13 CREDITI**

### Formazione permanente: avvio di un ciclo di seminari inerenti le tematiche relative alla micro zonazione sismica:

- Pesco Sannita (BN), 19-20 settembre 2008  
**15 CREDITI**
- Montesarchio (BN), 26-27 settembre 2008  
**15 CREDITI**

### Corso “La gestione quali-quantitativa delle acque sotterranee, comprendere i modelli matematici di flusso”

Napoli, 13-14-15-16-17 ottobre 2008 - **32 CREDITI** per la partecipazione a tutte le giornate

### Formazione permanente: avvio di un ciclo di seminari inerenti le tematiche relative alla “micro zonazione sismica”

- Sant’Arcangelo dei Lombardi (AV), 12 – 13 settembre 2008
- Vallo di Diano (SA), 10 – 11 ottobre 2008
- Vallo della Lucania (SA), 17 – 18 ottobre 2008
- Napoli, 24 – 25 ottobre 2008

**15 CREDITI**

Convegno “La tutela delle acque nel Parco Regionale dei Monti Picentini” - Napoli, 31 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

### Master I livello “Valutazione e mitigazione del rischio costiero gestione e salvaguardia della fascia costiera”

Napoli, ottobre 2008 - **50 CREDITI**

### SEG MEETING

Las Vegas (Stati Uniti), 10-11-12-13-14 novembre 2008 - **28 CREDITI**

### Open workshop “Pericolosità geologica in ambienti Alpini e Appenninici”

Benevento, 26 novembre 2008 - **3 CREDITI**

Convegno “Erosione costiera” - Napoli, 26 novembre 2008 - **5 CREDITI**

### Convegno “I giorni delle pietre”

- Napoli, 21 ottobre 2008
- Teano (CE), 30 ottobre 2008
- Cautano (BN), 13 novembre 2008
- Perdifumo (SA), 27 novembre 2008



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

➤ Avellino, 12 dicembre 2008

**2 CREDITI per ciascuna conferenza**

Seminario “*Caratterizzazione ed analisi di rischio dei siti contaminati*”

Castellammare di Stabia (NA), 28-29 novembre 2008 - **14 CREDITI**

Attività formativa “*Didattica Scienze Ambientali*” - Anno Accademico 2008/2009 - **50 CREDITI**

Convegno “*Geositi e Geoturismo: aspetti normativi e sviluppi professionali*” - Avellino, 6 marzo 2009 - **5 CREDITI**

Seminario “*La Professione del Geologo*”

➤ Napoli, 13 marzo 2009

➤ Salerno, 3 aprile 2009

**4 CREDITI ciascuno**

Seminario “*Nuove vedute sulla geologia dell’Appennino Meridionale*” - Benevento, 2 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Corso “*Progettazione e implementazione di sistemi GIS*” - Napoli, dal 6 aprile 2009 al 5 giugno 2009 - **50 CREDITI**

V Edizione “*Incontri con la Paleontologia*”

Benevento, 16-17-18-19 aprile 2009

**2 CREDITI per l’escursione**

**5 CREDITI per la sessione pomeridiana del 17 aprile**

Seminario “*Opere di Protezione della Caduta Massi e Sistemi di Monitoraggio dei Versanti*”

Salerno, 22 aprile 2009 - **5 CREDITI**

Convegno Internazionale “*Etna e Vesuvio Montagne di Fuoco*”

Napoli, 27-28 aprile 2009 - **6 CREDITI per la prima giornata - 7 CREDITI per la seconda giornata**

Seminario “*La Professione del Geologo*” - S. Maria Capua Vetere (CE), 5 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Stabilità dei pendii in formazioni argillose strutturalmente complesse*”

Pisciotta (SA), 8-9 maggio 2009

**8 CREDITI per la prima giornata**

**3 CREDITI per la seconda giornata**

Convegno “*Rischio Sismico in Campania*” - S. Angelo dei Lombardi (AV), 12 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Nuove vedute sulla geologia dell’Appennino Meridionale*” - Caserta, 15 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Corso “*Radioattività Naturale per Geologi*” - Napoli, 21 maggio 2009 - **7 CREDITI**

Seminario “*Nuove vedute sulla geologia dell’Appennino Meridionale*” - Avellino, 28 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Seminario “*La Professione del Geologo*” - Benevento 5 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Nuove vedute sulla geologia dell’Appennino Meridionale*” - Salerno, 12 giugno 2009 - **3 CREDITI**

Giornata di Studio “*Interventi di recupero ambientale dei fenomeni erosivi e franosi: efficacia e limiti. Casi di studio*”

Benevento, 26 giugno 2009 - **7 CREDITI**

Convegno “*Geositi e Geoturismo: aspetti normativi e sviluppi professionali*” - Novi Velia (SA), 19 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Stabilità dei pendii in formazioni strutturalmente complesse: Metodologie di analisi geomorfologia applicata allo studio di distretti di frana in formazioni strutturalmente complesse*” - Penta di Fisciano (SA), 6 luglio 2009 - **5 CREDITI**

Seminario “*Nuove vedute sulla geologia dell’Appennino Meridionale*” - Napoli, 9 luglio 2009 - **3 CREDITI**

Workshop “*Mitigazione del rischio frana ed idraulico con tecniche di ingegneria naturalistica. Modellazione e definizione degli interventi*” - Napoli, 20 luglio 2009 - **5 CREDITI**

Convegno “*Il Modello Geologico-Tecnico in prospettiva sismica: nuove norme tecniche sulle costruzioni (D.M. 14/01/2008 e Legislazione Regionale)*” - Napoli, 27 luglio 2009 - **3 CREDITI**

Seminario “*Fondi strutturali P.O.R. 2007-2013*” - Napoli, 22 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Norme tecniche per le costruzioni 2008 – Teoria ed applicazioni pratiche*” - Napoli, 30 ottobre 2009 - **7 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Seminario “Modellazione geologica e risposta sismica di sito alla luce delle nuove NTC”**

Moiano (BN), 6 novembre 2009 - **5 CREDITI**

**Seminario “La carta idrogeologica dell’Italia Meridionale: aspetti idrogeologici della provincia di Napoli”**

Ottaviano (NA), 18 novembre 2009 - **4 CREDITI**

**Convegno Internazionale “Costruire e conservare in area sismica” - Napoli, 23 novembre 2009 - 7 CREDITI**

**Seminario “La carta idrogeologica dell’Italia Meridionale: aspetti idrogeologici della provincia di Napoli”**

Avellino, 11 dicembre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 001/CAM/10**

**Seminario “Il Progetto delle opere di sostegno alla luce delle nuove normative”**

Salerno, 27 novembre 2009 - *già accreditato per l’OR Piemonte l’1.10.2009 per 3 CREDITI*

**si confermano 3 CREDITI**

**Cod. 002/CAM/10**

**Seminario “La Carta Idrogeologica dell’Italia Meridionale: aspetti idrogeologici della Provincia di Avellino”**

Avellino, 11 dicembre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 004/CAM/10**

**Seminario “Nuove Norme Tecniche per le costruzioni – Aspetti applicativi” - Avellino. 16 dicembre 2009 - 4 CREDITI**

**Cod. 003/CAM/10**

**Seminario “Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008 - Teoria ed applicazioni pratiche”**

Salerno, 12 gennaio 2010 - *già accreditato per l’O.R. Liguria l’8.7.2009 per 7 CREDITI - si confermano 7 CREDITI*

**Cod. 005/CAM/10**

**Seminario “Sustainable development and regulation of karst aquifer” - Benevento, 27 gennaio 2010 - 1 CREDITO**

**Cod. 006/CAM/10**

**Corso “Il contributo della foto interpretazione allo studio delle frane”**

S. Angelo dei Lombardi (AV), 25-26 febbraio 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 007/CAM/10**

**Corso “Introduzione alla cartografia numerica e all’utilizzo dei sistemi informatici” - Napoli, aprile 2010 - 30 CREDITI**

**Cod. 008/CAM/10**

**Convegno “Le criticità delle Aree Costiere della Campania – Verso un progetto di monitoraggio integrato”**

Napoli, 1 dicembre 2008 - **5 CREDITI**

**Cod. 009/CAM/10**

**Corso di perfezionamento “Gestione e mitigazione dei rischi naturali (rischio idrogeologico)”**

S. Angelo dei Lombardi (AV), dal 22 aprile al 6 giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 010/CAM/10**

**Seminario Tecnico “Dissesti idrogeologici: le colate rapide” - Napoli, 9 aprile 2010 - 4 CREDITI**

**Cod. 011/CAM/10**

**Campus di Ingegneria Naturalistica “Interventi di Ingegneria Naturalistica e gestione sostenibile: valutazione delle componenti idrauliche, paesaggistiche, ecologiche ed ambientali”**

- Workshop: Avellino, 13 aprile 2010  
**7 CREDITI** Vengono assegnati 7 crediti
- Workshop: Napoli, 22 giugno 2010  
**3 CREDITI**

**Cod. 011/CAM/10**

**Campus di Ingegneria Naturalistica “Interventi di Ingegneria Naturalistica e gestione sostenibile: valutazione delle componenti idrauliche, paesaggistiche, ecologiche ed ambientali” – Visita Tecnica in ambito idraulico: Avellino, 23 aprile 2010 - 4 CREDITI**

**Cod. 012/CAM/10**

**Seminario “Terremoti e Territori” - Paolisi (BN), 17 aprile 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 013/CAM/10**

**Programma di formazione Anno 2009 Giornate di Studio Risorsa Acqua Suolo Ambiente- Autorità di Bacini dei Fiumi Liri-Garigliano -Volturno – Caserta:**

- **Tematica Specifica: Telerilevamento**  
**Titolo Giornata di Studio: “Applicazioni del telerilevamento al Monitoraggio Ambientale” – 13 febbraio 2009**  
**5 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- **Tematica Specifica: Il Rischio idrogeologico**  
**Titolo Giornata di Studio: "Il Rischio Idrogeologico: lo stato attuale delle conoscenze in Italia e prospettive future."**  
6 febbraio 2009  
**5 CREDITI**
- **Tematica Specifica: Morfologia**  
**Titolo Giornata di Studio: "Il rapporto tra la dinamica di alveo e di versante nell'evoluzione dei rilievi a medio e lungo termine"** – 20 febbraio 2009  
**5 CREDITI**
- **Tematica Specifica: Erosione Costiera**  
**Titolo Giornata di Studio: "Interventi strutturali per la mitigazione del rischio di erosione costiera - Progettazione e Monitoraggio"** – 13 marzo 2009  
**3 CREDITI**
- **Tematica Specifica: Sistemi e Scenari di protezione Civile**  
**Titolo Giornata di Studio: "Il Ruolo delle Amministrazioni nella Pianificazione della Protezione Civile"**  
27 marzo 2009  
**4 CREDITI**
- **Tematica Specifica: Idrogeologia**  
**Titolo Giornata di Studio: "Idrogeologia: Acquiferi e Vulnerabilità"** - 3 aprile 2009  
**4 CREDITI**
- **Tematica Specifica: Bilancio Idrico e Idrologico**  
**Titolo Giornata di Studio: "Il Bilancio idrologico e la gestione ecocompatibile delle risorse idriche sotterranee e superficiali"** – 17 aprile 2009  
**4 CREDITI**

### **Cod. 014/CAM/10**

**Corso "Gestione e controllo del Ciclo dei Rifiuti"** –

S. Maria Capua Vetere (CE), dall'8 aprile al 20 maggio 2010 - **12 CREDITI per l'intero evento (6 seminari)**

### **Cod. 015/CAM/10**

**Seminario "Il dissesto idrogeologico in Campania: La frana di Montaguto (AV)"** - Savignano Irpino (AV), 5 maggio 2010

**4 CREDITI**

### **Cod. 016/CAM/10**

**Convegno "Il rischio sismico e la Protezione Civile"** – S. Giovanni a Piro (SA), 26 maggio 2010 - **3 CREDITI**

### **Cod. 017/CAM/10**

**Giornata di studio "Testo Unico Sicurezza del lavoro D.lgs 9 aprile 2008 n.81 GU 30.4.2008 n.101 – SO n.108"**

Napoli, 26 maggio 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 018/CAM/10**

**Corso "Progettazione ed Implementazione di Sistemi G.I.S. con Autodesk Map ed Arcview Gis"** Napoli, 24 maggio/14 luglio 2010  
*già validato nella seduta del 10.11.2009* - **50 CREDITI**

### **Cod. 019/CAM/10**

**Tavola Rotonda "Piano casa regionale: istruzioni per l'uso"** - Salerno, 28 gennaio 2010 - **4 CREDITI**

### **Cod. 020/CAM/10**

**Corso "Introduzione alla cartografia numerica e all'utilizzo dei sistemi informatici"**

Napoli, 28 giugno/15 luglio 2010 - *già accreditato il 26.3.2010* - **30 CREDITI**

### **Cod. 021/CAM/10**

**Convegno Regionale di "Speleologia"** - Caselle in Pittari (SA):

- Escursione Traversata Cozzetta – 3 giugno 2010 - **2 CREDITI**
- Escursione Inghiottoio del Bussenso – 3 giugno 2010 - **2 CREDITI**
- Escursione Grotta di S. Michele e Grotta dell'Angelo - 3 giugno 2010 - **2 CREDITI**
- Escursione Il fiume sotterraneo – 4 giugno 2010 - **2 CREDITI**
- Convegno – 4 giugno 2010 - **2 CREDITI**
- Convegno – 5 giugno 2010 - **4 CREDITI**
- Convegno – 5 giugno 2010 - **4 CREDITI**
- Convegno – 6 giugno 2010 - **4 CREDITI**

### **Cod. 022/CAM/10**

**5° Riunione Nazionale "GIT"**

Grottaminarda (AV)

14 giugno 2010

- ore 10.00/13.15 - **3 CREDITI**
- ore 14.15/16.15 - **2 CREDITI**
- ore 16.30/17.30 - **1 CREDITO**

15 giugno 2010



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- ore 09.00/11.00 - **2 CREDITI**
- ore 11.30/13.30 - **2 CREDITI**
- ore 14.00/18.30 - **5 CREDITI**

16 giugno 2010

- ore 09.30/13.30 (Escursione Montaguto) - **2 CREDITI**

**Cod. 023/CAM/10**

Corso *“Rifiuti, la corretta gestione”* – Salerno, 20-21-22 maggio 2008 - **20 CREDITI**

**Cod. 024/CAM/10**

Seminario *“La relazione Geologica e le NTC 08 (Linee Guida)”* – Marcianise (CE), 23 luglio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 025/CAM/10**

Corso *“Introduzione alla cartografia numerica e all'utilizzo dei sistemi informatici”*

Napoli, 18 ottobre 2010 - *già validato il 26.3.2010* - **30 CREDITI**

**Cod. 026/CAM/10**

*IX Convegno Nazionale AIIA 2009* – Ischia, 12-13-14-15-16 settembre 2009:

- “Seminario sull'energia” - **2 CREDITI**
- Tema 1 “Monitoraggio e modellazione dei processi erosivi per la mitigazione del rischio idrogeologico” - **2 CREDITI**
- Tema 3A “Dinamiche dei processi eco-idrologici a scale diverse” - **2 CREDITI**
- Tema 6B “Territorio rurale” - **1 CREDITO**
- Tema 2C “Gestione sostenibile delle risorse idriche in agricoltura” - **2 CREDITI**
- Tema 3B “Dinamiche dei processi eco-idrologici a diverse scale” - **2 CREDITI**
- Tema 3C “Dinamiche dei processi eco-idrologici a scale diverse” - **2 CREDITI**

**Cod. 027/CAM/10**

Laram Workshop 2009 *“Gestione e Mitigazione del rischio da frana”* – Salerno, 10 settembre 2009 - **7 CREDITI**

**Cod. 028/CAM/10**

Seminario *“Approccio Multidisciplinare allo Studio dell'Idrodinamica Sotterranea e dei Fenomeni di Contaminazione degli Acquiferi”* – Napoli 19 ottobre 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 029/CAM/10**

Seminario *“Le frane in casa: Atrani 9 settembre”* – Salerno, 14 ottobre 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 030/CAM/10**

Seminario *“La Relazione Geologica e Le NTC 2008 - Linee Guida”* – Napoli, 17 settembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 031/CAM/10**

Convegno *“H2O strategie per una risorsa irrinunciabile”* – Napoli, 27 ottobre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 032/CAM/10**

Convegno *“Il Terremoto atteso la prevenzione a 30 anni dal sisma del 1980”* – Napoli, 19 novembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 033/CAM/10**

Seminario *“Analisi Onde di Superficie: la teoria in pratica”* – Napoli, 13 dicembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 034/CAM/10**

Workshop *“Valorizzazione ambientale del Borgo Storico di Vico Equense”* – Vico Equense (NA), 25-26 novembre 2010  
*Vengono assegnati rispettivamente 7 E 9 CREDITI*

**Cod. 035/CAM/10**

Corso *“Introduzione alla cartografia numerica e all'utilizzo dei sistemi informatici- IV Sessione”* – Napoli, gennaio 2011  
*Già accreditato il 26.3.2010 per 30 CREDIT: presa d'atto*

**Cod. 036/CAM/10**

V Corso *“La consulenza tecnica in materia civile e penale”* - Caserta, dal 28 ottobre al 9 dicembre 2009 - **25 CREDITI**

## O.R.G. EMILIA ROMAGNA

Convegno *“Modellistica per il monitoraggio, la mitigazione e la comprensione dell'intrusione salina negli acquiferi costieri”*  
Ravenna, 5-6 febbraio 2008 - **5 CREDITI**

Convegno *“Progetto Conca. Valorizzazione Paesaggistica Entroterra-Costa”* - Rimini, 10 marzo 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *“Valorizzazione della foce del fiume Conca”* - Cattolica, 11 marzo 2008 - **1 CREDITO**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Convegno *"International plan coast conference - Integrated Coastal zone Management and maritime planning"*  
Università di Ravenna, 28 marzo 2008 - **6 CREDITI**

Convegno *"La disponibilità e la qualità delle acque di falda del Riminese"* - Rimini, 7 marzo 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *"Aggregati di riciclo per la costruzione di opere civili e infrastrutturali"* - Ferrara, 11 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *"Beachmed-e in Emilia Romagna: I risultati"* - Bologna, 22 aprile 2008 - **5 CREDITI**

Convegno *"Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e il D.M. 14 gennaio 2008: Nuove norme tecniche per le costruzioni"* - Parma, 25-26 aprile 2008 - **15 CREDITI**

Convegno *"La Subsidenza e la vulnerabilità della Costa Ravennate"* - Ravenna, 9 maggio 2008 - **6 CREDITI**

Giornata formativa *"Caratterizzazione geofisica del sottosuolo. Effetti di sito, applicazioni ed esperienze di micro zonazione sismica"* - Bologna, 30 maggio 2008 - **5 CREDITI**

Convegno *"Governare del territorio per lo sviluppo sostenibile: uso, difesa e coordinamento di protezione civile"*  
Rimini, 6 giugno 2008 - **4 CREDITI**

Corso *"Le nuove procedure per la verifica della compatibilità paesaggistica, relazione paesaggistica, valutazione e autorizzazione"*:

- Reggio Emilia, maggio-giugno 2008  
**27 CREDITI**
- Bologna, maggio-giugno 2008  
**27 CREDITI**
- Rimini (FC), maggio-giugno 2008  
**27 CREDITI**

Convegno *"Waterfront, riqualificazione urbana, paesaggi fluviali"* - Rimini (FC), 4 giugno 2008 - **4 CREDITI**

Corso *"Applied Reactive Transport Modelling"* - Ferrara, 9-10-11-12-13 giugno 2008 - **31 CREDITI**

Progetto formazione *"Applicazione delle Normative tecniche per le costruzioni rivolto a collaboratori tecnici della direzione generale ambiente e difesa del suolo e della costa"*

- Bologna, 12-19-26 giugno
- Bologna, 3 luglio 2008

**28 CREDITI**

Convegno *"Il Biogas in discarica tra efficienza energetica e criticità ambientale"* - Rimini, 20 giugno 2008 - **4 CREDITI**

Giornata formativa *"Pericolosità al ritiro/rigonfiamento delle terre coesive"* - Bologna, 27 giugno 2008 - **5 CREDITI**

Corso di *"Specializzazione in sistemi informativi territoriali applicati alla cartografia tematica"*  
Ferrara, 1-2-3-4 luglio 2008 - **32 CREDITI**

*"Natural Hazard: prevention, Risk and Civil Protection Management"*  
Ravenna, Bologna, Tuzia (Bosnia), dall' 1 al 12 settembre 2008 - **50 CREDITI**

Convegno *"Caratterizzazione chimica e tossicologica degli inquinanti del terreno: un approccio integrato per la stima del rischio per la salute a umana"* - Ferrara, 24 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *"Caratterizzazione di siti contaminati"* - Ferrara, 24 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *"Gestione dei siti contaminati nell'ottica di uno sviluppo sostenibile - Sessione inaugurale"*  
Ferrara, 24 settembre 2008 - **2 CREDITI**

Convegno *"Recepimento direttiva europea discariche: il ruolo dei geosintetici"* - Ferrara, 26 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *"Sedimenti contaminati"* - Ferrara, 26 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Evento *"Remtech 2008"*

Ferrara:

- Casi applicativi - 25 settembre 2008 - **2 CREDITI**
- Groundwater and soil reclamation technologies - 25 settembre 2008 - **3 CREDITI**
- Applicazione dell'analisi di rischio ai siti contaminati - 26 settembre 2008 - **2 CREDITI**
- Green brownfields - 26 settembre 2008 - **2 CREDITI**

Convegno *"Gestione dei rifiuti in montagna"* - Porretta Terme (BO), 26 settembre 2008 - **2 CREDITI**



- Convegno Nazionale di Protezione Civile “Il presidio territoriale locale per la previsione, prevenzione e gestione dei rischi”**  
Modena, 26 settembre 2008 - **6 CREDITI**
- Convegno “Aspetti ambientali della produzione di energia da fonti rinnovabili”**  
Porretta Terme (BO), 27 settembre 2008 - **3 CREDITI**
- Convegno “Geotermia e progetti energetici nelle Terme di Porretta”**  
Porretta Terme (BO), 28 settembre 2008 - **2 CREDITI**
- Convegno “Sistemi informativi – Analisi e gestione del territorio”** - Parma, 30 settembre 2008 - **6 CREDITI**
- Seminario “Monitoraggio dei suoli: situazione attuale e prospettive future”** - Piacenza, 1 ottobre 2008 - **6 CREDITI**
- Seminario “GIS ed elementi di cartografia numerica”** - Piacenza, 2 ottobre 2008 - **3 CREDITI**
- Corso sulle “Tecnologie e sulle metodologie di progetto nel Directional Drilling e nello Small Bore Tunnelling”**  
Piacenza, 1-2 ottobre 2008 - **4 CREDITI per ogni giornata**
- Convegno “La bonifica dei siti contaminati dopo il T.U.A.”** - Piacenza, 2 ottobre 2008 - **3 CREDITI**
- Convegno “Idrogeologia e gestione delle acque sotterranee: tutela ambientale e salvaguardia della salute umana”**  
Piacenza, 2 ottobre 2008 - **3 CREDITI**
- Seminario “Applicazioni software per la progettazione geotecnica con NTC 2008”** - Piacenza, 3 ottobre 2008 - **2 CREDITI**
- Seminario “La perfetta installazione di una sonda geotermica e fluidi di perforazione”** - Piacenza, 3 ottobre 2008 - **2 CREDITI**
- Convegno “Geotermia: progettazione e disciplina tecnica”** - Piacenza, 3 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Convegno “Idrogeologia in Emilia-Romagna: risorsa, applicazione e tutela”** \_ Castell’Arquato (PC), 3 ottobre 2008 - **6 CREDITI**
- Convegno “Legislazione e tecnologia nella categoria superspecialistica OS21”** - Piacenza, 3 ottobre 2008 - **2 CREDITI**
- Corso “D.Lgs n.81/2008 - Testo Unico sulla sicurezza per aziende e cantieri”**  
Reggio Emilia, 3-10-17-24-31 ottobre 2008 - **16 CREDITI**
- Convegno “Problemi di geingegneria”** - Piacenza, 4 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Convegno “La sicurezza nel cantiere edile alla luce del nuovo testo unico”** - Modena, 8 ottobre 2008 - **2 CREDITI**
- Convegno “La prevenzione dopo il d.lgs 81/2008: novità, criticità, prossimi obiettivi”** - Modena 8 ottobre 2008 - **2 CREDITI**
- Evento formativo “Labmeeting G – analisi di rischio delle discariche: concetti generali, normative, casi di studio”**  
Ravenna, 9 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Corso “Sicurezza sui cantieri temporanei o mobili – Titolo IV del D.Lgs. n.81 del 9.4.2008”**  
Riccione (RN), 10 e 17 ottobre 2008 - **14 CREDITI**
- Convegno “Territorio e paesaggio geologico”** - Sasso Marconi (BO), 10 ottobre 2008 - **5 CREDITI**
- Giornata formativa “Il Network dei sentieri dell’Emilia Romagna....una visione 3D”** - Bologna, 30 ottobre 2008 - **1 CREDITI**
- Convegno “Bonifiche dei siti inquinati: Le novità per committenti, progettisti ed esecutori”**  
Rimini, 5 novembre 2008 - **4 CREDITI**
- Convegno “Sedimenti contaminati: stato dell’arte e strategie per una loro gestione sostenibile”**  
Rimini, 6 novembre 2008 - **4 CREDITI**
- Convegno “Bonifica siti a storica vocazione industriale. Servizi, ricerca e reindustrializzazione”**  
Rimini, 6 novembre 2008 - **4 CREDITI**
- Convegno “Le terre e rocce di scavo”** - Rimini, 6 novembre 2008 - **2 CREDITI**
- Convegno “Rischio sanitario e danno ambientale: effetti sulle bonifiche”** – Rimini, 7 novembre 2008 - **2 CREDITI**
- Giornata formativa “Oltre l’equilibrio limite: la problematica questione delle frane quiescenti”**  
Bologna, 14 novembre 2008 - **5 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“L’illecito amministrativo ambientale, contenzioso. Le novità introdotte dal decreto leg.vo 16.1.2008, n.123, Decreto Leg.vo 30.5.2008, n.117. Decreto Leg.vo 26.6.2008, n.120”* - Cento (FE), 18 novembre 2008 - **6 CREDITI**

Convegno *“Geologia urbana di Modena: sostenibilità ambientale e territoriale”* - Modena, 21 novembre 2008 - **7 CREDITI**

Congresso *“La protezione del suolo, verso l’integrazione tra le strategie tematiche regionali”* Bologna, 27 – 28 novembre 2008  
**8 CREDITI per la frequenza dell’intero congresso**

Workshop *“Il calore della Terra: una risorsa da valorizzare: il caso Ikea e le applicazioni più avanzate della Geotermia”*  
Parma, 6 febbraio 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Pianificazione, gestione e tutela del territorio”* –

Langhirano (PR) e Lesignano de’ Bagni (PR)

- Pianificazione PSC-RUE-POC-Piani attuati – 28 gennaio 2009
- Il dissesto e il vincolo idrogeologico – 2 febbraio 2009
- I vincoli paesaggistici – 12 febbraio 2009
- Il quadro conoscitivo e gli strumenti di sostenibilità ambientale-VALSAT-VIA- VAS- INDICATORI DI BIODIVERSITA’ - 17 febbraio 2009

**8 CREDITI per ciascun modulo**

Riunione della Consulta Provinciale di Rimini *“L’applicazione della direttiva regionale 112/2007 nella pianificazione a scala provinciale e comunale”* - Rimini, 3 marzo 2009 - **3 CREDITI**

Evento di divulgazione scientifica: *“Dal Cosmo alla mente – Viaggio nella storia della vita sulla rotta di Darwin”*  
Parma, 5-6 marzo 2009 - **4 CREDITI per entrambe le giornate**

Corso *“Il Testo Unico Ambientale dopo la riforma del D.L.vo n.4/2008 – Analisi Giuridico Operativa del D.L.vo 152/06”*  
Piacenza, 10-11-12-13-14 marzo 2009 - **35 CREDITI**

Seminario *“Rifiuti e principali problematiche connesse”* - Bologna, 18 marzo 2009 - **7 CREDITI**

Seminario *“Centri funzionali-strumenti operativi di supporto alle previsioni delle frane”* - Bologna, 19 marzo 2009 - **7 CREDITI**

Convegno *“Ritornando sull’Appennino – Il paesaggio tra rappresentazione e pianificazione”*  
Ferrara, 27 marzo 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“La Protezione Civile a convegno: esperienze a confronto, dalla complessità del sistema alla definizione di buone pratiche”* - Rimini, 2 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“La Protezione Civile e le autonomie locali-presentazione del protocollo d’intesa, Dipartimento Protezione Civile e UNCEM”* - Rimini, 3 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“IV Forum Nazionale-Difesa Idrogeologica e gestione delle risorse idriche”* - Rimini, 3 aprile 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 e le Norme Tecniche per le Costruzioni”*  
Rubiera (RE), 3 aprile 2009 - **8 CREDITI**

Seminario *“Terre e rocce di scavo”* - Piacenza, 8 aprile 2009 - **7 CREDITI**

Convegno *“La riforma della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro”* - Rimini, 18 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“La gestione dei litorali: le esperienze in Emilia Romagna e in Italia”* - Ravenna, 15 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Giornata formativa *“La Valutazione Ambientale di Piani, Programmi e Progetti-Rapporti tra VAS e VIA”*  
Bologna, 22 maggio 2009 - **5 CREDITI**

Giornata formativa *“Problematiche geologiche nei nuclei storici con riferimenti agli ammassi rocciosi fratturati”*  
San Marino, 22 maggio 2009 - evento rinviato al 16 ottobre 2009 - **4 CREDITI per la giornata - 1 CREDITO per l’escursione**

### Corso Tecnico Ambientale

**Rimini:**

- Modulo Acqua + Aria, 6-9-16-20-23 aprile 2009
- Modulo Rifiuti + Bonifiche + Edilizia, 27-30 aprile – 4-7-11-14-18 maggio 2009
- Modulo V.I.A.+I.P.P.C. e A.I.A. + Emas + CNR, 21-25-28 maggio-1 giugno 2009

**Esame Finale - 4 giugno 2009**

**Parma:**

- Modulo Acqua, 23-26 febbraio-2-5-9 marzo 2009
- Modulo Aria, 12-16-19-23 marzo 2009



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Modulo Rifiuti + Bonifiche + Edilizia, 26-30 marzo-2-6-9-16-20 aprile 2009
- Modulo V.I.A.+I.P.P.C. e A.I.A. + Emas, 23-27 30 aprile 2009

**Esame Finale - 4 maggio 2009**

**Modena:**

- Modulo Acqua + Aria, 30 aprile-4-7-11 maggio 2009
- Modulo Rifiuti + Bonifiche + Spandimento fanghi, 14-18-21-25-28 maggio-1-4 giugno 2009
- Modulo V.I.A.+I.P.P.C. e A.I.A. + Emas, 8-11-15-18 giugno 2009

**Esame Finale - 22 giugno 2009**

**36 CREDITI per chi ha seguito l'intero corso e superato l'esame finale**

**Corso "Gestione e taratura della strumentazione nel laboratorio di analisi e prove secondo ISO71EC 17025 e requisiti SINAL"**

Modena, 5-6- giugno 2009 - **10 CREDITI**

**Corso Breve "Telerilevamento e foto interpretazione nelle applicazioni dell'attività professionale del geologo"**

Bologna, 17 giugno 2009 - **5 CREDITI**

**Corso "Geotermia a bassa entalpia. Le pompe di calore geotermiche"** - Bologna, 16 luglio 2009 - **8 CREDITI**

**Seminario "Il preposto in cantiere"** - Reggio Emilia, 30 giugno 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 004/EMR/10**

**Summer School di Ferrara "Tecnologie innovative per la gestione dell'ambiente e del territorio: il contributo di geochimica, geofisica e telerilevamento"**

Ferrara, 30 giugno/1-2-3 luglio 2009 - **23 CREDITI**

**VII Forum Italiano di Scienze della Terra, Geotalia 2009:**

Rimini, 7 – 8 – 9 – 10 – 11 settembre 2009:

*Gli eventi già accreditati nella riunione del 29 gennaio 2009 vengono riformulati e accreditati secondo la seguente tabella:*

cod.	SESSIONI	GIORNO	AULA	DA	A	durata totale	CREDITI
A1	L'intrusione salina negli acquiferi costieri italiani	1	2	10.15	13.00	2h 30'	<b>3</b>
A2	Metodologie integrate idrogeologiche, idrogeochimiche e geofisiche come strumento per la gestione degli acquiferi	2	3	8.45	13.00	3h 45'	<b>4</b>
A3	La modellistica idrogeologica nella gestione delle risorse idriche sotterranee	1	2	14.15	17.00	2h 30'	<b>3</b>
A4	Interferenze idrogeologiche di tunnel	2	12	14.15	17.00	2h 30'	<b>3</b>
B1	Morfodinamica fluviale ed interferenza con i processi rapidi di versante	3	7	15.15	16.30	1h 15'	<b>2</b>
B2	Dinamica delle deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV)	3	7	16.45	18.00	1h 15'	<b>2</b>
B3	Effetti combinati di eventi estremi: alluvioni e frane	3	7	13.45	15.00	1h 15'	<b>2</b>
B4	Approcci innovativi per la valutazione della pericolosità e la mitigazione del rischio da frana	1	1	10.15	17.00	3h 45'	<b>4</b>
B6	Piogge intense e pericolosità geomorfologica	3	13	8.45	11.30	2h 30'	<b>3</b>
B7	Previsione delle frane	2	13	8.45	11.30	2h 30'	<b>3</b>
B8	Consolidamento dei versanti naturali: concetti e metodi	2	8	15.45	17.00	1h 15'	<b>2</b>
C1	Sopra e sotto le rocce solubili: nuovi orizzonti in geomorfologia carsica	3	2	10.15	18.00	5h	<b>5</b>
C2	La velocità dei processi geomorfologici alle diverse scale: tecniche di monitoraggio e di modellazione	2	6	11.45	13.00	1h 15'	<b>2</b>
C4	Suoli e paleosuoli nelle ricostruzioni geomorfologiche, tettono-stratigrafiche e paleoclimatiche	2	6	14.15	17.00	2h 30'	<b>3</b>
C7	Sollevamento differenziale ed evoluzione del reticolo idrografico	3	2	8.45	10.00	1h 15'	<b>2</b>
D1	I gas idrati: dall'impatto sull'ambiente a possibile risorsa energetica	1	3	10.15	11.30	1h 15'	<b>2</b>
D2	Confinamento geologico della CO2	1	3	11.45	15.30	2h 30'	<b>3</b>



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

D3	La geochimica ambientale: valutazione del rischio, nuove tendenze nello studio ambientale e tecnologie per la riduzione del rischio	3	3	8.45	15.00	3h 45'	4
D4	Lo studio della Zona Critica, dalla superficie terrestre alla profondita' di circolazione delle acque sotterranee	1	3	15.45	17.00	1h 15'	2
D5	Minerogenesi idrotermale e processi geologico-ambientali	1	4	10.15	15.30	3h 45'	4
D6	La cartografia geochimica in una prospettiva geologica e pedologica integrata	2	4	8.45	13.00	3h 45'	4
D7	Il particolato minerale: origine, aspetti cristallochimici, risvolti ambientali e sanitari	2	1	15.45	17.00	1h 15'	2
D8	Vulnerabilita' ambientale e desertificazione	3	3	15.15	18.00	2h 30'	3
D9	Le discariche, i siti contaminati e il ruolo del geologo	2	4	14.15	17.00	2h 30'	3
D10	Tecniche di monitoraggio in aree di discarica di rifiuti solidi urbani e mitigazione dell'impatto ambientale	1	10	15.45	17.00	1h 15'	2
D12	L'ambiente costiero: dalla ricerca di base agli interventi	2	1	8.45	15.30	3h 45'	4
E5	Rischio idrogeologico e pianificazione territoriale	3	4	8.45	11.30	2h 30'	4
E6	Il contributo della tettonica alle variazioni del livello relativo del mare: implicazioni con il rischio di invasione marina in aree costiere	3	4	13.45	18.00	3h 45'	3
F1	Monitoraggio, modellazione e gestione degli alvei fluviali	2	5	8.45	13.00	3h 45'	4
F5	Effetti geomorfologici dei cambiamenti climatici in alta montagna e monitoraggio dei processi in atto	1	5	15.45	17.00	1h 15'	2
F6	Sistemi di monitoraggio applicati alla conservazione dei beni culturali	1	5	14.15	15.30	1h 15'	2
F8	Monitoraggio di strutture e infrastrutture	2	5	14.15	17.00	2h 30'	3
P3	Cartografia geologica in aree vulcaniche	3	11	13.45	18.00	3h 45'	4
R10	Processi geologici e rischi in aree costiere	2	7	11.45	13.00	1h 15'	2
V3	Recupero e valorizzazione delle miniere dismesse: lo stato dell'arte in Italia	1	5	10.15	13.00	2h 30'	3
Geo04	Geografia Fisica e Geomorfologia	1	10	10.15	15.30	3h 45'	4
Geo05	Geologia Applicata	3	14	8.45	16.30	5h	5
Geo11	Geofisica applicata	1	12	14.15	17.00	2h 30'	3

Giorno 1 (9 settembre 2009); Giorno 2 (10 settembre 2009); Giorno 3 (11 settembre 2009)

Evento	
<b>VII Forum Italiano di Scienze della Terra, Geoitalia 2009</b>	
Rimini, 7 – 8 settembre 2009 - Workshop:	
W1-L'approccio multidisciplinare allo studio degli acquiferi porosi	<b>8 CREDITI</b>
W2-Strategie di studio per la definizione di modelli di evoluzione dei versanti interessati da frane superficiali e veloci	<b>7 CREDITI</b>
W7-Metodi d'indagine per lo studio di contaminanti inorganici in minerali da aree minerarie attive e dismesse	<b>8 CREDITI</b>
W10-La geofisica per l'ambiente: avanzamenti metodologici e nuove tecnologie per l'esplorazione del sottosuolo	<b>7 CREDITI</b>
W13-Argomenti di idrogeologia ancora aperti: stato delle ricerche e prospettive	<b>8 CREDITI</b>
Rimini, 7 – 8 settembre 2009 - Corsi Brevi:	
SC3-Particolato Minerale: origine, campionamento, analisi, potenzialità di inquinamento e di rischio, risanamento	<b>7 CREDITI</b>



SC5-Applicazioni del telerilevamento aereo e satellitare	<b>6 CREDITI</b>
Rimini, 10 settembre 2009 - Tavola rotonda:	
TR1-La formazione universitaria del geologo professionista in Italia: problemi e prospettive	<b>1 CREDITO</b>
TR4-Geologia Urbana	<b>1 CREDITO</b>

**Corso "PHREEQC-HYDROCHEMICAL & GEOCHEMICAL MODELLING COURSE"**

Ferrara, 9-10-11 settembre 2009 - **20 CREDITI**

**Incontri Tecnici "Problematiche strutturali dell'edilizia storica in zona sismica"**

Ferrara:

- 1 ottobre 2009
- 8 ottobre 2009
- 15 ottobre 2009
- 22 ottobre 2009

**12 CREDITI** *previa partecipazione a tutte le giornate*

**Seminario "D.Lgs 81/2008 Testo Unico sulla Sicurezza"** - Reggio Emilia, 3 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

**Giornate Seminari "IN MATERIA AMBIENTALE"**

Bologna :

- Modulo 1 "I fanghi di depurazione, l'utilizzazione agronomica, gli effluenti di allevamento e i rifiuti agricoli nei DLGS 152-2006 e 99/92 e nella legislazione della Regione Emilia Romagna  
17 settembre 2009
- Modulo 2 "Gli scarti alimentari e i rifiuti nel regolamento CE 1774-2002, nella nuova direttiva-rifiuti comunitaria, nel DLGS 152/2006 e nelle linee-guida del Ministero dell'Ambiente  
8 ottobre 2009
- Modulo 3 "La nuova disciplina dei centri di raccolta e la gestione dei RAEE e delle pile"  
12 ottobre 2009
- Modulo 4 "La gestione delle terre da scavo nei DLGS n. 152/2006 e n.4/2008 e la bonifica dei siti contaminati  
15 ottobre 2009
- Modulo 5 "L'inquinamento acustico"  
12 novembre 2009
- Modulo 6 "La V.A.S. e la V.I.A. nella normativa nazionale (DLGS 152 del 2006 modificato dal DLGS n.4/2008) e nella normativa regionale  
5 novembre 2009
- Modulo 7 "La gestione dei rifiuti sanitari"  
19 novembre 2009
- Modulo 8 "La disciplina delle acque meteoriche nella legislazione nazionale e regionale dell'Emilia Romagna  
24 novembre 2009
- Modulo 9 "Le emissioni in atmosfera nel DLGS 152 del 2006"  
10 dicembre 2009

**50 CREDITI** *previa partecipazione a tutti i moduli*

- Partecipazione ai seguenti singoli moduli:

- Modulo 4  
**6 CREDITI**
- Modulo 6  
**6 CREDITI**
- Modulo 8  
**6 CREDITI**

- Partecipazione ai seguenti singoli moduli:

1, 2, 3, 5, 7, 9

*non dà diritto ad acquisizione di crediti*

**Master universitario "Sviluppo sostenibile e gestione ambientale"** - Reggio Emilia, da febbraio a dicembre 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 001/EMR/10**

**Corso "Testo Unico sulla sicurezza, D.Lgs. 81/08"** - Rimini, 30 maggio 2008 - **9 CREDITI**

**Cod. 002/EMR/10**

**Giornata formativa "Norme tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: Teoria ed applicazioni pratiche"**

**GIA' ACCREDITATO PER L'OR. LIGURIA L'8.7.2009 PER 7 CREDITI**

Bologna, 23 ottobre 2009 - **si confermano 7 CREDITI**

**Cod. 003/EMR/10**

**Conferenza regionale "La prevenzione sismica"** - Bologna, 6 novembre 2009 - **4 CREDITI**



**Cod. 005/EMR/10**

**Convegno "Ripartire da L'Aquila. Per un costruito sostenibile e sismicamente protetto con tecniche innovative"**

Bologna, 29 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 006/EMR/10**

**Seminario "Gestione dei rifiuti e dei materiali di risulta edilizia"**

- Bologna, 27 ottobre 2009
- Imola (BO), 28 ottobre 2009

**4 CREDITI a Seminario**

**Cod. 007/EMR/10**

**Corso "Corso Avanzato GPS" - Medicina (BO), 25 settembre 2009 - 4 CREDITI**

**Cod. 008/EMR/10**

**Convegno "Aree protette e patrimonio geologico. Esperienze di valorizzazione nella Regione Emilia Romagna"**

Loc. Settefonti Ozzano dell'Emilia (BO), 16 ottobre 2009 - **7 CREDITI per il convegno e 1 CREDITO per l'escursione**

**Cod. 009/EMR/10**

**Convegno "Terremoti d'Italia" - Modena 23 novembre 2009 - 2 CREDITI**

**Cod. 010/EMR/10**

**Corso "Terre e Rocce di Scavo" - Bologna, 17 dicembre 2009 - 6 CREDITI**

**Cod. 011/EMR/10**

**Consulta Provinciale "Metodologia progettuale e dei contenuti del nuovo Piano Infraregionale delle Attività Estrattive (PIAE) della Provincia di Parma" - Parma, 3 luglio 2009 - 3 CREDITI**

**Cod. 012/EMR/10**

**Consulte Provinciali di PR-PC-RE-RN,-RA-FC "Fondazioni superficiali-approfondimenti geologici, sismici e geotecnici, secondo le nuove norme tecniche delle costruzioni"**

- Fiorenzuola D'Arda (PC), 27 novembre 2009
- Forlì, 20 novembre 2009

**4 CREDITI per ciascun evento**

**Cod. 013/EMR/10**

**Seminario "Il PTCP come strumento per la prevenzione del rischio sismico" - Parma, 25 maggio 2009 - 3 CREDITI**

**Cod. 014/EMR/10**

**Seminario "Norme di attuazione del PTCP 2009 della Provincia di Modena"**

Modena:

- 20 novembre 2009
- 26 novembre 2009
- 3 dicembre 2009
- 11 dicembre 2009
- 17 dicembre 2009

**5 CREDITI per ciascun evento**

**Cod. 015/EMR/10**

**Corso "Coordinatori alla sicurezza (D.Lgs 81/2008)" - Piacenza, ottobre-novembre 2008 - 35 CREDITI**

**Cod. 016/EMR/10**

**Seminario "La Valutazione Ambientale Strategica di piani e progetti" - Parma, 27 maggio 2009 - 3 CREDITI**

**Cod. 017/EMR/10**

**Seminario "Le Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e la Certificazione FPC del Calcestruzzo: i requisiti previsti dal D.M. 14.1.2008; Le nuove macchine di prova Tecnotest per il calcestruzzo; Gli utilizzatori futuri"**

Modena, 5 giugno 2009 - **5 CREDITI**

**Cod. 018/EMR/10:**

**Incontro/Dibattito "Riduzione del rischio sismico – La nuova disciplina regionale – L.R.30 ottobre 2008, n.19"**

Com.Montana del Frignano (MO), 12 giugno 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 019/EMR/10**

**Corso "RSPP-Responsabilità Protezione e Prevenzione D.Lgs 81/2008"**

- Piacenza, 24 ottobre 2008
- 4 novembre 2008
- 7 novembre 2008
- 11 novembre 2008



**16 CREDITI**

**Cod. 020/EMR/10**

**“Manifestazione REMTECH 2009”** - Ferrara dal 23 al 25 settembre 2009

**Congresso Internazionale**

- Remediation Technologies for soils and groundwater: 24 settembre 2009
- Remediation Technologies soils reclamation and risk assessment: 24 settembre 2009

**4 CREDITI per ciascun evento**

**Congressi**

- Recenti miglioramenti del quadro normativo in funzione di una nuova politica per l'ambiente (23 settembre 2009, 10:30-13:30)
- Tecnologie innovative per la bonifica di siti inquinati: esperienze e problematiche attuative(23 settembre 2009, 15:00-18:00)
- Biosensori e biomarcatori nella valutazione del rischio ambientale e sanitario associato ai terreni contaminati (24 settembre 2009, 9:30-12:30)
- Metodologie avanzate nella caratterizzazione dei siti inquinati (24 settembre 2009, 15:00-18:00)
- Dragaggi e ripascimento delle aree costiere (24 settembre 2009, 15:00-18:00)
- Riqualificazione e riutilizzo dei siti dismessi (25 settembre 2009, 14:30-17:00)
- Tecniche innovative per la bonifica di acquiferi contaminati (25 settembre , 9:30-12:35)
- Demolizioni e destino delle macerie: rifiuti o risorse? (25 settembre , 9:30-12:30)
- Terre e rocce da scavo: aspetti giuridici, tecnici ,amministrativi e gestionali( 25 settembre 2009, 14:30-17:30)

**3 CREDITI per ciascun evento**

**Incontri Tecnici**

- La geofisica per la caratterizzazione dei siti inquinati – caso studio (24 settembre 2009, 10:45–11:30 )
- Procedure per il riutilizzo delle Terre e Rocce da Scavo in esenzione dalla normativa sui rifiuti (Art. 186 del D.Lgs 152/06 e s.m.i. e D.Lgs. 117/08) (24 settembre 2009, 09:45–10:30)

**1 CREDITO per ciascun evento**

**Eventi Speciali**

Danno Ambientale, Bonifiche e Soluzioni Assicurative (24 settembre 2009 , 09:30-12:45 ) - **3 CREDITI**

**Cod. 021/EMR/10**

**“Manifestazione LABMEETING 2009”**- Ravenna dal 30 settembre al 2 ottobre

- Conferenza:” Acqua:Gli impegni europei per la qualità delle acque; l’approccio della regione Emilia-Romagna” (mercoledì 30 Settembre dalla ore 9:30 alle 13,00) - **3 CREDITI**
- Workshop “Tecnologie appropriate pvs” (mercoledì 30 Settembre dalla ore 15:00 alle 18:00) - **3 CREDITI**
- Workshop “Energie Rinnovabili – P” (mercoledì 30 Settembre dalla ore 15:00 alle 18:00) - **3 CREDITI**
- Workshop “Energie Rinnovabili – PA” (giovedì 1 ottobre dalla ore 9:00 alle 13:00) - **3 CREDITI**

**Cod. 022/EMR/10**

**Convegno “Forum: Le novità normative in materia di rifiuti: la Direttiva 2008/98/CE e la revisione della Direttiva IPPC”**

Rimini, 29 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 023/EMR/10**

**Evento “SAIE 2009”**

Bologna:

- **Convegno “Normativa sismica e progettazione delle opere in terra rinforzata”** – 28 ottobre 2009 - **6 CREDITI**
- **Corso “La progettazione dei calcestruzzi tradizionali ed alleggeriti”** – 30 ottobre 2009 - **3 CREDITI**
- **Corso “Il controllo di cantiere dei calcestruzzi freschi e induriti”** – 30 ottobre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 024/EMR/10**

**Corsi:**

**“Le modifiche apportate al titolo IV del D.Lgs 81 dalle recenti disposizioni normative dei D.Lgs 106/09 e L. 88/09”**

**“Le modifiche apportate al titolo IV del D.Lgs 81 dalle recenti disposizioni normative dei D.Lgs 106/09 e L. 88/09”**

Riccione:

- Modulo 1 – 6 novembre 2009
- Modulo 2 – 9 novembre 2009

**8 CREDITI per i due moduli**

**“Le modifiche apportate al titolo IV del D.Lgs 81 dalle recenti disposizioni normative dei D.Lgs 106/09 e L. 88/09”**

Bologna:

- Modulo 1 – 9 novembre 2009
- Modulo 2 – 9 novembre 2009

**8 CREDITI per i due moduli**

**“L’applicazione pratica del titolo IV del D.Lgs 81 del 9.4.2008 con la redazione dei documenti previsti e gestione del cantiere”**

Bologna, 6 luglio 2009 - **8 CREDITI**

**Cod. 025/EMR/10**

**Convegno “Difesa Attiva”** - Parma, 27 marzo 2008 - **3 CREDITI**



**Cod. 026/EMR/10**

**Giornata formativa “Geologia (e non solo) per lo studio della risorsa acqua”** - Bologna, 13 novembre 2009 - **7 CREDITI**

**Cod. 027/EMR/10**

**Manifestazione “Geotherm 2009”** – Ferrara, 23-24-25 settembre 2009:

**Convegni:**

- Il teleriscaldamento geotermico in Italia: Situazione ad oggi e prospettive di sviluppo con esempi di progetti recentemente realizzati, 24 settembre 2009 - **3 CREDITI**
- Pompe di calore geotermiche: perforazione di pozzi e sonde di scambio. Problemi tecnici ed aspetti normativi, 24 settembre 2009 - **3 CREDITI**
- Altri usi diretti del calore geotermico , 25 Settembre 2009 - **2 CREDITI**

**Seminari:**

- Gli impianti geotermici a sonde verticali: pianificazione, standard di qualità e normative , 25 settembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 028/EMR/10**

**Giornata formativa**

**“La normativa in materia di bonifica di siti contaminati dopo la riforma del D.Lgs 152/2006 (D.Lgs.4/2008)**

Bologna, 18 giugno 2009 - **6 CREDITI**

**Cod. 029/EMR/10**

**Seminario “Risorse naturali e beni geologici nella Valle del Marecchia”** - San Leo (RN), 30 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 030/EMR/10**

**Convegno “Il Sottosuolo – risorse e ambiente”** - Bologna, 24 giugno 2009 - **6 CREDITI**

**Cod. 031/EMR/10**

**Riunione “Microzonazione sismica del territorio: III livello di approfondimento per aree soggette a liquefazione e densificazione. Presentazione di una esperienza di lavoro”** - Rimini, 18 giugno 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 032/EMR/10**

**Convegno “La ricostituzione delle dune costiere: un orizzonte possibile”** -Bologna, 2 dicembre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 033/EMR/10**

**Convegno “La valutazione ambientale di piani, programmi e progetti (VAS e VIA)”** - Bologna, 8 aprile 2009 - **6 CREDITI**

**Cod. 034/EMR/10**

**Corso “Coordinatore alla sicurezza (DLgs 494/96)”** - Ferrara, gennaio/febbraio 2008 - **50 CREDITI**

**Cod. 035/EMR/10**

**Corso “Aggiornamento tecnico professionale per l'applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni e del processo di controllo ai fini dell'autorizzazione sismica”** - Bologna, ottobre/dicembre 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 037/EMR/10**

**Giornata formativa “Il laboratorio geotecnico”** - Modena, 14 marzo 2008 - **5 CREDITI**

**Cod. 038/EMR/10**

**Corsi:**

**“Verifica Legislativa Ambiente”** - Modena, 3 novembre 2009 - **8 CREDITI**

**“Le modalità di campionamento delle acque naturali e reflue ai sensi del D.Lgs 152/2006 e smi”** – Modena, 15 dicembre 2009  
**8 CREDITI**

**Cod. 039/EMR/10**

**Summer School “Environmental Risk Management”** - Ravenna, 5 -6-7-8-9-10 ottobre 2009 - **36 CREDITI**

**Cod. 040/EMR/10**

**Corso “Valutazione ambientale di progetti e piani (VIA e VAS)”** - Bologna, 7 – 14 febbraio 2008 - **14 CREDITI**

**Cod. 041/EMR/10**

**Incontro formativo “Il dissesto idro-geologico in Appennino-Il ruolo dei tecnici comunali e dei volontari di protezione civile”**  
Sestola (MO), 15 maggio 2009 - **2 CREDITI**

**Cod. 042/EMR/10**

**Corso “Tomografia elettrica 3D”** - Parma, 27-28 febbraio 2009 - **14 CREDITI**

**Cod. 043/EMR/10**

**Riunione Consulta Provinciale Bologna “Le fondazioni superficiali – Teoria ed applicazioni alla luce delle NTC 2008”**

Bologna, 22 gennaio 2010 - **5 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod. 044/EMR/10**

**Seminario “Conoscenza e strumenti per la mitigazione dei rischi da mareggiata in Emilia Romagna”**

Bologna, 9 febbraio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 045/EMR/10**

**Incontro Formativo “Le pietre della città di Reggio” – Reggio Emilia, 16 febbraio 2010 - 2 CREDITI**

**Cod. 046/EMR/10**

**Corso “Il ruolo della pianificazione per ridurre il rischio sismico- Nuove politiche in rapporto a pericolosità locale, esposizione e vulnerabilità urbana” – Bologna, 11 febbraio 2010 – 8 CREDITI**

**Cod. 048/EMR/10**

**Convegno “Materie prime, naturali, sintetiche e semi-lavorati per piastrelle: quale futuro?”**

Sassuolo (MO), 25 febbraio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 049/EMR/10**

**Consulta Provinciale di Piacenza “La gestione delle emergenze e il ruolo degli enti locali dei professionisti e del volontariato – Il piano di protezione civile”- Piacenza, 4 marzo 2010 - 4 CREDITI**

**Cod. 050/EMR/10**

**Consulta Provinciale di Parma “Effetti del DM 14 gennaio 2008 (nuove NTC), Ruolo del geologo nelle Commissioni CQAP; Presentazione del nuovo Regolamento APC” – Parma, 12 marzo 2010 - 2 CREDITI**

**Cod. 051/EMR/10**

**Consulta Provinciale di Modena “Applicazione del DM 14 gennaio 2008 (nuove NTC); Ruolo del geologo nelle Commissioni CQAP; Presentazione del nuovo Regolamento APC; Posta elettronica certificata” - Modena, 31 marzo 2010 - 2 CREDITI**

**Cod. 052/EMR/10**

**Convegno “Analisi di rischio di siti contaminati e discariche di rifiuti” – Bologna, 15 aprile 2010 - 7 CREDITI**

**Cod. 053/EMR/10**

**Consulta Provinciale di Ferrara e Ravenna “Fondazioni superficiali secondo le NTC08: dal modello geotecnico alle verifiche agli stati limiti ultimo e di esercizio. Risoluzione di alcuni casi reali in successioni di terreni sciolti indagate con prove penetrometriche continue” – Filo d’Argenta (FE), 9 aprile 2010 - 8 CREDITI**

**Cod. 054/EMR/10**

**Convegno “Idrogeologia e salute – Le acque termali in Emilia-Romagna” – Porretta Terme (BO), 23 aprile 2010 - 5 CREDITI**

**Cod. 055/EMR/10**

**Workshop “Sequestro e stoccaggio di CO2” – Ravenna, 23 aprile 2010 - 6 CREDITI**

**Cod. 056/EMR/10**

**Corsi:**

- “La norma ADR e la gestione delle Sostanze e Preparati pericolosi: classificazione, imballaggio, etichettatura e norme di sicurezza” – Modena, 29 marzo 2010 - **7 CREDITI**
- “La gestione dei Rifiuti: norma vigente, codici CER, autorizzazioni, gestione documentale e il SISTRI. Nuovi obblighi e responsabilità” – Modena, 30 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 057/EMR/10**

**Corso Breve “L’Ingegneria Naturalistica per la difesa del suolo e la protezione ambientale”**

Bologna, 21 maggio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 058/EMR/10**

**Corso “Paesaggio: conoscere e intervenire. Indirizzi per elaborare la relazione paesaggistica (ai sensi del D.P.C.M. 12/12/2005)”**

Bologna, 8 aprile/22 maggio 2010 - **26 CREDITI**

**Cod. 059/EMR/10**

**Giornata formative “I dissesti in Comune di Frassinoro – la frana dei Boschi di Valoria”**

Frassinoro (MO), 18 giugno 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 060/EMR/10**

**Scuola di Studi Avanzati “Monitoraggio e sostenibilità dei sistemi idro-agro-ambientali”**

Ferrara, 28-29-30 giugno 2010 - **17 CREDITI**



**Cod. 061/EMR/10**

**Corso "Il monitoraggio delle acque sotterranee nel D.Lgs 30/2009. Metodologie ed esempi applicativi"**

Ferrara, 20- 21 maggio 2010 - **8 CREDITI per la giornata del 20 maggio e 3 CREDITI per la giornata del 21 maggio 2010**

**Cod. 063/EMR/10**

**Workshop OMC 2010 "Carbon capture and sequestration (CCS) and gas storage: a second life for depleted oil and fields?"**

Ravenna, 23 aprile 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 064/EMR/10**

**Conferenza "Water efficiency conference – come ottenere l'efficienza nella gestione dei sistemi idrici"**

Ferrara, 19 maggio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 065/EMR/10**

**Giornata formativa "Analisi di stabilità dei pendii dalle condizioni statiche a quelle dinamiche" – Bologna, 11 giugno 2010**

**5 CREDITI**

**Cod. 066/EMR/10**

**Giornata formativa "Norme tecniche per le costruzioni D.M.14 gennaio 2008 e circolare 2 febbraio 2009 n.617 teoria e applicazioni pratiche" – Bologna, 7 giugno 2010 - Già accreditato per vari Ordini e in varie date per 8 CREDITI**

**Cod. 067/EMR/10**

**Corso "Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (D.L.81/08 TUS)" – Parma, 9 febbraio/8 giugno 2010**

**50 CREDITI**

**Cod. 068/EMR/10**

**Giornata formative di "Geofisica" - Parma, 20 maggio 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 069/EMR/10**

**Seminario "Monitoraggio idrogeologico delle attività estrattive in Provincia di Parma" – Parma, 29 settembre 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 070/EMR/10**

**Conferenza "Le risorse idriche sotterranee dell'Appennino Emiliano Romagnolo; il contributo della geologia, metodi e casi di studio" – Parma, 22 aprile 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 071/EMR/10**

**Incontro Tecnico "La variante del P.T.C.P. : la valutazione della pericolosità sismica locale" – Parma, 18 ottobre 2010**

**3 CREDITI**

**Cod. 072/EMR/10**

**Seminario "Energia nel sottosuolo: risorse e strategie nella pianura modenese" – Modena, 13 maggio 2010 - 2 CREDITI**

**Cod. 073/EMR/10**

**Incontro Tecnico "Autorizzazioni e controlli sismici" – Langhirano (PR), 5 luglio 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 082/EMR/10**

**Conferenza "La risorsa geotermica: sviluppi, applicazioni e stato delle ricerche sul territorio emiliano" – Parma, 4 marzo 2010**

**3 CREDITI**

**Cod. 084/EMR/10**

**Seminario "I forum di informazione pubblica per l'elaborazione del Piano di Bilancio idrico" – Parma, 19 marzo 2010 - 3 CREDITI**

**Cod. 086/EMR/10**

**Consulta Provinciale Reggio Emilia "Il nuovo PTCP 2010 nella provincial di Reggio Emilia: costruzione del sistema di conoscenza per la prevenzione del rischio idraulica e da frana, la difesa degli abitanti e l'aumento della sicurezza del territorio"**

Reggio Emilia, 25 novembre 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 087/EMR/10**

**FIERA REMTECH-COST-GEOTERM – Ferrara dal 21 settembre al 23 settembre 2010**

**REMTECH - CONVEGNI NAZIONALI:**

- **Convegno di apertura: Sviluppi delle attività di bonifica ed aggiornamenti del Codice Ambientale (D.Lgs 152/2006) Tavola Rotonda : Il contributo delle bonifiche alla ripresa economica – 21 settembre 2010 - 4 CREDITI**
- **Demolire per riqualificare: evoluzione delle tecniche mirate alla qualità degli aggregati prodotti – 21 settembre 2010 3 CREDITI**
- **Attività illecite connesse alla bonifiche dei siti contaminati - 21 settembre 2010 - 3 CREDITI**
- **Tecnologie di trattamento dei terreni contaminati – 22 settembre 2010 - 3 CREDITI**
- **Riuso di materiale da dragaggio – 22 settembre 2010 - 3 CREDITI**
- **Tecnologie di bonifica in sito delle acque di falda: recenti applicazioni e risultati conseguiti – 22 settembre 2010 - 3 CREDITI**
- **Danno ambientale, accordi di programma e transazioni globali – 22 settembre 2010 - 4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Terre e rocce da scavo: le problematiche aperte - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Gestione, bonifica, messa in sicurezza ed ampliamento di vecchie discariche - 23 settembre 2010 - **4 CREDITI**
- Valorizzazione economica e rilancio produttivo dei siti inquinati - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**

### REMTECH - CONVEGNO INTERNAZIONALE:

- Esperienze internazionali a confronto nella bonifica dei siti contaminati - 21 settembre 2010 - **4 CREDITI**

### REMTECH - EVENTI SPECIALI:

- Safety Tour - 21 settembre 2010 - **5 CREDITI**
- Le novità in materie ambientale: le modifiche al Codice Ambientale e l'avvio del SISTRI - 22 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Dati certi e metodi condivisi per le bonifiche: punti di forza e punti di debolezza nei rapporti tra laboratori pubblici e laboratori privati - 22 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Bonifica dei siti di distribuzione carburante - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- La riconversione delle aree industriali dismesse per uno sviluppo sostenibile del territorio - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Conferenza nazionale - Regioni a confronto: i Piani Regionali Amianto - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI** i
- Forum della Pubblica Amministrazione Italiana sulla bonifica dei siti contaminati - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**

### REMTECH - INCONTRI TECNICI:

- La gestione delle terre e rocce da scavo: come impostare un progetto secondo le nuove normative - 21 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Meeting privato ANPAR - 21 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Presentazione delle ricerche svolte dai giovani soci del GNRAC - 21 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Sedimento di dragaggio dei porti industriali, un problema risolto - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Risultati del primo test pilota in Italia di desorbimento termico in situ con tecnologia termopile - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- La bonifica come riqualificazione e valorizzazione turistica e commerciale. Due casi: utilizzo di rifiuto biostabilizzato e riutilizzo di sedimenti - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Dall'emergenza ambientale alla riconversione di aree industriali: tecniche e gestione amministrativa - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Recupero scorie di acciaieria - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Sistemi di monitoraggio della qualità delle acque sotterranee in prossimità di discariche e siti contaminati - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Surfactant enhanced remediation of contaminated air, soils, sediments and groundwater - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Coast Expo: le attività di salvaguardia della Laguna di Venezia - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- La riqualificazione delle aree dismesse: opportunità per il mercato immobiliare - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Progettare le coperture definitive delle discariche con sistemi geosintetici - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Una soluzione "verde" per la bonifica dei siti inquinati. Il progetto REMIDA - 22 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Le competenze del geologo in campo ambientale - 23 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- "GIS.CO. Gestione informatizzata Siti Contaminati" Una nuova ed efficace soluzione per la gestione dei dati - 23 settembre 2010 - **1 CREDITO**
- Prove pilota per la bonifica di un acquifero contaminato da composti clorurati - 23 settembre 2010 - **1 CREDITO**

### COAST - CONVEGNO UFFICIALE:

- La gestione dei rischi costieri - 21 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Riutilizzo di materiali da dragaggio - 22 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Ricerca e monitoraggio per la gestione della costa - 23 settembre 2010 - **3 CREDITI**

### GEOTERM - CONGRESSO:

- 1 sessione: Le risorse geotermiche di media e bassa temperatura in Italia - 21 settembre 2010 - **2 CREDITI**
- 2 sessione: Incentivi e prospettive sul mercato del calore geotermico a media e bassa temperatura - 21 settembre 2010 - **4 CREDITI**
- 3 sessione: Produzione di energia elettrica con cicli binari - 22 settembre 2010 - **2 CREDITI**
- 4 sessione: Climatizzazione di ambienti con risorsa geotermica - 22 settembre 2010 - **2 CREDITI**
- 5 sessione: Valorizzazione del termalismo - 22 settembre 2010 - **4 CREDITI**

### GEOTERM - EVENTI SPECIALI:

Perforazioni specialistiche: qualità, sicurezza e gestione dei materiali - 21 settembre 2010 - **4 CREDITI**

La Geotermia: un'importante risorsa energetica per l'Italia dai grandi impianti ai sistemi per la climatizzazione di singoli edifici - 22 settembre 2010 - **3 CREDITI** i

Forum Interregionale di Geotermia - 23 settembre 2010 - **4 CREDITI**

Gli impianti geotermici a pompa di calore: progettazione e realizzazione - 23 settembre 2010 - **4 CREDITI**

### Cod. 088/EMR/10

Giornata formativa "Sicurezza e qualità ambientale del territorio" - Sala Bolognese (BO), 29 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

### Cod. 089/EMR/10

Giornata formative "La gestione delle terre e rocce da scavo e dei rifiuti delle attività estrattive" - Bologna, 28 maggio 2010 - **4 CREDITI**

## O.R.G. FRIULI VENEZIA GIULIA

Convegno "La geotermia nella Regione Friuli Venezia Giulia: nuove prospettive" - Grado, 31 gennaio 2008 - **3 CREDITI**

Corso "Monitoraggio dinamico per la valutazione della sicurezza sismica dei ponti" - Udine, 18 aprile 2008 - **4 CREDITI**

Simposio "10<sup>th</sup> International Symposium on PseudoKarst" - Gorizia, 29-30 aprile-1-2 maggio 2008 - **12 CREDITI**



Seminario *“La gestione amministrativa dei rifiuti”* - Gorizia, 19-20 maggio 2008 - **4 CREDITI**

Corso *“La geotermia a bassa entalpia”* - Udine, 29 maggio 2008 - **4 CREDITI**

Corso *“Aspetti geotermici nelle norme tecniche per le costruzioni D.M. 14 gennaio 2008 – campo statico e campo sismico”*  
Pasian di Prato (UD), 6 e 13 giugno 2008 - **4 + 4 CREDITI**

Corso *“Rischio sismico in Friuli Venezia Giulia alla luce dell’O.P.C.M. n.3274/2003 e successive disposizioni”*  
Pasian di Prato (UD), 16-17-23-24 settembre 2008 - **21 CREDITI**

Corso *“Seismic Risk Management: Valutazione della risposta sismica locale ai fini antisismici”*  
Udine, settembre /ottobre 2008 - **50 CREDITI**

Corso *“La modellazione e la progettazione geologica e geotecnica alla luce del D.P.R. 328/2001 e del D.M. 14.9.2005”*  
Udine:

- 20-26-27 ottobre 2008
- 3-10 novembre 2008

**36 CREDITI per tutta la durata delle cinque giornate del corso**

Seminario *“Aggiornamento per i Coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/2008 – Le novità introdotte dal Testo Unico per quanto attiene ai cantieri temporanei mobili”*  
Pordenone, 10-12 novembre 2008 - **8 CREDITI**

Convegno *“I cedimenti differenziali del terreno di fondazione: analisi degli effetti sulle strutture e soluzioni per il consolidamento”* - Cervignano del Friuli (UD), 12 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

Seminario *“Cartografia geologica tematica: casi pratici”* - Gorizia, 28 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Rilievo geomeccanico degli ammassi rocciosi finalizzato allo studio dei versanti instabili”*  
Gorizia, 28 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Aspetti tecnici relativi al dimensionamento dei sistemi di raccolta, trattamento e smaltimento delle acque meteoriche”*  
Gorizia, 4 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Giornata di Studio *“Stabilità dei pendii in materiali sciolti”* - Pasian di Prato (UD), 25 aprile 2009 - **5 CREDITI**

Seminario *“Analisi storica e caratterizzazione sedimentologico-geomorfologica degli alvei”*  
Gorizia, 9 maggio 2009 - **2 CREDITI**

Giornata di Studio *“Prove in pozzo e su acquifero per la caratterizzazione dei parametri idrogeologici”*  
Pasian di Prato (UD), 15 maggio 2009 - **5 CREDITI**

Seminario *“Verifiche di stabilità dei versanti in condizioni sismiche”* - Gorizia, 23 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Metodologie geofisiche integrate per le risorse idriche e i siti contaminati”* - Gorizia, 23 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Interventi strutturali per la mitigazione delle piene”* - Gorizia, 20 giugno 2009 - **6 CREDITI**

Seminario *“Norme per la progettazione geotecnica”* - Gorizia, 27 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Il contributo della modellazione numerica alla simulazione degli eventi di piena: il caso del Fiume Tagliamento”*  
Gorizia, 11 luglio 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“La progettazione geotecnica in condizioni sismiche”*

Udine:

- 15 luglio 2009  
**6 CREDITI**
- 16 luglio 2009  
**6 CREDITI**
- 17 luglio 2009  
**3 CREDITI**

Seminario *“Pianificazione territoriale: nuovi indirizzi tecnici e normativi in materia di rischi geologici”*  
Gorizia, 25 luglio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Caso di studio sulla valutazione del danno ambientale”* - Gorizia, 19 settembre 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Geoscambio: sonde geotermiche e pompe di calore”* - Gorizia, 26 settembre 2009 - **4 CREDITI**



Seminario “*Early Warning Systems*” - Udine, 3 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Metodologie di valutazione ambientale (VIA, VAS, IPPC,...): fondamenti, strumenti e casi di studio*”  
Gorizia, 10 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

Seminario “*Analisi e mitigazione del rischio da frana*” - Gorizia, 31 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

Master di II Livello “*Analisi, valutazione e mitigazione del rischio idrogeologico*”

il Master si sviluppa in due periodi didattici:

Gorizia, dal 15 febbraio al 15 luglio 2009;

Gorizia, dal 15 settembre al 15 dicembre 2009

**50 CREDITI**

Seminario “*Simulazione delle onde impulsive indotte negli invasi artificiali da grandi rotture di versante*”

Gorizia, 14 novembre 2009 - **2 CREDITI**

Cod. 001/FVG/10

28° Convegno Nazionale “*Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida*”

Trieste, 16-17-18-19 novembre 2009

**27 CREDITI per l'intero evento**

Cod. 004/FVG/10

Seminari “*Dalle conoscenze sismologiche alla definizione della pericolosità sismica del sito*” Udine

- 13 febbraio 2010
- 20 febbraio 2010
- 27 febbraio 2010
- 6 marzo 2010
- 13 marzo 2010

**3 CREDITI per ciascun evento**

Cod. 005/FVG/10

Corso “*Legislazione ambientale alla luce del Testo Unico*”

Trieste, dal 30 settembre 2008 al 26 gennaio 2009 - **48 CREDITI**

Cod. 006/FVG/10

Seminario “*Un nuovo modello geologico-tecnico per l'interpretazione della catastrofica frana del Vajont*”

Gorizia, 24 aprile 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 007/FVG/10

Seminario “*Tecnologie per il rilievo topografico dei versanti e degli alvei finalizzato alla progettazione degli interventi*” Gorizia,

15 maggio 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 008/FVG/10

Seminario “*La determinazione dei volumi delle colate detritiche per la delimitazione delle aree di pericolo e la progettazione delle opere di difesa*” – Gorizia, 29 maggio 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 009/FVG/10

Corso “*Parametri morfologici del Bacino Imbrifero del Fiume Tagliamento*” - Udine, 28 maggio 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 010/FVG/10

Seminario “*Analisi sedimentologiche in alveo (tessiture, valutazione del trasporto e del cloding) ed Analisi di criticità in ambito costiero: esempi e casi di studio*” - Gorizia, 27 febbraio 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 011/FVG/10

Seminario “*Valutazione delle risorse idriche da acqua fluente*” - Gorizia, 17 aprile 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 012/FVG/10

Seminario “*Tecniche geofisiche per la caratterizzazione idrologica, idrogeologica ed ambientale*” - Gorizia, 15 maggio 2010

**4 CREDITI**

Cod. 013/FVG/10

Seminario “*La difesa delle coste dall'erosione: stato dell'arte e tipologie progettuali innovative*” - Udine, 19 giugno 2010

**4 CREDITI**

Cod. 014/FVG/10

Seminario “*Stabilità e cedimenti di rilevati su terreni compressibili: aspetti teorici, sperimentali e normativi*”

Gorizia, 19 giugno 2010 - **4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod. 015/FVG/10**

**Seminario “Geoscambio: sonde geotermiche e pompe di calore”** - Gorizia, 24 luglio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 016/FVG/10**

**Seminario “Monitoraggio delle dinamiche ambientali mediante tecnologie innovative 3D”**

Gorizia, 25 settembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 017/FVG/10**

**Seminario “Le frane di crollo: caratteristiche, rilievi in sito e analisi di propagazione”** - Gorizia, 3 luglio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 018/FVG/10**

**Master II livello “Caratterizzazione ed uso sostenibile delle risorse del territorio”** - Gorizia, a.a. 2008-2009 – **50 CREDITI**

**Cod. 019/FVG/10**

**Corso “Progettazione geotecnica agli stati limite – Fondazioni e opere di sostegno con il D.M.14.1.2008”**

Udine, 10-11 giugno 2010 - **13 CREDITI**

**Cod. 020/FVG/10**

**Seminario “Progettazione di opere di protezione da caduta massi: barriere paramassi e nuovi aspetti normativi”**

Gorizia, 18 settembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 021/FVG/10**

**Seminario “Fenomeni di Debris-Flow e misure di mitigazione del rischio di colate”** - Gorizia, 16 ottobre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 022/FVG/10**

**Convegno “Il dissesto idrogeologico in Friuli Venezia Giulia – Conoscenza e prevenzione efficace”**

Tolmezzo (UD), 27 settembre 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 023/FVG/10**

**Seminario “Comportamento di coltri superficiali non sature in pendii instabili”** - Gorizia, 13 novembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 024/FVG/10**

**Seminario “Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni: Aspetti Geotecnici”** – Pordenone, 15-22 gennaio/5-12 febbraio 2010  
**16 CREDITI**

## O.R.G. LAZIO

**Master di II Livello “URB.AM. - L’Urbanistica nell’Amministrazione Pubblica: Management della città e del territorio”**

Roma, AA 2008-2009 - **50 CREDITI**

**Master “Diritto dell’ambiente”** - Roma, dall’11 febbraio al 29 maggio 2008 - **33 CREDITI**

**Corso “La progettazione e gestione delle attività estrattive in un quadro di sviluppo sostenibile”**

Roma, 26-27-28 febbraio 2008 - **24 CREDITI**

**Convegno “Cassino e la sua storica instabilità geologica”** - Cassino (FR), 29 marzo 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Bonifica dei siti inquinati”** - Roma, 2-3-4 aprile 2008 - **22 CREDITI**

**Giornata di studi in memoria di Carlo Boni “Analisi Idrogeologica quantitativa a scala Regionale”**

Roma, 18 aprile 2008 - **5 CREDITI**

**Convegno “Nozione di rifiuto, sottoprodotto e recupero completo”** - Roma, 30 giugno 2008 - **5 CREDITI**

**Corso “La normativa Ambientale Antiquinamento e della Sicurezza sui luoghi di lavoro alla luce dei Testi unici”**

Roma, 30 giugno 2008 - **5 CREDITI**

**Convegno “Principi, metodi e deontologia degli interventi di rinaturazione e ingegneria naturalistica”**

Roma, 4 luglio 2008 - **3 CREDITI**

**Seminario “Aspetti progettuali delle Nuove Norme Tecniche in relazione alle Competenze Geologiche”**

Roma, 15 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**Corso “Sistemi di coordinate e loro trasformazione nei GIS”** - Roma, 16-17-18 settembre 2008 - **19 CREDITI**

**Seminario “Verifiche sismiche su edifici strategici e rilevanti per la protezione civile in caso di eventi sismici: cosa cambia con il DM 14.1.2008 – Il ruolo del Geologo”** - Roma, 22 settembre 2008 - **7 CREDITI**



Corso *“Le innovazioni introdotte dal decreto legislativo 81/2008. Criticità, sviluppi e prospettive. Il ruolo dell’INAIL”*

- Roma, 30 settembre/1 ottobre 2008
- Roma, 22-23 ottobre 2008

**24 CREDITI**

Corso *“Introduttivo sui rischi da esposizione a particelle nanometriche”* - Roma, 24-25 settembre 2008 - **12 CREDITI**

Corso *“Uso degli Isotopi Ambientali negli studi di inquinamento delle acque sotterranee”*

Valmontone, 29 e 30 settembre 2008 - **14 CREDITI**

Corso *“Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni – D.M. 14/1/2008”* - Roma, ottobre/dicembre 2008 - **16 CREDITI**

Corso *“La valutazione di impatto ambientale”* - Roma, 3 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

Convegno *“I 20 anni del progetto di cartografia geologica nazionale”* - Roma, 14-15 ottobre 2008 - **12 CREDITI**

Convegno *“Sussidiarietà e coordinamento nella gestione della sicurezza territoriale”* - Roma, 20 ottobre 2008 - **5 CREDITI**

Corso *“Lezione di geologia urbana”* - Roma, da 3 al 14 novembre 2008 - **20 CREDITI**

Seminario *“La responsabilità ed il procedimento disciplinare nelle libere professioni. I controlli (anche ispettivi) e la gestione del procedimento disciplinare. La difesa dell’iscritto da parte di avvocati o colleghi in sede disciplinare”*

Roma, 15 novembre 2008 - **3 CREDITI**

Corso *“La stabilità dei pendii”* - Roma, 4-6-11-13-18 novembre 2008 e 2-4-9 dicembre 2008 - **42 CREDITI**

Corso *“Applied Groundwater Using Visual MODFLOW”* - Roma, 2-3-4-5 dicembre 2008 - **20 CREDITI**

Workshop *“Fenomeni franosi in Italia”* - Roma, 5 dicembre 2008 - **2 CREDITI**

Corsi Singoli *“Master a distanza di I livelli in G.I.S. per la Pianificazione Territoriali”*

Roma, dicembre 2008

- Corso Base su sistemi GIS – I parte - **12 CREDITI**
- Corso Base su sistemi GIS – II parte - **12 CREDITI**
- Analisi Spaziale in ambiente GIS e modelling 3D in GIS - **12 CREDITI**
- Geodatabase - **12 CREDITI**
- GPS - **20 CREDITI**

Corso *“Indirizzi e criteri per una nuova Microzonazione sismica”* - Roma, 20, 26 e 27 febbraio 2009 - **21 CREDITI**

Giornata formativa *“La caratterizzazione geologica e geotecnica dei terreni e criteri di progettazione nello scavo di gallerie naturali in zona urbana”* - Roma, 4 marzo 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“La bonifica dei siti inquinati”* - Roma, 25-26-27 marzo 2009 - **20 CREDITI**

Cod. 004/LAZ/10

Seminario *“La gestione dei rifiuti prodotti dalle attività estrattive”* - Roma, 29 marzo 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Analisi di pericolosità sismica”* - Roma, marzo/maggio 2009 - **36 CREDITI**

Seminario *“L’emergenza frane: la prevenzione, la vigilanza, la messa in sicurezza dei versanti colpiti da eventi franosi: la lezione del caso Sarno”* - Roma, 16 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Giornata di presentazione dei nuovi fascicoli *“Quaderni di cantiere”* di Ingegneria Naturalistica

Roma, 24 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Seminario *“Servizi geologici e sicurezza territoriale”* - Roma, 29 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Caratterizzazione dei sedimenti fluviali e lacuali”* - Roma, 5- 6 maggio 2009 - **9 CREDITI**

Corso Introduttivo sui *“Rischi da esposizione a particelle nanometriche”* - Roma, 12-13 maggio 2009 - **12 CREDITI**

Cod. 005/LAZ/10

Seminario *“La gestione delle terre da scavo alla luce delle recenti novità normative”* - Roma, 14 maggio 2009 - **2 CREDITI**

Seminario *“Il caso Valle del Sacco: la bonifica di terreni e siti inquinati e/o contaminati”* - Roma, 20 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Workshop *“I Vulcani nella Carta Geologica d’Italia: risultati inusuali e problemi aperti”* - Roma, 21 maggio 2009 - **5 CREDITI**



Seminario *“Il caso Valle del Sacco: valutazione, prevenzione e protezione ambientale”* - Roma, 27 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Seminario Nazionale *“Problema amianto: lo stato dell’art degli aspetti tecnici, normativi, gestionali e previdenziali”*  
Roma, 3 giugno 2009 - **5 CREDITI**

Workshop *“70th European Association of Geoscientist and Engineers Conference & Exhibition”*  
Roma, 9-10-11-12 giugno 2009 - **24 CREDITI**

Corso *“Applied Groundwater Flow and Solute Transport Modeling”* - Roma, 9-10-11-12 giugno 2009 - **20 CREDITI**

Corso *“Sistemi di coordinate e loro trasformazione nei GIS”* - Roma, 10 giugno 2009- **18 CREDITI**

Seminario *“Il contributo della biostratigrafia alla realizzazione della Cartografia Geologica”*  
Roma, 17- 18 giugno 2009 - **11 CREDITI**

Corso *“Strumenti Open GIS per la gestione di banche dati geografiche – Quantum GIS-PostGis-GRASS”*  
Roma:

- corso livello base: 18-19-30 giugno/1-2 luglio 2009 - **25 CREDITI**
- corso livello intermedio: 10-11-12-25-26 giugno 2009 - **25 CREDITI**

Corso *“Siti Contaminati: caratterizzazione, bonifica e analisi di rischio – I modulo”* - Roma, 23-24 giugno 2009 - **11 CREDITI**

Corso *“I materiali lapidei: tra georisorsa e beni culturali”* - Latina, 23-24-25-26 giugno 2009 - **20 CREDITI**

Giornata di approfondimento *“Gestione del rischio idrogeologico e sulle tecniche di intervento e di monitoraggio dei dissesti franosi rapidi, sui sistemi di allertamento, sulle opere di regimazione idraulica, sulle opere di consolidamento e drenaggio e sulle problematiche geologiche connesse alla gestione degli invasi artificiali”*

*Per il Lazio la giornata si è svolta a Roma presso il Ministero dell’Ambiente*

Bolzano, 25-26-27 giugno 2008 - **14 CREDITI**

Convegno *“Bonifica e danno ambientale nei siti d’interesse nazionale”* - Roma, 2 luglio 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Siti Contaminati: caratterizzazione, bonifica e analisi di rischio – II modulo”* - Roma, 2 luglio 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“Principi di Geomorfologia, ecologia e idraulica finalizzati alla gestione e alla riqualificazione fluviale”*  
Rieti, 20-21-22-23-24 luglio 2009 - **27 CREDITI**

Corso *“Tecniche e strumenti per la lotta all’inquinamento ambientale: la foto interpretazione dei dati tele rilevati”*  
Roma, 22-23-24 settembre 2009 - **22 CREDITI**

Corso *“Analisi di pericolosità geomorfologica”* - Roma, dal 23 settembre 2009 al 23 novembre 2009 - **12 CREDITI**

Seminario *“I sistemi informativi territoriali: strumenti e analisi per una informazione interdisciplinare”*  
Roma, 25 settembre 2009 - **5 CREDITI**

Convegno *“Progetto CARG – cartografia geologica delle aree marine: la sua centralità nelle molteplici ricadute per la gestione dell’ambiente marino-costiero e nell’ambito di progetti nazionali e internazionali”*

Roma, 29-30 settembre 2009 - **6 CREDITI**

Convegno *“Ambiente, paesaggio e infrastrutture”* - Roma, 1-2 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Ortofotocarte da immagini satellitari ad alta risoluzione: metodologie, applicazioni e problemi”*  
Roma, 13 ottobre 2009 - **22 CREDITI**

Corso *“Metodologia deondrocronologica in campo geologico”* - Viterbo, data da definire - **7 CREDITI**

Corso *“Le Aree di salvaguardia delle opere di captazione”* - Viterbo, data da definire - **8 CREDITI**

Cod. 001/LAZ/10

Convegno *“SOS Dune: stato, problemi, interventi, gestione”* - Roma, 23 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Microfacies e microfossili delle successioni carbonatiche mesozoiche nell’Appennino Centrale”*  
Roma, 27 – 28 ottobre 2009 - **9 CREDITI**

Corso *“Le Rudiste come risposta al greenhouse climate del Cretacico superiore”* - Roma, 29-30 ottobre 2009 - **14 CREDITI**

Cod. 003/LAZ/10

Corso *“Siti Contaminati: Caratterizzazione, Bonifica e Analisi di Rischio”* - Roma, 16-17 novembre 2009 - **14 CREDITI**



Workshop “*SDMT- Workshop and field demonstration*” - Cesano (RM), 20 novembre 2009 - **3 CREDITI**

Cod. 006/LAZ/10

Workshop “*Modellazione Idraulica Bidimensionale – FLO-2D*” - Viterbo, 24-25-26-27 novembre 2009 - **13 CREDITI**

Cod. 008/LAZ/10

Corso “*Fondamenti di ventilazione*” - Roma, 1-2 dicembre 2009 - **15 CREDITI**

Workshop “*Analisi del territorio per la prevenzione del rischio da frana nella provincia di Roma*”

Roma, 2 dicembre 2009 - **3 CREDITI**

Workshop “*I Sinkholes. Gli sprofondamenti catastrofici nell’ambiente naturale ed in quello antropizzato*”

Roma, 3-4 dicembre 2009 - **14 CREDITI**

Cod. 002/LAZ/10

Convegno “*Gestione dei rifiuti nella direttiva 2008/98/CE - Quali modifiche al codice dell’ambiente*”

Roma, 25 gennaio 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 007/LAZ/10

Corso “*Analisi del testo unico ambiente ed applicazioni pratiche della Valutazione di Impatto Ambientale*”

Sora (FR), dicembre 2009 - **26 CREDITI**

Cod. 009/LAZ/10

Corso “*Monitoraggio versanti instabili*” - Roma, 1-2-3-4-5 febbraio 2010 - **36 CREDITI**

Cod. 010/LAZ/10

➤ Corsi “*Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcInfo*” 1 parte

➤ Corsi “*Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcInfo*” 2 parte

Roma, 13-14-15-16-17 ottobre 2008 - **35 CREDITI**

Cod. 012/LAZ/10

Corso “*La gestione dei rifiuti da C & D e delle terre da scavo*” - Roma, 18-19 marzo 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 013/LAZ/10

Corso “*L’ingegneria naturalistica per la difesa del suolo e la protezione ambientale*” - Roma, 19 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 014/LAZ/10

Seminario “*Rifiuti da costruzione & demolizione: gestione degli impianti e materie prime secondarie*”

Roma, 7 dicembre 2009 - **4 CREDITI**

Cod. 015/LAZ/10

Corso “*Rilevamento Geomorfologico e Geologico del Quaternario*” - Roma, 5-6-7 maggio 2010 - **24 CREDITI**

Cod. 016/LAZ/10

Corso “*Nuove Norme Tecniche per le costruzioni NTC 2008*” - Roma, 16 marzo 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 017/LAZ/10

Corso “*Metodologie di analisi geotecnica secondo le nuove NTC*” - Roma, 12 marzo 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 018/LAZ/10

Giornata di Studio “*Le acque termali di Viterbo: quale futuro per la risorsa a medio-bassa entalpia e per la gestione sostenibile del territorio?*” - Viterbo, 8 giugno 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 019/LAZ/10

Corso “*I servizi acqua e rifiuti: normativa e procedura*” - Roma, 4 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 020/LAZ/10

Corso “*Bonifica dei siti inquinati*” - Roma, 18 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 021/LAZ/10

Corso “*Le acque di superficie e sotterranee e le infrastrutture di trasporto*” - Roma, 6-7 maggio 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 022/LAZ/10

Giornate di studio “*La bonifica dei siti inquinati*” - Roma, 24-25-26 maggio 2010 - **24 CREDITI**

Cod. 023/LAZ/10

Corso “*I prezzi degli elaborati progettuali*” - Roma, 8 aprile 2010 - **2 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Cod. 024/LAZ/10

Corso *“La relazione paesaggistica: novità normativa e esempi di redazione”* – Roma, 26 aprile 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 025/LAZ/10

Corso *“I servizi acqua e rifiuti: normativa e procedura”* – Roma, 30 marzo 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 026/LAZ/10

Giornate di studio *“Aspetti geologici e ingegneristici nell’applicazione delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC-08) e nella microzonazione sismica”* - Roma, dal 12 al 21 aprile 2010 - **36 CREDITI**

Cod. 027/LAZ/10

Corso *“Microzonazione sismica e durabilità delle costruzioni: la Ciociaria alla luce delle nuove norme tecniche”*  
Roma, 5 marzo 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 028/LAZ/10

Corso *“Servizio idrico e gestione rifiuti”* – Roma, 4 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 029/LAZ/10

Giornata di studio *“Gestione della sicurezza negli appalti di lavori pubblici”* - Roma, 11 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 030/LAZ/10

Giornata di studio *“Bonifica dei siti inquinati”* – Roma, 18 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 031/LAZ/10

Corso *“Portale geografico del servizio geologico d’Italia. Presentazione”* - Roma, 25 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 032/LAZ/10

Corso *“La gestione dei rifiuti da C&D e delle terre da scavo. La marcatura CE dei prodotti di riciclo”*  
Roma, 27 maggio 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 033/LAZ/10

Workshop *“La nuova scala del Quaternario: implicazioni e sviluppi futuri”* - Roma, 17-18 maggio 2010 - **10 CREDITI**

Cod. 034/LAZ/10

Corso *“Analisi del testo unico ambiente ed applicazioni pratiche della Valutazione di Impatto Ambientale”*  
Roma, 25-26 giugno 2010 - **11 CREDITI**

Cod. 035/LAZ/10

Corso *“Le frane in casa”* – Roma, 16 giugno 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 036/LAZ/10

Corso *“Il ruolo del geologo nei processi di valutazione ambientale”* - Viterbo, 24 maggio 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 037/LAZ/10

Corso *“Il Radon: un rischio geologico”* – Roma, 11-12 giugno 2010 - **11 CREDITI**

Cod. 038/LAZ/10

Corso *“Lo studio dei depositi miocenici e pliocenici quale strumento per la conoscenza della Geologia della catena centro-sud-appenninica”* - Roma, 23-24 giugno 2010 - **13 CREDITI**

Cod. 039/LAZ/10

Corso *“Caratterizzazione dei sedimenti fluviali e lacuali”* - Roma, 26-27 maggio 2010 - **12 CREDITI**

Cod. 040/LAZ/10

Corso *“Il ruolo del geologo nei processi di valutazione ambientale”* - Roma, 30 giugno 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 041/LAZ/10

Corso *“Vulnerabilità e inquinamento delle risorse idriche sotterranee”* - Roma, 25 giugno 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 042/LAZ/10

Corso *“Lesioni negli edifici”* - Roma, 18 giugno 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 043/LAZ/10

Corso *“Conoscere ed applicare le nuove NTC”* - Roma, 8-9-15-16 luglio - **18 CREDITI**

Cod. 045/LAZ/10

Corso *“Esperto ambientale”* - Roma, 9 aprile/16 giugno 2010 - **50 CREDITI**

Cod. 046/LAZ/10



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Il ruolo del geologo nei processi di valutazione ambientale”* - Frosinone, 20 luglio 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 051/LAZ/10

Corso *“Geologia dell’Appennino”* – Roma, 11-12-13-14 febbraio 2008 - **36 CREDITI**

Cod. 052/LAZ/10

Master *“GIS e telerilevamento per la pianificazione Geoambientale”* – Roma, febbraio/luglio 2009 - **50 CREDITI**

Cod. 054/LAZ/10

Corso *“La valutazione di impatto ambientale vista dal punto di vista dell’opera: opere di trattamento delle acque e dei rifiuti”*  
Roma, 31 marzo 2010/7-14-21 aprile 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 055/LAZ/10

Corso *“Il processo di valutazione di impatto ambientale: metodologie, strumenti ed approfondimenti tecnici”*  
Roma, 3-10-17-24 febbraio 2010/3-10-17-24 marzo 2010 - **32 CREDITI**

Cod. 056/LAZ/10

Corso *“Il processo di valutazione ambientale strategica: metodologie, strumenti ed approfondimenti tecnici delle fasi del processo”* – Roma, 18-25-30 novembre 2009/9-16 dicembre 2009/13-20-27 gennaio 2010 - **32 CREDITI**

Cod. 057/LAZ/10

Corso *“La valutazione di impatto ambientale vista dal punto di vista dell’opera: impianti di produzione e distribuzione energia; energia da fonti rinnovabili”* – Roma, 19-26 maggio 2010/2 giugno 2010 - **12 CREDITI**

Cod. 058/LAZ/10

Corso *“La valutazione di impatto ambientale vista dal punto di vista dell’opera: infrastrutture e sviluppo del territorio”*  
Roma, 28 aprile 2010/5-12 maggio 2010 - **12 CREDITI**

Cod. 059/LAZ/10

Corso *“Testo Unico della Sicurezza”* – Roma, 29 novembre 2010 - **40 CREDITI**

Cod. 060/LAZ/10

Corso *“Project Management”* – Roma, 13-14-15-16 settembre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 061/LAZ/10

Giornata di Studio *“Renato Funicello”* – Roma, 23 settembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 062/LAZ/10

Corso *“La gestione dei rifiuti da C & D e delle terre da scavo”* – Roma, 30 settembre 2010  
*già accreditato il 26.3.2010 (al precedente corso, della durata di due giornate, erano stati attribuiti 16 CREDITI) - 8 CREDITI (il corso si svolge in una giornata)*

Cod. 063/LAZ/10

Corso *“Lesioni negli edifici”* – Roma, 18 novembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 064/LAZ/10

Corso *“Metodologia di analisi geotecnica secondo le nuove NTC 2008”* – Roma, 19 novembre 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 065/LAZ/10

Corso *“Sedimenti marini profondi e Nannofossilicalcarei nello studio delle variazioni climatiche”*  
Roma, 14-15 ottobre 2010 - **13 CREDITI**

Cod. 066/LAZ/10

Corso *“Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni NTC 2008 – Il ruolo del geologo”* – Roma, 15 ottobre 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 067/LAZ/10

Convegno *“La geologia di Allumiere tra passato e presente: dalla gestione delle risorse alla gestione del territorio”*  
Allumiere (VT), 9 ottobre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 068/LAZ/10

Corso *“Rilevamento geomorfologico in ambiente carsico”* - Campo Rotondo (AQ), 25-26 ottobre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 069/LAZ/10

Convegno *“Linee Guida dell’Ambiente e Paesaggio nei settori Infrastrutturali”* – Roma, 2 dicembre 2010 - **4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Cod. 070/LAZ/10

Corso "Autocad Map-Gis" – Roma, marzo/aprile 2008 - **20 CREDITI**

Cod. 071/LAZ/10

Corso "Impianti eolici: progettazione esecutiva, attività di cantiere e collaudo" – Roma, 2-22 ottobre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 072/LAZ/10

Corso "Laser scanner ed interferometria radar terrestre: nuove tecnologie per la risoluzione dei problemi geologici"  
Roma, 3 dicembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 073/LAZ/10

Corso "Conoscere ed applicare le nuove NTC" – Roma, 11-12-18-19 novembre 2010 - *Già accreditata il 13.7.2010 per* **18 CREDITI**

Cod. 074/LAZ/10

Workshop "SDMT- Workshop and field demonstration" – Cesano (RM), 26 novembre 2010 - *Già accreditato l'11 dicembre 2009 per* **3 CREDITI**

Cod. 075/LAZ/10

Corso "Sistemi di drenaggio per trincee, fondazioni e muri di sostegno" – Roma, 29 novembre 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 076/LAZ/10

Corso "Modellazione idrogeologica" – Roma, 5-6-7-8-9 maggio 2010 - **21 CREDITI**

Cod. 077/LAZ/10

Corso "Caratterizzazione geotecnica sismica dei suoli con il metodo MASW - Multichannel Analys of Surface Waves"  
Roma, 9 novembre 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 078/LAZ/10

Corso "Indicatori geomorfologici per l'analisi del territorio – casi di studio" – Priverno (LT), 25 novembre 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 079/LAZ/10

Corso "Metodi e risultati della microzonazione sismica: la lezione del terremoto aquilano" – Roma, 3 dicembre 2010 **6 CREDITI**

Cod. 080/LAZ/10

Corso "Autodesk Map GIS" – Roma, dal 26 giugno al 15 luglio 2010 - **20 CREDITI**

Cod. 081/LAZ/10

Corso "SISTR: aspetti normativi e ricadute per cantieri temporanei o mobili" – Roma, 7 luglio 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 082/LAZ/10

Corso "Il riuso dei dati del piano di telerilevamento ambientale nella pubblica amministrazione" – Roma, 16 dicembre 2010  
**3 CREDITI**

## O.R.G. LIGURIA

Corso "Tecniche di stabilizzazione dei versanti in roccia" - Genova, 2-3-4 aprile 2008 - **20 CREDITI**

Workshop "Utilizzo delle onde di superficie tecnica MASW e dintorni per la caratterizzazione di sito: profilo verticale della velocità delle onde di taglio e calcolo VS30" - Genova, 11 aprile 2008 - **6 CREDITI**

Seminario "Valutazione degli effetti sismici di sito" - Genova, 19 febbraio 2008 - **2 CREDITI**

Seminario "Interferometria satellitare PSInSA<sup>TM</sup> un nuovo strumento a supporto della pianificazione territoriale"  
Genova, 16 aprile 2008 - **4 CREDITI**

Giornata informativa "Visita al cantiere ferroviario per il raddoppio della tratta Andora – S. Lorenzo al Mare"  
Cantiere, 9 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Conferenza "La nuova cartografia catastale digitale della Provincia di Imperia" - Imperia, 18 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Convegno "Dalla gestione dell'emergenza ambientale al suo superamento: quando vince l'ambiente"  
Arenzano (GE), 19 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Seminario "Fragilità territoriali – Mitigazione del rischio: progetto, realizzazione, controllo e monitoraggio"  
La Spezia, 7 maggio 2008 - **5 CREDITI**

Corso "Geologia di Base"

Liguria del Levante:



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- 10 maggio 2008 - **4 CREDITI**
- 11 maggio 2008 - **2 CREDITI**

**Giornata di presentazione “Nuova rete sismica dell’Italia Nord-Occidentale gestita dall’Università di Genova”**  
Genova, 21 maggio 2008 - **2 CREDITI**

**Corso di sicurezza “D.Lgs:494/96”** - Savona, dal 4 dicembre 2007 al 3 aprile 2008 - **50 CREDITI**

**Giornata di Studio “Ingegneria Portuale e Costiera: stato dell’arte, principi di pianificazione e progettazione”**  
Genova, 19 maggio 2008 - **4 CREDITI**

**Seminario “Fragilità territoriali – Mitigazione del rischio: progetto, realizzazione, controllo e monitoraggio”** - Albenga (SV), 11 giugno 2008 - **5 CREDITI**

**Corso “Corso Tecnico Termografico”** - Genova, 14-15-16-17-18 luglio 2008 - **28 CREDITI**

**Convegno “Interventi e progetti delle Pubbliche Amministrazioni”** - Cairo Montenotte (SV), 13 settembre 2008 - **2 CREDITI**

**Convegno “Il futuro energetico in Italia: fossile, rinnovabile o nucleare”**  
Cairo Montenotte (SV), 13 settembre 2008 - **2 CREDITI**

**Convegno “Energia e Ambiente nelle PMI”** - La Spezia, 2 ottobre 2008 - **3 CREDITI**

**Convegno internazionale “Parchi fluviali e bacini idrografici: esperienze europee”** - Lerici (SP), 28 ottobre 2008 - **5 CREDITI**

**Convegno Tecnico “Riuso edilizio ed inserimento in tessuto urbano – recuperi ed ampliamenti di edifici anche interessati da assestamenti ed infiltrazioni”** - Genova, 29 ottobre 2008 - **3 CREDITI**

**Incontro “La nuova classificazione sismica del territorio della Regione Liguria(D.G.R. n.1308/2008.Pericolosità, vulnerabilità e rischio sismico regionale)”** - Genova, 17 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Retenatura2000 in Liguria: aspetti ambientali e naturalistici – normativa – valutazione di incidenza”**  
Genova, 18-19 dicembre 2008 - **13 CREDITI**

**Corso “Telerilevamento e telecontrollo”** - Genova, dal 2 al 24 febbraio 2009 - **16 CREDITI**

**Convegno “La fascia costiera del Golfo Paradiso e delle aree protette di Portofino: un bene culturale e paesaggistico a rischio”**  
Camogli (GE), 16 marzo 2009 - **6 CREDITI**

**Giornata di Studio “Susceptibilità, pericolosità e rischio di frana nella provincia di La Spezia”**  
La Spezia, 17 marzo 2009 - **6 CREDITI**

**Seminario “Gestione delle Terre e Rocce da scavo ai sensi dell’art.186 del D.lgs. 152/2006 e D.G.R.859/2008”**

- Genova, 17 aprile 2009
- La Spezia, 30 aprile 2009
- Albenga (SV), 6 maggio 2009

**3 CREDITI per ogni giornata**

**Convegno “Conoscenza e fruizione del Patrimonio Geologico in Italia”**  
Arenzano (GE), 29-30 maggio 2009 - **5 CREDITI per il convegno e 3 CREDITI per l’escursione**

**Giornata di studio “Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”**

- Sestri Levante (GE), 5 giugno 2009
- Albenga /SV), 12 giugno 2009

**7 CREDITI per ciascuna giornata**

**Scuola estiva di “Geochimica”** - Valle della Corsonna Barga, 8-9-10-11-12-13 giugno 2009 - **26 CREDITI**

**Corso “Formazione e certificazione per lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi”**  
Genova, 12-18-19-25 giugno 2009 - **26 CREDITI**

**Convegno “I Convegno Nazionale sulla Riquilificazione Fluviale”** - Sarzana, 18-19 giugno 2009 - **12 CREDITI**

**4° Convegno Nazionale “Bioarchitettura & Geobiologia & Legno”** - La Spezia, 19-20 giugno 2009 - **3 CREDITI**

**Seminario “La tecnica Ground Based Sar Interferometry per il monitoraggio delle deformazioni delle strutture e del terreno”**  
Genova, 23 giugno 2009 - **6 CREDITI**

**Giornata di Studio “Il terremoto aquilano del 6 aprile 2009”** - Genova, 17 luglio 2009 - **6 CREDITI**



Convegno *“La disciplina della bonifica dei siti contaminati – criticità e aspettative”* - Genova, 21 luglio 2009 - **2 CREDITI**

Incontro *“Piani di Gestione dei distretti idrografici del fiume Po e dell’Appennino Settentrionale”*  
Genova, 21 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

Conferenza *“Presentazione IV Volume – Atlante degli acquiferi della Liguria – l’Acquifero alluvionale del Fiume Magra”*  
La Spezia, 6 novembre 2009 - **2 CREDITI**

Seminario *“Geodiversità in Liguria - La Via Geoalpina nel Geoparco del Beigua”*  
Genova:

- 7 novembre 2009 - **3 CREDITI**
- 8 novembre 2009 - **4 CREDITI**

2° Convegno Nazionale del Forum Italiano Calce *“Calce: materiale antico, idee nuove”* Genova:

- 3 dicembre 2009 - **4 CREDITI**
- 4 dicembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod.001/LIG/10**

Corso *“Geologia di Base”*

Liguria del Levante, 16-17 maggio 2009

**4 CREDITI per la prima giornata**

**2 CREDITI per la seconda giornata**

*già accreditato il 10.11.2009 - presa d’atto*

**Cod. 002/LIG/10**

Giornata di studio *“Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”*

Genova:

- 20 ottobre 2009
- 21 ottobre 2009

**GIA’ ACCREDITATO PER L’OR. LIGURIA L’8.7.2009 CON:**

**7 CREDITI per ciascuna giornata – presa d’atto**

**Cod. 003/LIG/10**

Quinto Corso *“Geoturismo: il turismo a tema geologico”*

- Savona, 25-26 ottobre 2009
- Escursione, Finale Ligure (SV) 27 ottobre 2008

*vengono assegnati rispettivamente:*

**6 CREDITI per la prima giornata**

**6 CREDITI per la seconda giornata**

**3 CREDITI per l’escursione**

**Cod. 004/LIG/10**

Quinto Corso *“Geoturismo: il turismo a tema geologico”*

- Genova, 24- 25-26 ottobre 2009

**6 CREDITI per la prima giornata**

**6 CREDITI per la seconda giornata**

**3 CREDITI per l’escursione della terza giornata**

**Cod. 005/LIG/10**

Corso di formazione per *“Coordinatori in materia di sicurezza e di salute nei cantieri temporanei o mobili – ai sensi del D.Lgs81/08”* - Genova, ottobre 2008/aprile 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 007/LIG/10**

Convegno *“La cartografia geologica in Regione Liguria – l’utilizzo delle conoscenze geologiche nell’analisi territoriali”*

Genova, 9 febbraio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 008/LIG/10**

Convegno *“Il rischio idrogeologico: un decennio di catastrofi: da Sarno 1998 a Messina 2009”*

Genova, 26 febbraio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 009/LIG/10**

Corso di *“Consulente Tecnico Ambientale”* - Genova, febbraio/giugno 2010 - **36 CREDITI**

**Cod. 010/LIG/10**

Seminario *“Azione Sismica e Territorio: il ruolo del Geologo”* - Genova, 19 marzo 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 011/LIG/10**

Seminario *“Tecnologie Trenchless – Tecnologie di Posa Sottoservizi con limitato uso di scavi (Microtunnelling e Directional*



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

*Drilling*” - Genova, 16 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 012/LIG/10**

Seminario *“Geologia Urbana, la cultura geologica per la salvaguardia del territorio”* - La Spezia, 26 marzo 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 013/LIG/10**

Seminario *“Norme e procedure per gli interventi nei corsi d’acqua della provincia di Savona”*  
Savona, 10 febbraio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 014/LIG/10**

*“6° Giornata Ricerca Giovani”* – Genova, 31 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 015/LIG/10**

Convegno *“Aree Carsiche a Convegno”* – La Spezia, 27 febbraio 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 016/LIG/10**

Seminario *“Eurock 2010 – Rock Mechanics in Civil and Environmental Engineering (European Regional Symposium of the International Society for Rock Mechanics)”* - Losanna (Svizzera), 15-16-17 giugno 2010 - **20 CREDITI**

**Cod.017/LIG/10**

Convegno *“Il Parco di Portofino tra storia e futuro”* - Parco di Portofino, 25 giugno 2010 - **5 CREDITI**

**Cod.019/LIG/10**

Corso *“Tecnico specializzato nell’utilizzo del Terrestrial Laser Scanner”*

Genova:

- Giugno 2008
- Maggio 2010

**50 CREDITI** per l’insieme dei due moduli

**Cod. 020/LIG/10:**

Sesto Corso *“Geoturismo: il turismo a tema geologico”*

- Genova, 16-17 ottobre 2010;
- Escursione, GeoParco del Beigua 18 ottobre 2010;

già accreditato il 27.1.2010 – **7 CREDITI** per ciascuna giornata in base al nuovo regolamento APC

**Cod.021/LIG/10**

Seminario *“Caratterizzazione geotecnica sismica dei suoli con il metodo MASW”* - Genova, 20 settembre 2010 - **7 CREDITI**

**Cod.022/LIG/10**

Seminario *“Geologia della parte a terra del Foglio Sanremo (Progetto CARG)”* – Taggia (IM), 1 ottobre 2010 - **7 CREDITI**

**Cod.023/LIG/10**

Corso *“Interferometria differenziata radar satellitare multitemporale – Principi teorici, applicazioni pratiche e utilizzo del visualizzatore web”* – Imperia 14-15 dicembre 2010 - *Vengono assegnati 6 CREDITI per la prima giornata e 4 CREDITI per la giornata del 15*

**Cod.024/LIG/10**

Corso *“Novità, integrazioni e correzioni al D.Lgs. 81/2008 Testo Unico Sicurezza. Aggiornamento per RSPP e ASPP”*

Savona, 2 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod.025/LIG/10**

Incontro *“Rischio sismico del territorio spezzino”* – La Spezia, 19 giugno 2009 - **4 CREDITI**

**Cod.026/LIG/10**

Seminari *“Aggiornamento quinquennale per Coordinatori della Sicurezza”* Genova:

- Mod.1 “Aspetti legislativi (ruoli, figure, compiti)” – 7 luglio 2010
- Mod.2 “Approfondimenti tecnico/pratici” – 14 luglio 2010
- Mod.3 “Approfondimenti tecnico/pratici” – 21 luglio 2010

**4 CREDITI** per ciascun modulo

**Cod.027/LIG/10**

Seminario *“Piano Casa Regione Liguria. Interventi per il miglioramento degli edifici”* – Savona, 20 aprile 2010 - **1 CREDITO**

**Cod.029/LIG/10**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Seminario “Sismicità in Liguria – Pericolosità ed effetti di sito” – Genova, 17 dicembre 2010 - **7 CREDITI**

Cod.030/LIG/10

Seminario “2° Giornata di studio sull’Acustica Ambientale” – Arenzano (GE), 30 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

Cod.031/LIG/10

Seminario “3° Giornata di studio sull’Acustica Ambientale” – Arenzano (GE), 29 ottobre 2010 - **5 CREDITI**

Cod.032/LIG/10

Seminario “Uranio: dall’esplorazione all’estrazione” – Genova, 3 dicembre 2010 - **2 CREDITI**

Cod.033/LIG/10

Seminario “Attività estrattive in Piemonte” – Genova, 10 dicembre 2010 - **4 CREDITI**

Cod.034/LIG/10

Corso “Lavoratori addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi” – Imperia, dal 13 al 21 ottobre 2010 - già accreditato il 10.11.2009 per **26 CREDITI** - *si prende atto*

Cod.035/LIG/10

Convegno “Dragaggio di fondali portuali – monitoraggi a confronto” – Genova, 2 luglio 2009 - **6 CREDITI**

Cod.036/LIG/10

Corso “Formazione ed addestramento sul campo all’utilizzo dell’attrezzatura Laser Scanner 3D” – Genova, marzo/aprile 2009 **50 CREDITI**

Cod.037/LIG/10

Giornate di formazione tecnica sull’impiego di “SSAP (Slope Stability Analysis Program; vers. 4.0-2010-freeware). Un programma di calcolo per l’analisi della stabilità dei pendii” – La Spezia, 10-11 dicembre 2010 - **11 CREDITI**

Cod.038/LIG/10

Corso “Vulnerabilità sismica d idrogeologica nel costruito e nell’ambiente naturale” – Genova:

- novembre/dicembre 2010 - **19 CREDITI**
- gennaio/febbraio 2011 - **19 CREDITI**

## O.R.G. LOMBARDIA

Corso di formazione interna dipendenti Urs Italia “Salute e Sicurezza”

Corso svoltosi nell’anno 2008 - **9 CREDITI**

Corso “Responsabile tecnico per la gestione dei rifiuti”

Milano:

- Modulo Base, 18 febbraio 2008 – 1 aprile 2008
- Modulo E, 12 maggio 2008 – 23 giugno 2008

**40 CREDITI a modulo**

Giornata di studio “Geologia e rischio geologico nell’area dell’Alto Lario” - Varenna, 21 febbraio 2008 - **4 CREDITI**

Seminario “Recupero agevolato, Albo gestori e Codice Ambientale: le novità per le imprese e la P.A. alla luce del nuovo Correttivo” - Milano, 28 febbraio 2008 - **7 CREDITI**

Corso “Corso GIS per la rappresentazione del territorio con ARCGIS 9.2”

- Livello Base  
Cremona, 12-19-26-29 febbraio 2008
- Livello Avanzato  
Cremona, 4 -11 marzo 2008

**16 CREDITI ciascuno**

Corso GIS per la “Rappresentazione del territorio con ARCGIS 9.2”

- Livello Base  
Cremona, 13-14-18 marzo 2008
- Livello Intemedio  
Cremona, 20-26 marzo 2008
- Livello Avanzato  
Cremona, 27-31 marzo 2008

**16 CREDITI ciascuno**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Conferenza *"La professione del geologo tra normative regionali, nazionali ed europee"* - Pavia, 13 marzo 2008 - **2 CREDITI**

Corso *"RSPP-Responsabile dei servizi di Prevenzione e Protezione datore di lavoro"* Modulo B  
Brescia, dal 25 marzo al 9 maggio 2008 - **50 CREDITI**

Corso di orientamento al *"Progetto di Paesaggio"* - Bergamo, febbraio-maggio 2008 - **10 CREDITI**

Corso *"Scavi superficiali e sotterranei in area urbana"* - Milano, 20-21-22 febbraio 2008 - **24 CREDITI**

Corso Base *"APE 2008"* - Bergamo, 28 aprile-5-12-19-26 maggio 2008 - **15 CREDITI**

Workshop *"Il monitoraggio dei fenomeni franosi"* - Barzio (Lc), 8 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Corso su *"La Valutazione Ambientale Strategica (VAS)"* - Pavia, 10, 17 e 24 aprile 2008 - **15 CREDITI**

Corso *"Environmental Calibration"* - Concorezzo (MI), 15 aprile 2008 - **8 CREDITI**

Corso *"Criteri e metodi per la progettazione, installazione, gestione di un sistema di monitoraggio di un dissesto finalizzato alla definizione del modello geologico"* - Brescia - **8 CREDITI**

Seminario *"Il ruolo della sismica passiva nella pianificazione territoriale: applicazioni geofisiche e geotecniche"*  
Brescia - **5 CREDITI**

Corso *"Corso di formazione interna sul rischio chimico e biologico"* - Parabiago (MI), 7 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Conferenza *"Tecniche e tecnologie di monitoraggio finalizzate alla caratterizzazione delle modalità evolutive di fenomeni di instabilità naturali ed antropici"* - Pavia, 8 maggio 2008 - **2 CREDITI**

Seminario *"Il Testo Unico dopo la revisione: i concetti di "rifiuto" e "non rifiuto", sottoprodotti e MPS, il confine tra rifiuti liquidi e scarico, la gestione, il trasporto, discarica, stoccaggio, deposito temporaneo, abbandono e deposito incontrollato, il concetto di scarico ed i depuratori pubblici e privati"* - Sondrio, 9 maggio 2008 - **8 CREDITI**

Seminario *"Software Optim: Software per tomografia sismica"* - Milano, 12-13-14 maggio 2008 - **20 CREDITI**

Corso di *"Rilevamento GPS, gestione e aggiornamento dei dati della sentieristica secondo gli Standard di Regione Lombardia e del Club Alpino Italiano"* - Milano, 13-20-27-28 maggio 2008 - **18 CREDITI**

Corso *"La gestione dei rifiuti e i relativi adempimenti alla luce delle modifiche introdotte dal D.L.GS 4/2008"*  
Milano, 14 maggio 2008 - **7 CREDITI**

Corso *"La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.Lgs 152/2006 – Bonifiche"*  
Milano, 22 maggio 2008 - **8 CREDITI**

Seminario *"Instabilità dei versanti in terra"* - Milano, 28 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Corso *"Corso di formazione per il controllo e la verifica dei collaudi delle discariche"* - Brescia, 5 e 6 giugno 2008 - **7 CREDITI**

Corso di aggiornamento *"Settimana di idrogeologia applicata"* :

- *Modulo 1 "La Modellazione 1D e 2D per le Opere di Estrazione di Acque Sotterranee"*  
Milano, 9 e 10 giugno 2008 - **15 CREDITI**
- *Modulo 2 "Corso base per la simulazione di Flusso della Falda e di Trasporto di Contaminanti"*  
Milano, 4-5-6 giugno 2008 - **20 CREDITI**

Corso *"La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.Lgs 152/2006 – VIA-VAS"*  
Milano, 11 giugno 2008 - **5 CREDITI**

Corso *"Coordinatori in materia di sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (D.Lgs 494/96 s.m.i.)"*  
Bergamo, dal 24 gennaio al 19 aprile 2008 - **50 CREDITI**

Convegno *"Il Piano Territoriale della Lombardia – Un progetto per il territorio"* - Milano, 27 marzo 2008 - **2 CREDITI**

Corso *"La gestione quali-quantitativa delle acque sotterranee: comprendere i modelli matematici di flusso"* :

- **Modulo I**  
Como, 10-11-12-13 giugno 2008 - **32 CREDITI**
- **Modulo II**  
Como, 16-17-18 giugno 2008 - **18 CREDITI**

Corso *"AutoCAD Civil 3D 2008"* – Milano, 29 aprile-5-6-12 maggio 2008 - **20 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Convegno *“Nuove politiche e strumenti di difesa del suolo in provincia di Varese”* - Varese, 1 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Conferenza *“Cambiamento climatico e problemi ambientali”* - Milano, 28 maggio 2008 - **2 CREDITI**

Conferenza *“ConSoil 2008” – Milano, 3-4-5-6 giugno 2008*

- per la giornata del 4 giugno 2008 (sessione italiana) - **5 CREDITI**
- per l'intera conferenza - **20 CREDITI**

Visita Tecnica Guidata al *“Nuovo Campo Pazzi acque potabili di Pozzuolo Martesana”*  
Pozzuolo Martesana (MI), 10 giugno 2008 - **1 CREDITO**

Corso *“Bonifica dei siti contaminati”*

- Milano, 31 marzo-1 – 2 aprile 2008
- Milano, 9-10-11 luglio 2008

**18 CREDITI**

Corso *“Geotermia a bassa entalpia – Le pompe di calore Geotermiche”* - Pavia, 13 giugno 2008 - **8 CREDITI**

Corso *“Geotermia e pompe di calore”* - Pavia, 13 giugno 2008 - **8 CREDITI**

Convegno *“Le tecnologie satellitari per l'infomobilità e i servizi al territorio. Il progetto AlpCheck”*  
Milano, 19 giugno 2008 - **2 CREDITI**

Corso *“Geotermia a bassa entalpia – Le pompe di calore geotermiche”* - Milano, 18 luglio 2008 - **8 CREDITI**

Corso *“Introduzione all'Utilizzo di ArcView 9.2”* - Milano, 9 e 16 settembre 2008 - **8 CREDITI**

Convegno e visita tecnica *“Sistemazioni idraulico-forestali e boschi di protezione”*

Darfo Boario Terme (BS), 18 settembre 2008

**3 CREDITI per il corso**

**2 CREDITI per l'escursione**

Convegno *“Strumenti e metodi per la valorizzazione del territorio”* - Chiavenna (SO), 26 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Corso *“Visita a interventi di rinaturalizzazione del paesaggio rurale e ad impianti di fitodepurazione”*  
25-26-27 settembre 2008 - **4 CREDITI**

Convegno *“XI Edizione del Convegno di Varenna- Protezione Civile: dalla previsione al superamento dell'emergenza. Confronto e sinergie per affrontare le sfide del futuro”* – Varenna (LC)

- 7 ottobre 2008 “La comunicazione in emergenza”  
**3 CREDITI**
- 8 ottobre 2008 “Previsione e prevenzione”  
**3 CREDITI**
- 8 ottobre 2008 “Sicurezza nelle gallerie”  
**3 CREDITI**
- 9 ottobre 2008 “Gestione emergenze sale operative”  
**6 CREDITI**
- 10 ottobre 2008 “Tavolo permanente di consultazione”  
**2 CREDITI**

**17 CREDITI per il corso complessivo**

Corso *“Hazardous waste operations annual refresher 2008”*

Milano:

- 10 ottobre 2008
- 17 ottobre 2008
- 24 ottobre 2008

**7 CREDITI per ciascun evento**

Corso sulla *“Gestione rifiuti in Edilizia”* – Milano, 11 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

Corso per professionisti e tecnici per la *“redazione dei piani d'emergenza”* - Milano, 15 ottobre 2008 - **7 CREDITI**

Corso sulla *“Gestione rifiuti in Edilizia”* - Como, 25 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

Corso sulla *“Sicurezza sul Lavoro - Il Nuovo Testo Unico”* - Milano, 23 e 30 ottobre 2008 - **12 CREDITI**

Corso *“Geofisica”*

Sesto Calende (VA), ogni ultimo venerdì di ciascun mese in presenza di almeno 5 iscritti - **7 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

*“Corso per professionisti e tecnici per la redazione dei piani di emergenza”*

Milano, ottobre 2008

**50 CREDITI** per una frequenza di almeno l'85% delle ore

**45 CREDITI** per una frequenza di almeno il 75% delle ore

Corso *“Dirigenti e preposti aziendali e sicurezza del lavoro”* - Milano, 27 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

Corso *“La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.Lgs.152/2006 – Bonifiche”*

Milano, 29-30 ottobre 2008 - **12 CREDITI**

Corso *“Geoprocessing con strumenti ESRI”* - Milano, 3-4 novembre 2008 - **6 CREDITI**

Seminario *“Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito (velocità delle onde di taglio, VS30 e altro): tecniche sismiche attive e passive”* - Brescia, novembre 2008 - **5 CREDITI**

Convegno *“Una nuova geologia per La Lombardia”*

Milano, 6-7 novembre 2008 - **6 CREDITI** per ciascuna giornata di convegno

Corso *“Corso sulla Gestione rifiuti in Edilizia”* - Milano, 8 novembre 2008 - **8 CREDITI**

Corso *“Corso sulla Sicurezza sul Lavoro-II Nuovo Testo Unico”*

➤ Milano, 4 e 11 novembre 2008

➤ Milano, 13 e 20 novembre 2008

**12 CREDITI**

Corso *“Corso per professionisti e tecnici per la redazione dei piani di emergenza”*

Milano, novembre 2008

**50 CREDITI** per una frequenza di almeno l'85% delle ore

**45 CREDITI** per una frequenza di almeno il 75% delle ore

Corso *“Il nuovo codice degli appalti”:*

➤ Milano, 17 e 24 ottobre 2008

**16 CREDITI**

➤ Milano, 7 e 14 novembre 2008

**16 CREDITI**

➤ Milano, 5 e 12 dicembre 2008

**16 CREDITI**

Corso *“Il nuovo codice dell'ambiente”*

➤ Milano, 3 e 10 ottobre 2008

**16 CREDITI**

➤ Milano, 21 e 28 novembre 2008

**16 CREDITI**

➤ Milano, 5 e 12 dicembre 2008

**16 CREDITI**

Corso *“Corso di formazione per coordinatori delle ditte che eseguono lavori di rimozione, bonifica e smaltimento dell'amianto”*

Varese, dall'8 novembre al 6 dicembre 2008 - **50 CREDITI**

Corso *“La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.lgs 152/2006 VIA-VAS”*

Sondrio, 11-12 novembre 2008 - **6 CREDITI al giorno**

Corso *“La simulazione di un sisma al calcolatore: metodi ed applicazioni”* - Brescia, 17 novembre 2008 - **7 CREDITI**

Convegno *“Verso Milano EXPO 2015 – Strumenti GIS e informazione e territoriale condivisa per la gestione delle trasformazioni in atto”* - Milano, 19 novembre 2008 - **2 CREDITI**

Seminario *“Le nuove tecnologie contro la desertificazione e l'erosione dei suoli”* - Milano, 20 novembre 2008 - **2 CREDITI**

Corso *“La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.Lgs:152/2006 – Rifiuti”*

Milano, 21 novembre 2008 - **6 CREDITI**

Giornata di lavoro *“La cartografia per i piani di governo del territorio-il progetto del database topografico della Provincia di Lecco”* - Lecco, 27 novembre 2008 - **3 CREDITI**

Giornata di studio *“Frane in roccia – Studi e tecniche applicative per la difesa dalla caduta massi”*

Lecco, 28 novembre - **3 CREDITI**

Corso *“Corso breve di termo geologia”* - Milano, 28 novembre 2008 - **6 CREDITI**



- Convegno *“Le pompe di calore geotermiche: i vincoli e le opportunità”* – Milano, 11 dicembre 2008 - **6 CREDITI**
- Corso breve in *“Geotecnica sismica”* - Pavia, 12-13 dicembre 2008 - **16 CREDITI**
- Corso *“Course outline on Geostatistics for Italcementi”* - Bergamo, 10-11-12-15-16 dicembre 2008 - **40 CREDITI**
- Corso *“Acustica nell’edilizia”* - Monza, dall’8 novembre al 15 dicembre 2008 - **18 CREDITI**
- Convegno *“La valutazione ambientale in Italia 2008”* - Milano, 29-30 gennaio 2009 - **5 CREDITI**
- Corso *“Introduzione all’utilizzo di ArcView 9.3”* - Milano, 15-21-22 gennaio/25-26 febbraio 2009 - **17 CREDITI**
- Convegno *“I sistemi informativi territoriali per il governo del territorio nella nuova normativa regionale”*  
Brescia 5 febbraio 2009 - **6 CREDITI**
- Seminario *“Sicurezza e appalti – Responsabilità, offerte, anomalie – Titolo IV D.lgs 81/2008”*  
Brescia 7 febbraio 2009 - **4 CREDITI**
- Incontro *“Legge regionale per il governo del territorio: criteri ed indirizzi per la redazione della componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio –Problematiche in merito al raccordo con il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) e all’attività di istruttoria dei PGT”*  
Chiesa Valmalenco (SO), 13 febbraio 2009 - **2 CREDITI**
- Corso *“Tecniche di miglioramento dei terreni. Iniezioni, jet grouting, sottofondazioni”*  
Milano, 18-19-20 febbraio 2009 - **24 CREDITI**
- Seminario *“I piani di sicurezza per l’impresa secondo il D.lgs 81/2008”* – Brescia, 28 febbraio 2009 - **4 CREDITI**
- Corso *“Corso di formazione di Arc View 9 base”* - Mantova, 12-19 febbraio/6-12-19 marzo 2009 - **19 CREDITI**
- Corso *“Sulla sicurezza cantieri ai sensi del D.Lgs 81/08 – 120 ore”* - Milano, dal 5 marzo al 27 maggio 2009 - **50 CREDITI**
- Seminario *“Piani d’area- politiche sovra comunali ed esigenze della pianificazione locale”* -Milano, 10 marzo 2009 - **4 CREDITI**
- Corso di aggiornamento *“Settimana di idrogeologia applicata”* :
- *Modulo 1 “La Modellazione 1D e 2D per le Opere di Estrazione di Acque Sotterranee”*  
Milano, 11 – 12 marzo 2009  
**14 CREDITI**
  - *Modulo 2 “Termogeologia”*  
Milano, 13 marzo 2009  
**7 CREDITI**
- Seminario *“Pianificazione e gestione della sicurezza nell’esecuzione degli appalti di lavori pubblici – Problematiche operative e nodi critici nell’applicazione del D.Lgs 81/08”* – Brescia 14 marzo 2009 - **4 CREDITI**
- Corso *“Murature in terra rinforzata: approcci al calcolo e alla fase realizzativa”* - Bergamo, 24 marzo 2009 - **2 CREDITI**
- Incontro *“Presentazione proposta piano territoriale di coordinamento provinciale”* - Sondrio, 25 marzo 2009 - **2 CREDITI**
- Convegno *“Valutazione della pericolosità sismica locale dei territori delle Comunità Montane del Sebino Bresciano e della Valle Trompia”* - Brescia, 27 marzo 2009 - **4 CREDITI**
- Seminario *“La pianificazione ergo tecnica del cantiere”* - Brescia, 28 marzo 2009 - **4 CREDITI**
- Corso per *“Addetti ai lavori temporanei in quote con impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi”*  
Pisogne (BS), 30-31 marzo-1-2 aprile 2009 - **22 CREDITI**
- Corso Base *“APE 2009”* - Bergamo, 30 marzo-6-20-27 aprile-4 maggio 2009 - **15 CREDITI**
- Seminario *“La logistica del cantiere”* - Brescia, 4 aprile 2009 - **4 CREDITI**
- Incontro *“Terre e rocce di scavo”* - Brescia, 7 aprile 2009 - **2 CREDITI**
- Corso *“Corso breve in Geotecnica Sismica-Norme tecniche per le costruzioni Decreto Ministeriale del 14.1.2008”*  
Pavia, 17-18 aprile 2009 - **16 CREDITI**
- Corso di formazione per *“Addetti a lavori temporanei in quota con accesso e posizionamento mediante funi”*  
Valmasino (SO), 20-21-22-23 aprile 2009 - **22 CREDITI**



Convegno *“Efficienza energetica, risparmio economico e mitigazione ambientale con la tecnologia delle pompe di calore”*  
Bergamo, 22 aprile 2009 - **5 CREDITI**

Corso *“Cartografia e topografia”* - Milano, 22 – 23 aprile 2009 - **16 CREDITI** già accreditato il 24.2.2009

Incontro Regionale di *“informazione pubblica”* - Milano, 23 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Incontro:

*“La componente geologica nei GPT stato dell’arte in Provincia di Pavia”*

*“Aggiornamento sulla disciplina degli scarichi idrici: normativa nazionale e regionale”*

Pavia, 24 aprile 2009 - **2 CREDITI**

Convegno *“L’acqua che depura – Fitodepurazione: esperienze realizzate e nuove opportunità”*

Varese, 27 aprile 2009 - **5 CREDITI**

Corso *“Formazione tecnica degli addetti ai lavori temporanei in quota e con l’uso di funi”*

Lecco, 27-28-29-30 aprile 2009 - **22 CREDITI** già accreditato all’OR.Piemonte il 24.10.2008

Seminario *“Instabilità dei versanti in roccia”* - Milano, 30 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Incontro *“Servizi a rete Live Show”*

Concorezzo (MI):

➤ 5 maggio 2009

**4 CREDITI**

➤ 6 maggio 2009

**5 CREDITI**

➤ 7 maggio 2009

**4 CREDITI**

Convegno Internazionale *“Ettaro Zero. Fare Paesaggio, costruire natura, prendersi cura del suolo”*

Milano, 7-8 maggio 2009 - **7 CREDITI**

Corso di rilevamento *“GPS, gestione e aggiornamento dei dati della sentieristica secondo gli Standard di Regione Lombardia e del Club Alpino Italiano”*

Milano:

➤ 13-20-27-28 maggio 2009

➤ 16-23-30 giugno/1 luglio 2009

**18 CREDITI**

Corso *“Laboratorio geotecnico: strumenti, prove e interpretazione – Edizione 2”* - Milano, 13-14-15 maggio 2009 - **24 CREDITI**

Corso *“Sicurezza ed igiene nell’ambito delle attività estrattive alla luce delle recenti novità del settore”*

Botticino Sera (BS), 13-14-15 maggio 2009 - **19 CREDITI**

Workshop *“Database topografici e piani di governo del territorio-procedure GIS per il collaudo delle banche dati”*

Dalmine (BG), 15 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Giornata di studio *“Difesa dei versanti e mitigazione del rischio idrogeologico in ambiente montano con tecniche a basso impatto ambientale-soluzioni, nuove tecnologie ed approccio progettuale”* - Brescia, 15 maggio 2009 - **5 CREDITI**

Corso *“Analisi del rischio applicata ai pericoli naturali”*

Canobbio (Svizzera), 18-19 maggio 2009 - **9 CREDITI**

Corso *“Corso sul Software Lisalarm per il monitoraggio con tecnica GBInsar della frana del Ruinon”*

Milano, 19 maggio 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“La Normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.lgs 152/2006 –Acque”*

Milano, 20 maggio 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“Tecniche per l’esecuzione di indagini geognostiche ambientali”*

Milano 3 edizioni:

➤ 20 maggio 2009

➤ 21 maggio 2009

➤ 22 maggio 2009

**4 CREDITI** per ciascuna edizione

Corso *“Metodi avanzati di caratterizzazione e bonifica di siti contaminati”* - Milano, 20-21-27-28 maggio 2009 - **30 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso di *“Idrogeologia degli ammassi rocciosi fratturati e fessurati”* - Brescia, 22 e 29 maggio 2009 - **14 CREDITI**

Corso *“La normativa in materia di tutela ambientale: i decreti correttivi del D.lgs. 152/2006 – VIA VAS”*  
Milano, 26-27 maggio 2009 - **14 CREDITI**

Incontro *“Il monitoraggio dei fenomeni franosi”* - Barzio (LC), 29 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Corso *“Misure di difesa contro i pericoli naturali: tipologie, opere di ancoraggio, problematiche e nuovi orientamenti”*  
Lugano (Svizzera), 2-3 giugno 2009 - **12 CREDITI**

Corso *“L’uso del GIS per la gestione del territorio: introduzione al Geographical Information System”*  
Monza (MI), 9-10-17-18-19 giugno 2009 - **33 CREDITI**

Convegno *“Conoscere i terremoti in Italia Settentrionale – La zona di Brescia”* - Brescia 15 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Workshop *“Quantificazione dell’affidabilità del modello geologico applicato alle grandi opere civili”*  
Milano, 16 giugno 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“Settimana di idrogeologia applicata”*

- Modulo 1  
Milano, 17-18 giugno 2009  
**14 CREDITI**
- Modulo 2  
Milano 19 giugno 2009  
**7 CREDITI**

Convegno *“Lawienewinter 1999-Erfahrungen und Konsequenzen in den Alpen”*  
Galtur (Austria), 18-19-20 giugno 2009 - **15 CREDITI**

Convegno *“Perché i ghiacciai arretrano? Una nuova frontiera nella ricerca scientifica: la meteorologia glaciale dai poli all’equatore”* - Milano, 19 giugno 2009 - **3 CREDITI**

Corso *“Ingegneria naturalistica”* - Monza (MI), 23-24-25-26 giugno 2009 - **32 CREDITI**

Seminario *“Affidabilità ed utilizzo delle prove di laboratorio”* - Milano, 25 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Giornata di studio *“Analisi di rischio ambientale-valutazione, gestione e applicazione”* - Milano, 25 giugno 2009 - **5 CREDITI**

Giornata di studio *“Tecniche spinte nella gestione dei siti inquinati difficili – massimo risultato e minimo sforzo per acquisire i parametri chimico-idrogeologici e per la governante dell’emergenza”* - Milano, 2 luglio 2009 - **5 CREDITI**

Giornata di studio *“Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”*  
Milano, 9 luglio 2009 - **7 CREDITI**

Seminario *“Utilizzo delle tecniche geofisiche per la definizione del modello geologico progettuale e per una corretta micro zonazione sismica locale”* - Milano, 23 luglio 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Sicurezza sul lavoro-Il nuovo testo unico”*-  
Milano:

- 1 Edizione: 26 giugno / 3 luglio 2009
- 2 Edizione: 10 luglio 2009
- 3 Edizione: 9 ottobre 2009

**8 CREDITI per ciascuna edizione**

Seminario *“Predisposizione dei piani di emergenza di protezione civile per il rischio frane di crollo e di colata”*  
Milano, 24 settembre 2009 - **4 CREDITI**

Incontro *“Advances in In-Situ contaminated sediment management in the United States”*  
Milano, 25 settembre 2009 - **2 CREDITI**

Incontro *“Emerging Technology for the Remediation of Soils and Groundwater”* - Milano, 25 settembre 2009 - **2 CREDITI**

Convegno *“International snow science workshop 2009”*  
Davos (Svizzera), 27-28-29-30 settembre/1-2 ottobre 2009 - **24 CREDITI**

Corso *“Studi idrogeologici per la gestione delle risorse idriche sotterranee alla luce degli strumenti normativi”*  
Modulo base  
Milano, 28-29-30 settembre/1 ottobre 2009 – evento rinviato al 16-17-18-19 novembre 2009  
**27 CREDITI**



Convegno *“I progressi per la valorizzazione dei siti minerari dismessi”* - Boario Terme (BS), 2-3 ottobre 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“Studi idrogeologici per la gestione delle risorse idriche sotterranee alla luce degli strumenti normativi”*  
Modulo Aggiuntivo - Milano, 5-6 ottobre 2009 - **15 CREDITI**

Incontro *“Piano territoriale regionale- Forum per il PTR”* - Bergamo, 12 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Problemi geologico-ambientali e di sicurezza nella gestione delle attività estrattive”*  
Milano, 12-13-14-15 ottobre 2009 - **27 CREDITI**

Incontro *“I valori caratteristici di parametri della geotecnica secondo le NTC 08 e EC7”* - Brescia, 22 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

Incontro *“Sistemi di infiltrazione per lo smaltimento di acque meteoriche nel sottosuolo: tipologie, criteri di dimensionamento e considerazioni sulle problematiche legate alla qualità”* - Bergamo, 23 ottobre 2009 - **3 CREDITI**

Seminario *“Approccio geologico alla bonifica dei siti contaminati”* - Milano, 29 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Bonifica dei siti contaminati – Corso Base”* - Milano, 6-13-20 novembre 2009 - **8 CREDITI**

Giornata di studio *“Lo stato di attuazione delle carte di rischio da frana per la difesa preventiva del territorio italiano dalle catastrofi naturali”* - Milano, 3 dicembre 2009 - **5 CREDITI**

Giornata di studio *“Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”*  
Milano, 4 dicembre 2009 - **7 CREDITI**

Corso *“Tecniche di caratterizzazione ambientale”*

Milano:

- 4 maggio 2009
- 3 luglio 2009
- 2 ottobre 2009
- 4 dicembre 2009
- 18 gennaio 2010
- 19 marzo 2010

**8 CREDITI per ciascuna data**

Corso *“Tecnologie di bonifica ambientale”*

Milano:

- 20 aprile 2009
- 22 giugno 2009
- 28 settembre 2009
- 16 novembre 2009
- 25 gennaio 2010
- 5 febbraio 2010

**8 CREDITI per ciascuna data**

Incontro *“65° Corso di aggiornamento in ingegneria sanitaria-ambientale. Analisi di rischio sanitaria-ambientale per siti potenzialmente inquinati: applicazioni e approfondimenti tecnico-specialistici”*

Milano:

- I Modulo: 26-27-28 aprile 2010
- II Modulo: 10 maggio 2010
- III Modulo: 11 maggio 2010
- IV Modulo: 12 maggio 2010

**19 CREDITI per le lezioni frontali e 3 CREDITI per le ore di applicazione in aule informatizzate**

Corso *“Geofisica”*

Sesto Calende (VA), ogni ultimo venerdì di ciascun mese in presenza di almeno 5 iscritti - **7 CREDITI**

Corso *“Corso sulle tecniche radar ad apertura sintetica da terra e sul relativo software di analisi delle immagini – LISA Data Viewer”* - Legnano (MI), data da stabilirsi - **24 CREDITI**

Cod. 001/LOM/10

Seminario *“Applicazioni della tecnologia Laser Scanner alla risoluzione di problemi geologici”*

Milano, 27 gennaio 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 002/LOM/10

Corso *“Mapping & geological field technique training course”* - Aucland (New Zealand), 20 marzo 2008 - **5 CREDITI**

Cod. 003/LOM/10



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Project Management Course”* - Auckland (New Zealand), 29 – 30 aprile 2008 - **14 CREDITI**

Cod. 004/LOM/10

Corso *“Soil & Rock Logging Course”* - Auckland (New Zealand), 11 giugno 2008 - **7 CREDITI**

Cod. 005/LOM/10

Convegno *“Metodi consolidati e innovazione nella manutenzione edilizia: impermeabilizzazione e protezione di strutture e involucri edilizi”* - Milano, 28 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

Cod. 006/LOM/10

Corso *“Progettare opere geotecniche in zona sismica”* - Milano, 23 – 24 settembre 2009 - **16 CREDITI**

Cod. 007/LOM/10

Incontro *“Sicurezza sul lavoro in edilizia”* - Barza di Ispra (VA), 26 settembre 2009 - **6 CREDITI**

Cod. 008/LOM/10

Corso *“Esecuzione ed interpretazione di test idraulici”* - Milano, 25 settembre 2009 - **7 CREDITI**

Cod. 009/LOM/10

Giornata di studio *“Tecniche innovative per la protezione sismica di edifici strategici e pubblici”*  
Salò (BS), 24 novembre 2009 - **6 CREDITI**

Cod. 010/LOM/10

Corso di formazione propedeutico per *“Addetti al brillamento delle mine nelle cave – fuochini”*  
Bergamo, dal 20 ottobre al 9 novembre 2009 - **15 CREDITI**

Cod. 011/LOM/10

Convegno Internazionale *“Pianificazione e Valutazione Ambientale Strategica - Forme, esiti e prospettive di integrazione per il governo del territorio”* - Milano, 2-3 dicembre 2009 - **9 CREDITI**

Cod. 012/LOM/10

Corso *“Il comportamento di nitrati e fitofarmaci nel suolo”* - Milano, 24 novembre 2009 - **4 CREDITI**

Cod. 013/LOM/10

Convegno *“La disciplina ambientale in ambito edilizio. Metodologia e criticità”* - Como, 19 novembre 2009 - **3 CREDITI**

Cod. 014/LOM/10

Conferenza *“Trasporto di soluti in acquiferi caratterizzati da percorsi di flusso preferenziali: modellazione numerica e prove sperimentali di campo”* - Milano, 17 dicembre 2009 - **2 CREDITI**

Cod. 015/LOM/10

Seminario *“L’attività di polizia in materia di rifiuti”* - Sondrio, 14-15 dicembre 2009 - **12 CREDITI**

Cod. 016/LOM/10

Corso *“Coordinatore per la sicurezza – D.Lgs 81/08 Testo Unico”* - Milano, dal 10 aprile al 24 luglio 2009 - **50 CREDITI**

Cod. 017/LOM/10

Seminario *“Le norme speciali per la gestione dei rifiuti”* - Milano, 26 giugno 2008 - **3 CREDITI**

Cod. 018/LOM/10

Corso per *“Tecnico Ambientale – modulo rifiuti e bonifiche – modulo aria e acqua”*  
Milano, dal 21 gennaio al 3 marzo 2008 - **50 CREDITI**

Cod. 019/LOM/10

Corso *“Gestione rifiuti/inerti in edilizia e sistema sistri”* - Milano, 19 gennaio 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 020/LOM/10

Corso *“Attività di formazione sulla normativa ambientale – rifiuti: come operare le spedizioni transfrontaliere alla luce del Regolamento (CE) 1013/2006. Gli aspetti penali”* - Milano, 10 dicembre 2009 - **7 CREDITI**

Cod. 0022/LOM/10

Corso personalizzato di *“AutoCad, database e MAP 3D”* - Milano, 7-8-9 settembre 2010 - **21 CREDITI**

Cod. 0023/LOM/10

Convegno *“Bruker AXS Users’ Meeting”* - Milano, 9 giugno 2009 - **6 CREDITI**

Cod. 0024/LOM/10

Convegno *“Le attività estrattive in Lombardia. Esperienze a confronto: le nuove sfide ambientali”*  
Milano, 21 gennaio 2010 - **6 CREDITI**



**Cod. 0025/LOM/10**

Convegno *“Gli acquiferi di pianura della provincia di Pavia: origine e qualità della risorsa”*

Pavia, 27 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 0026/LOM/10**

Master di II Livello *“Executive Master in Engineering, Contracting e Management dei progetti”* – Milano, giugno 2009/

Dicembre 2010 - **50 CREDITI**

**Cod. 0027/LOM/10**

Corso *“Laboratorio per la dirigenza apicale di ARPA Lombardia”* – Milano, dal 5 giugno al 3 novembre 2009

**32 CREDITI**

**Cod. 0028/LOM/10**

Corso *“Approfondimento tecnico specialistico sulla procedura di analisi di rischio per i siti contaminati”*

Milano, 26 novembre – 3 dicembre 2009 - **10 CREDITI**

**Cod. 0029/LOM/10**

Corso *“Responsabile di cantiere”* - Milano, 10 ottobre 2009 – 12 giugno 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 0030/LOM/10**

Brescia, dal 20 gennaio al 14 maggio 2009

- Corso *“Responsabile del servizio di prevenzione e protezione – Modulo A”*

**28 CREDITI**

- Corso *“Responsabile del servizio di prevenzione e protezione – Modulo C”*

**24 CREDITI**

**Cod. 0032/LOM/1**

Seminario Tecnico *“Gli interventi mediante sistemi paramassi e rilevati rinforzati come soluzione a difesa delle opere stradali”*

Milano, 19 novembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 0033/LOM/10**

Corso *“La prospezione idrogeologica per la previsione e la sistemazione delle frane”*

Milano, 10-11-17-18 maggio 2010 - **25 CREDITI**

**Cod. 0034/LOM/10**

Settimana dell’Ambiente - Milano

- Bonifica di siti contaminati – normativa e strategie di intervento – 1 marzo 2010

**6 CREDITI**

- Risk Assessment – Valutazioni dei rischi da inquinamento ambientale ed effetti sulla salute umana – 2 marzo 2010 - **6**

**CREDITI**

- La gestione del Servizio Idrico Integrato – Analisi della situazione attuale e nuovi orizzonti 3 marzo 2010 - **6 CREDITI**

- Il Servizio Idrico Integrato – Recenti sviluppi tecnologici – 4 marzo 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 0035/LOM/10**

Convegno *“Soil Strength and Stress Paths in Geotechnical Engineering Practice”*

Auckland (Nuova Zelanda), 17 luglio 2008 - **8 CREDITI**

**Cod. 0036/LOM/10**

Seminario *“Seminario Sismica 3D terrestre e multicanale marina”*

Milano, 9-10 febbraio 2010 - **13 CREDITI**

**Cod. 0037/LOM/10**

Corso *“Determinazione del grado di vulnerabilità e inquinamento delle risorse idriche sotterranee mediante tecniche geofisiche”*

Milano, 26 marzo 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 0038/LOM/10**

Convegno *“La difesa del suolo in Lombardia: realizzazioni e prospettive”*

Milano, 2 febbraio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 0039/LOM/10**

Corso *“Fondazioni superficiali e profonde: analisi, sperimentazione, normativa”*

Milano, 10-11-12 febbraio 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 0040/LOM/10**

Corso *“La gestione quali-quantitativa delle acque sotterranee, comprendere i modelli matematici di flusso”*

Milano, dall’11 marzo al 20 maggio 2010 - **50 CREDITI**

**Cod. 0041/LOM/10**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Corso “Monitorare il Territorio da Satellite – Interferometria SAR e Tecnica dei Permanent Scatterers”**

Milano, 28 e 29 ottobre 2008

*già accreditata l'edizione successiva del 27-28 gennaio 2009 nella riunione del 24 febbraio 2009 per **16 CREDITI** per l'intero evento - presa d'atto*

**Cod. 0042/LOM/10**

**Corso “Settimana di idrogeologia applicata”**

Milano, 2-3 dicembre 2009

➤ Modulo 1

*già accreditato nella riunione del 24 febbraio 2009 per **14 CREDITI** - presa d'atto*

Milano, 4 dicembre 2009

➤ Modulo 2

*già accreditato nella riunione del 24 febbraio 2009 **7 CREDITI** - presa d'atto*

**Cod. 043/LOM/10**

**Corso “Sistemi Multiphase extraction: principi, applicabilità, dimensionamento di base, analisi delle problematiche”**

S.Giuliano Milanese (MI), 30 novembre 2009 - **7 CREDITI**

**Cod. 044/LOM/10**

**Corso “Centri di raccolta comunali: la nuova disciplina alla luce delle modificuihe al DM 8 aprile 2008. Requisiti e adempimenti anche in relazione all'albo gestori ambientali. Il caso Raee”** - Milano, 6 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

**Cod. 045/LOM/10**

**Seminario “La gestione dei rifiuti e il sistema SISTRI”** - Como, 24 febbraio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 046/LOM/10**

**Corso “La gestione dei rifiuti nel dlgs 152/2006 dopo le modifiche nel 2009 in vista del recepimento della nuova direttiva quadro rifiuti 2008/98/ce e della nuova direttiva del 2008 sulla tutela penale dell'ambiente”** - Milano, 22 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 047/LOM/10**

**Corso “M.U.D., registri e formulari nel nuovo sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTRI). Analisi del D.M.17 dicembre 2009”** - Milano, 23 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 049/LOM/10**

**“Georadar ed elettromagnetometro”** - Milano/Rovereto (TN), 3-4-5 novembre 2009 - **19 CREDITI**

**Cod. 050/LOM/10**

**Seminario “Linee Guida per il recupero ambientale delle aree di cava in provincia di Pavia”**

Pavia, 30 settembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 051/LOM/10: Convegno “ Approvvigionamento di materie prime e sviluppo sostenibile”**

Milano, 21 settembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 054/LOM/10**

**Convegno “Il sistema delle risorse idriche: conoscenza, pianificazione e gestione”** - Milano, 21 maggio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 055/LOM/10**

**Workshop “Dimensionamento di barriere flessibili contro i flussi detritici con il software di dimensionamento online”**

Locarno (Svizzera), 1 ottobre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod. 058/LOM/10**

**Corso Ape 2010 “Sulle procedure giudiziarie per consulenti tecnici e periti di Tribunale”**

Bergamo, dal 24 aprile al 25 maggio 2010 - **18 CREDITI** - *L'evento è stato già accreditato nelle precedenti edizioni 2008 e 2009*

**Cod. 059/LOM/10**

**Giornata di incontro “Sulla gestione delle risorse naturali”** - Milano, 1 aprile 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 060/LOM/10**

**Corso “La ricerca delle fonti di contaminazione delle acque sotterranee e gli studi idrogeologici per gli interventi di recupero”**

Milano, 14-15-16-17 giugno 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 061/LOM/10**

**Seminario “Nuove procedure in materia di autorizzazioni paesaggistiche in vigore dal 1 gennaio 2010”**

Mantova, 23 marzo 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 062/LOM/10**

**Seminario “Rischio idrogeologico: fenomeni di colata detritica”** - Sondrio, 14-15-16 aprile 2010 - **20 CREDITI**

**Cod. 063/LOM/10**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso “Sistemi Informativi Geografici e ArcGIS 9.x-Corso Base in due giornate” - Milano, 27-28 maggio 2010 - **16 CREDITI**

**Cod. 064/LOM/10**

“Master di specializzazione Esperto ambientale” - Milano, 7 maggio/3 luglio 2010 - **50 CREDITI**

**Cod. 065/LOM/10**

Corso “Modellistica di flusso e di trasporto negli acquiferi”

Milano:

- 1 Modulo: Problemi di flusso: 5-6-7-8 ottobre 2010  
**25 CREDITI**
- 2 Modulo: Tecniche avanzate di trasporto e di flusso: 12-13-14 ottobre 2010  
**21 CREDITI**
- 3 Modulo: Tecniche all'avanguardia: 19-20-21 ottobre 2010  
**20 CREDITI**

**50 CREDITI** *frequenza intero corso*

**Cod. 066/LOM/10**

Convegno “Le risorse idriche della provincial di Bergamo” - Bergamo, 28 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 067/LOM/10**

Corso “Valutazione Impatto Ambientale” - Nogreto di Segrate (MI), 11 giugno 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 068/LOM/10**

Corso “Esperto Ambientale”:

- Brescia: 27 maggio 2010; 3 giugno 2010; 10 giugno 2010; 17 giugno 2010
- Bergamo: 3 giugno 2010; 10 giugno 2010; 17 giugno 2010; 24 giugno 2010

**16 CREDITI** *per ciascun evento*

**Cod. 069/LOM/10**

Corso “Tecniche di analisi strutturali” - Passo San Marco (BG)/Milano, 3 /8 luglio - **12 CREDITI**

**Cod. 070/LOM/10**

Corso “La Sicurezza nei cantieri: formazione del coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori”

Milano, 1 marzo /10 maggio 2010 - **50 CREDITI**

**Cod. 071/LOM/10**

Corso di formazione sulla “Strumentazione SISGEO” - Masate (MI), 25 marzo 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 072/LOM/10**

Corso “Monitorare il territorio con sistemi radar satellitari”

Milano, 15-16 giugno 2010 - *già accreditato il 24 febbraio 2009* - **16 CREDITI**

**Cod. 073/LOM/10**

Corso per “Addetti ai lavori temporanei in quote con impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi”

Lecco, 27-28-29-30 aprile 2010 - *già accreditato il 1 aprile 2009* - **22 CREDITI**

**Cod. 074/LOM/10**

Seminario “Terre e rocce di scavo nella bonifica di siti contaminati” - Milano, 17 maggio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 075/LOM/10**

Corso “Rifiuti e SISTRI: come operare” - Milano, 10 maggio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 076/LOM/10**

Corso “Tecnico responsabile della gestione ambientale aziendale” - Milano, dal 9 febbraio al 22 aprile 2010 - **50 CREDITI**

**Cod. 077/LOM/10**

Seminario “Biotecnologie applicate alla bonifica dei siti contaminati e al trattamento dei rifiuti da escavazione”

Dalmine (BG), 11 giugno 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 078/LOM/10**

Corso “Hazardous waste operations annual refresher 2009” – Milano:

- 3 luglio 2009
- 21 dicembre 2009

**7 CREDITI**

**Cod. 079/LOM/10**

Convegno “Darcy's conference 2010” - Milano, 28 giugno 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 080/LOM/10**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Analisi di rischio”* - Milano 5 marzo 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 081/LOM/10

Corso *“Il consulente tecnico d’ufficio. Ruolo, compiti, responsabilità”* - Como dal 5 maggio al 26 maggio 2010 - **14 CREDITI**

Cod. 082/LOM/10

Corso *“La valutazione ambientale (VAS e VIA) – La pianificazione strategica”* - Mantova, 4 giugno 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 083/LOM/10

Corso di Formazione *“ArcView 9.x base”* - Mantova, 12-19 febbraio/6 – 12-19 marzo 2010 - **20 CREDITI**

Cod. 084/LOM/10

Corso *“Real estate e rinnovabili – come gestire il bene terreno e il rischio suolo e sottosuolo”*  
Milano, 11 maggio 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 085/LOM/10

Seminario *“Affidabilità ed utilizzo delle prove di laboratorio”* già accreditato l’11.6.2009

- Mantova – 1 luglio 2010
- Sondrio – 16 settembre 2010

già accreditato l’11.6.2009 - **4 CREDITI**

Cod. 086/LOM/10

Convegno *“Studi di impatto ambientale: una proposta di linee guida”* – Brescia, 6 marzo 2009 - **6 CREDITI**

Cod. 087/LOM/10

Corso *“La VIA e la VAS dopo la riforma del nuovo D.Lgs n.128 del 29 giugno 2010”* – Milano, 23 settembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 088/LOM/10

Convegno *“Sistemi di monitoraggio dei rischi naturali”* – Barzio (LC), 23-24 settembre 2010 - *Vengono assegnati rispettivamente 7 e 6 CREDITI*

Cod. 089/LOM/10

Giornata di studio *“Rischio sismico nella pianura padana”* – Brescia, 24 novembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 091/LOM/10

Corso *“Progettazione statica e sismica delle opere geotecniche second NTC 2008, EC7 E EC8”*  
Milano, 17 dicembre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 092/LOM/10

Corso *“Climatizzazione degli edifici con pompe di calore geotermiche: progettazione ed esercitazioni pratiche con il software incluso”* – Milano, 26-27 novembre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 093/LOM/10

Corso *“La redazione degli studi di impatti ambientali (SIA) ed il ruolo del geologo”*  
Milano, 2-9 novembre 2010 - **16 CREDITI**

Cod. 094/LOM/10

Corso *“Aspetti geologici, idrogeologici e geotecnici per la progettazione e gestione di discariche di rifiuti”*  
Milano, 9 dicembre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 095/LOM/10

Seminario *“La corretta gestione delle terre e rocce da scavo: aspetti legislativi, gestionali, amministrativi e tecnici”*  
Milano, 26 novembre 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 096/LOM/10

Corso di formazione per *“Preposti ai sensi art.37 D.Lgs. 81/08”* – S.Giuliano Milanese (MI), 25-26 maggio 2009 - **8 CREDITI**

Cod. 097/LOM/10

Corso *“Project manager Development & Certification Program”* – corso on line - **20 CREDITI**

Cod. 098/LOM/10

Convegno *“La difesa del suolo in Lombardia”* – Varese, 27 aprile 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 099/LOM/10

Corso *“Determinazione del grado di vulnerabilità e inquinamento delle risorse idriche sotterranee mediante tecniche geofisiche”*  
Milano, 20 novembre 2010 - *già accreditato per 8 CREDITI il 26.3.2010 presa d’atto*

Cod. 100/LOM/10



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Le procedure di autorizzazione per gli impianti a fonti rinnovabili-aspetti ambientali, giuridici e post- autorizzati: Modulo 1: Stato dell’Arte, principali iter procedurali e problematiche relative alla giurisprudenza”* – Milano, 8 novembre 2010

**7 CREDITI**

Cod. 101/LOM/10

Corso *“Climatizzazione con la geotermia: tecnologie e applicazioni”* – Rho (MI), 17 novembre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 102/LOM/10

Corso per *“Esperto in campo ambientale”* – Bergamo, 11-16-23- 30 novembre/2 dicembre 2010 - *Vengono assegnati 7 CREDITI per ogni giorno di corso*

Cod. 103/LOM/10

Corso per *“Esperto in campo ambientale”* – Brescia, 4-11-18-25 novembre/2 dicembre 2010 - **4 CREDITI per ogni giorno di corso**

Cod. 104/LOM/10

Corso *“La nuova norma tecnica per le costruzioni (DM 14.1.2008):*

- La progettazione geotecnica: fondazioni e opere di sostegno – Lodi, 24 marzo 2009
- La progettazione geotecnica: scavi e problematiche sismiche – Lodi, 26 marzo 2009

**8 CREDITI**

Cod. 105/LOM/10

Seminario *“Cold Recycling”* – Milano, 5 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

Cod. 106/LOM/10

Corso *“Laboratorio geotecnico: strumenti, prove e interpretazione- Ed. 4”* – Milano, 17-18-19 novembre 2010 - **19 CREDITI**

Cod. 107/LOM/10

Giornata di studio *“La gestione dei rifiuti alla vigilia dell’entrata in vigore della direttiva 2008/98/CE”* – Milano, Febbraio 2011

**5 CREDITI**

Cod. 108/LOM/10

Convegno *“Norme tecniche per il campionamento di acqua, suolo e aria”* – Milano, 13 ottobre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 109/LOM/10

Corso Nazionale per operatore di soccorso alpino:

- Modulo 5/a *“Tecniche di prevenzione e ricerca in valanga”* – Milano, 26-27 febbraio 2010
- Modulo 3 *“Tecniche di ricerca dispersi in superficie”* – Milano, 9 ottobre 2010

**18 CREDITI**

Cod. 110/LOM/10

Convocazione Riunione Provinciale Varese: *“Le metodologie geofisiche per la definizione del modello geologico progettuale”* Varese, 20 ottobre 2010 - **2 CREDITI**

Cod. 111/LOM/10

Seminario *“La Geotermia: cuore riscaldante e raffrescante nel progetto Casa 21”* – Busto Arsizio (VA), 10 settembre 2010

**2 CREDITI**

Cod. 112/LOM/10

Convegno *“Dal Garda al Sebino: percorso geografico nell’entroterra lacustre bresciano”* – Brescia, 26 -27 febbraio 2010

**5 CREDITI**

Cod. 113/LOM/10

Seminario *“Caratterizzazione geotecnica sismica dei suoli con il metodo MASW”* – Milano, 21 ottobre 2010 - *Già accreditato all’OR.Liguria il 15.9.2010 per 3 CREDITI*

Cod. 114/LOM/10

Corso di *“Ingegneria naturalistica”* – Milano, 8-15-22 giugno 2009 - Sospesa 1.10.2009: viste le integrazioni - **16 CREDITI**

Cod. 115/LOM/10

Seminario *“La nuova normativa per la gestione dei rifiuti”* – Milano, 20 ottobre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 116/LOM/10

Seminario *“Le novità legislative in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati”* – Milano, 24 marzo 2009

**5 CREDITI**

Cod. 117/LOM/10

Corso *“Prove geotecniche in sito (EC7 – NTC/08)”* – Cremona, 3 dicembre 2010 - **7 CREDITI**

Cod. 118/LOM/10



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Difesa dei versanti: nuove normative sulle barriere paramassi – Certificazione di barriere paramassi – normativa di settore”* – Brescia, 11 novembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 119/LOM/10**

Corso *“Bonifica dei siti contaminati da idrocarburi”* – Milano, 2-3 dicembre 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 120/LOM/10**

Convocazione assemblea provinciale Geologi della Provincia di Pavia e della Provincia di Lodi - Pavia, 19 novembre 2010:

- L'uso di prove penetrometriche statiche nella ricostruzione del profilo stratigrafico
- L'utilizzo di metodologie idrogeochimiche ed isotopiche in studi idrogeologici

*Si precisa che vengono accreditati gli eventi previsti all'interno dell'assemblea con 2 CREDITI*

**Cod. 122/LOM/10**

Convocazione assemblea provinciale Geologi della Provincia di Cremona e della Provincia di Mantova - Mantova, 27 ottobre 2010:

- I valori caratteristici di parametri di geotecnica secondo le NTC08 e EC7 - **2 CREDITI**

**Cod. 124/LOM/10**

Corso *“Corso di formazione sul dimensionamento di sistemi prefabbricati di drenaggio per trincee profonde in frana, per trincee superficiali con drenaggi flessibili, per diaframmi drenanti a difesa di edifici civili, con software di calcolo dedicato”*

Milano, 11 novembre 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 125/LOM/10**

Simposio *“Valencia IAHR – International groundwater symposium 2010”* – Valencia (Spagna), 22-23-24 settembre 2010

**24 CREDITI**

**Cod. 126/LOM/10**

Giornata *“L'Università di Milano in Valchiavenna: studi, ricerche e applicazioni per la salvaguardia e sviluppo del territorio”*

Chiavenna (SO), 25 novembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 127/LOM/10**

Corso *“Geotermia a bassa entalpia – una scelta sostenibile”* – Corsico (MI), 18 novembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 128/LOM/10**

Corso *“Environmental due diligence Training”* – Milano, 6 maggio 2008 - **8 CREDITI**

**Cod. 129/LOM/10**

Convegno *“Siti contaminati – Esperienze negli interventi di risanamento”* – Brescia, 10-11-12 febbraio 2011 - **18 CREDITI**

**Cod. 130/LOM/10**

Corso *“Opere di sostegno e terre rinforzate: analisi, monitoraggio, normativa”* – Milano, 9-10-11 febbraio 2011 - **24 CREDITI**

**Cod. 131/LOM/10**

Convegno *“Benchmarking best practice methodologies and leading edge technologies for sourcing, managing, disposing and re-using water resources in shale gas production”* – Dallas (Texas), 28-29 ottobre 2010 - **14 CREDITI**

**Cod. 132/LOM/10**

Convegno *“Nuove politiche per l'acqua del territorio di Varese: convergenze ed opportunità”* – Varese, 29 novembre 2010

**3 CREDITI**

**Cod. 133/LOM/10**

Seminario *“Gestione dei rifiuti nelle attività di costruzione e demolizione”* – Brescia, 11 dicembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 134/LOM/10**

Corso *“Hazardous waste operations annual refresher 2008”* – Milano

- 30 luglio 2010
- 6 agosto 2010
- 8 ottobre 2010
- 5 novembre 2010

*Già accreditato il 1.10.2009 con 7 CREDITI per ciascun evento - presa d'atto*

**Cod. 135/LOM/10**

Corso *“Monitorare il territorio con sistemi radar satellitari”* – Milano, 30 novembre/1 dicembre 2010

*Già accreditato con altro titolo il 24.2.2009 per 16 CREDITI - presa d'atto*

## O.R.G. MARCHE

Corso *“Caratterizzazione geotecnica-sismica mediante indagini geofisiche avanzate”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Jesi (AN), 17 - 18 dicembre 2007 - **17 CREDITI**

Corso di formazione "*Energia geotermica a bassa entalpia – dallo studio al progetto di sfruttamento con criteri di sostenibilità*"  
Jesi, 10 aprile 2008 - **8 CREDITI**

Corso "*Introduzione al GIS ed alla GIScience*" - Fano (PU), 7-8-9-22-23 maggio 2008 - **40 CREDITI**

Corso "*Introduzione al GIS ed alla GiScience*" - Fano (PU), 12 e 26 aprile, 17 e 31 maggio, 14 giugno 2008 - **40 CREDITI**

Corso "*Consulente tecnico Tribunale*" - Fermo (AP), maggio-giugno 2008 - **15 CREDITI**

Corso "*Sicurezza cantieri temporanei e mobili*" - Pesaro, 19 giugno 2008 - **14 CREDITI**

Corso "*Google Maps Mashaps-Principi e Applicazioni Pratiche*" - Fano (PU), 26-27 giugno 2008 - **16 CREDITI**

Corso "*Terre rinforzate, soluzioni paramassi e sistemi drenanti per la riduzione del rischio idrogeologico – dal progetto alla realizzazione degli interventi*" - Jesi, 27 giugno 2008 - **8 CREDITI**

Corso "*Google Maps Mashaps – Principi e Applicazioni Pratiche*" - Fano (PU), 4-5 luglio 2008 - **16 CREDITI**

Corso "*Analisi di rischio ambientale*" - Camerino, 5-13-19-20 e 27 settembre 2008 - **28 CREDITI**

Corso "*Materiali da demolizione: una risorsa da spendere di più*" - Pesaro Urbino, 25 settembre 2008 - **4 CREDITI**

Corso "*Sicurezza sui cantieri temporanei o mobili – Titolo IV del D.Lgs 81 del 9.4.2008 (Testo Unico sulla sicurezza del lavoro)*"  
Pesaro, 10-17 ottobre 2008 - **16 CREDITI per la frequenza dell'intero corso**

Corso "*Terre e rocce di scavo, geomateriali e aggregati di riciclo una risorsa per l'utilizzo sostenibile*"  
Ancona, 31 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

Corso "*Valutazione ambientale strategica-principi, finalità e applicazioni*" - Urbisaglia (MC), 14 novembre 2008 - **4 CREDITI**

Workshop "*L'uso pratico dei software in geofisica*" - Ascoli Piceno, 29 novembre 2008 - **5 CREDITI**

Corso "*Uso sostenibile delle risorse idriche*" - Ascoli Piceno, 19 dicembre 2008 - **2 CREDITI**

Corso "*I terreni argillosi: aspetti geotecnici e fattori climatici dei dissesti indotti da variazioni volumetriche delle argille e nuove tecnologie di bonifica*" - Ancona, 13 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Corso "*Il patrimonio naturale geologico nel Piano Territoriale di Coordinamento della Provincia di Ascoli Piceno*"  
Ascoli Piceno, 17 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Corso "*Consulente/operatore ambientale*" - Ascoli Piceno, 14-15-16-17 aprile 2009 - **8 CREDITI**

Corso "*Progettazione e sviluppo di applicazioni software GIS*"

Fano (PU):

- 17-18 aprile 2009
- 15-16 maggio 2009
- 12-13 giugno 2009

**48 CREDITI per tutto il corso**

Corso "*Sicurezza sui cantieri temporanei o mobili – Titolo IV del D.Lgs 81 del 9.4.2008 (Testo Unico sulla sicurezza del lavoro)*"  
Ancona, 23 e 30 aprile 2009 - **16 CREDITI per la frequenza dell'intero corso**

Corso "*Rischio idraulico e rotture arginali – interventi di messa in sicurezza con criteri di sostenibilità*"  
Urbino (PU), 27 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Corso "*Geologia Medica*" - Urbino (PU), 4-5-6-7-8-9 maggio 2009- **18 CREDITI**

Corso "*Dagli studi di micro zonazione sismica agli scenari formativi in attesa degli euro codici*"  
Ancona, 29 maggio 2009 - **8 CREDITI**

Corso "*L'applicazione pratica del titolo IV del D.Lgs 81 del 9/4/2008 con la redazione dei documenti previsti e gestione del cantiere*" - Pesaro, 12 giugno 2009 - **8 CREDITI**

Corso "*4° Riunione Nazionale GIT*" - Cagliari (PU), 15-16-17 giugno 2009 - **16 CREDITI**

Corso "*La progettazione delle attività estrattive - Aspetti geologico-ambientali, minerari e normativi*"  
Macerata, 12-19-20 giugno 2009 - **18 CREDITI**



**Corso “Reperimento dati di campagna e guida al trasferimento in digitale”**

Visso (MC), 19-20-21 giugno 2009 - **27 CREDITI**

**Corso “Elements of project management: application to geo-environmental project”**

Camerino (MC), 19-26 giugno/10-17 luglio 2009 - **30 CREDITI**

**Corso “La bonifica dei siti contaminati”** - Ancona, 24 giugno 2009 - **5 CREDITI**

**Corso “Studi ed esperienze sull’uso sostenibile delle risorse idriche dell’Appennino”**

Pennabilli (PU), 26-27 giugno 2009 - **7 CREDITI**

**Corso “Le tecniche di Ingegneria naturalistica per il recupero ambientale in ambito di versante”**

Fossombrone (PU), 26-27-28-29-30-31 luglio 2009-1 agosto 2009 - **30 CREDITI**

**Corso “Le modifiche apportate al titolo IV del D.Lgs 81 dalle recenti disposizioni normative dei D.Lgs 106/09 e Legge 88/09”**

- **Modulo I** – Capo I del D.Lgs 81-08 :  
Pesaro, 21 ottobre 2009  
Falconara Marittima (AN), 22 ottobre 2009
- **Modulo II** – Capo II del D.Lgs 81/08:  
Pesaro, 28 ottobre 2009  
Falconara Marittima (AN), 29 ottobre 2009

**8 CREDITI**

**Corso “La geotermia per tutti – presentazione dei risultati del progetto di ricerca: Sistemi avanzati di produzione per geotermia”**

Ancona, 6 novembre 2009 - **3 CREDITI**

**Corso “Applicazione delle Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14.1.2008”** - Ancona, 11 novembre 2009 - **9 CREDITI**

**Cod. 001/MAR/10**

**Corso “L’applicazione pratica del titolo IV del D.Lgs 81/ del 9.4.2008 con la redazione dei documenti previsti e gestione del cantiere”** - S.Benedetto del Tronto (AP), 14 dicembre 2009 - **5 CREDITI**

**Convegno “Difesa del suolo e valorizzazione delle aree montane – prevenzione del rischio idrogeologico e cooperazione istituzionale per un territorio fragile”** – Urbino (PU), 18 dicembre 2009 - **5 CREDITI**

**Cod. 002/MAR/1**

**Corso “Analisi di stabilità dei pendii in terra dalle condizioni statiche a quelle dinamiche – Parametri e verifiche secondo le norme tecniche per le costruzioni D.M. 14.1.2008”** - Ancona, 19 marzo 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 003/MAR/10**

**Corso “Contributi di telerilevamento all’analisi geologica e di impatto ambientale dell’attività geotermica del Monte Amiata (Toscana meridionale)”** - Camerino, 3 marzo 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 004/MAR/10**

**Corso “Il ruolo delle scienze geologiche nello sviluppo delle nuove tecnologie energetiche: lo stoccaggio geologico della CO<sub>2</sub>”**  
Camerino, 10 marzo 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 005/MAR/10**

**Corso “Il fascicolo dell’opera e la stima degli oneri per la sicurezza (D.lgs.81/08 art.91 e allegato 16)”**  
Pesaro, 30 aprile 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 006/MAR/10**

**Corso “Amianto e impianti elettrici di messa a terra nei cantieri edili”** - Pesaro, 5 maggio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 007/MAR/10**

**Corso “Introduzione al GIS ed alla GIScience”** - Fano (PU), 25-26-27 marzo e 9-10 aprile 2010 - **40 CREDITI**

**Cod. 008/MAR/10**

**Corso “Google Maps Mashaps-Principi e Applicazioni Pratiche”** - Fano (PU), 4-5 giugno 2010 - **16 CREDITI**

**Cod. 009/MAR/10**

**Corso “Introduzione ai database e geodatabase”** - Fano (PU), 14-15-28-29 maggio/18-19 giugno 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 010/MAR/10**

**Corso “Ruolo di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione secondo il D.Lgs 81/08”** – Macerata, marzo/giugno 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 011/MAR/10:**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Energie rinnovabili: il Geotermico”* – Pesaro, 19 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 012/MAR/10**

Corso *“Lost in Iceland, volcano-ice interaction”* - Camerino (MC), 2 dicembre 2009 - **1 CREDITO**

**Cod. 013/MAR/10**

Corso *“Evoluzione tettonica tardomiocenico-quadernaria e processi di esumazione in Appennino Meridionale”* – Camerino (MC), 9 dicembre 2009 - **1 CREDITO**

**Cod. 014/MAR/10**

Corso *“L’evento alluvionale di Messina (1 ottobre 2009): misure per una razionale mitigazione del rischio geologico”*  
Camerino (MC), 16 dicembre 2009 - **1 CREDITO**

**Cod. 016/MAR/10**

Corso *“Coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori (Allegato XIV del D.lgs 9 aprile 2008 n.81 e s.m.i.)”*  
Urbania (PU), maggio/luglio 2009 - **36 CREDITI**

**Cod. 017/MAR/10**

Corso *“Percorso formativo destinato a responsabili e addetti dei servizi di prevenzione e protezione”*  
Ancona, 27-28-29-30 ottobre 2008 - **28 CREDITI**

**Cod. 018/MAR/10**

Corso *“OpenGis”* – Monte Porzio (PU), marzo/giugno 2009 - **15 CREDITI**

**Cod. 019/MAR/10**

Corso *“D.Lgs. 81/08 – Testo Unico per la tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro e nei cantieri. Linee guida per un efficiente sistema di gestione (SGSL)”* - Ancona, 23 giugno 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 021/MAR/10**

Corso *“Siti di interesse nazionale: approccio multidisciplinare e casi studio”* – Tolentino (MC), 4 giugno 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 022/MAR/10**

Corso *“Indagini geofisiche nelle NTC 2008 – dalla sismologia moderna alla moderna sismica applicata”*  
Ancona, 30 settembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 023/MAR/10**

Master di II livello in *“Diritto e Gestione dell’Ambiente e del Territorio”* – Urbino, a.a. 2010-2011 - **50 CREDITI**

**Cod. 024/MAR/10**

Corso *“VII Convegno Cavità artificiali”* – Urbino, 4-5-6-7-8 dicembre 2010 - *Vengono assegnati 3 CREDITI per il giorno 5 dicembre; 8 CREDITI per il giorno 6 dicembre e 3 CREDITI per il 7 dicembre*

**Cod. 025/MAR/10**

Corso *“Processi di instabilità in Ammassi Rocciosi: analisi e rimedi”*- Ancona, 19 novembre 2010:

- Modulo 1 : Aspetti teorici e metodologici - **4 CREDITI**
- Modulo 2 : Aspetti normativi e operativi - **5 CREDITI**

**Cod. 026/MAR/10:**

Corso *“Tecniche di rilevamento tramite strumenti di rilievo e GPS”* – Camerino (MC), 10 dicembre 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 027/MAR/10**

Corso *“Some Problems of Geodynamics”* – Camerino (MC), 22-23-24-25-26 novembre 2010 - **25 CREDITI**

**Cod. 028/MAR/10**

Corso *“Codice Rosso: il Comune nel sistema della Protezione Civile – Urbanistica e Protezione Civile – Territorio e nuovi sistemi di costruzione”* – Serra Sant’Abbondio (PU), 28-29 ottobre 2010 - *vengono assegnati 7 CREDITI per il primo giorno e 3 CREDITI per il secondo come da richiesta*

## O.R.G. MOLISE

### *Incontri formativi 2009*

Campobasso:

- L’Ordine dei Geologi incontra le strutture tecniche della Regione Molise-I Parte  
11 febbraio 2009
- L’Ordine dei Geologi incontra le strutture tecniche della Regione Molise-II Parte



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- 25 febbraio 2009
- I Geologi incontrano l'Autorità di Bacino Interregionale dei Fiumi Trigno, Biferno e minori, Saccione e Fortore
- 11 marzo 2009
- Standard metodologici: un nuovo approccio professionale
- 25 marzo 2009
- La professione del Geologo
- 8 aprile 2009

**4 CREDITI per ciascuno dei 5 incontri**

Corso *"Elementi di tecnica delle fondazioni"* - 7 maggio 2009 - **4 CREDITI**

Corso *"Le nuove tecniche per le costruzioni: aspetti della progettazione geotecnica in zona sismica"*

- 19 maggio 2009
- 26 maggio 2009
- 4 giugno 2009
- 11 giugno 2009

**16 CREDITI per tutte le giornate**

Corso *"Il rilevamento di campagna dei depositi continentali quaternari ed il Progetto CARG"*

- 12 settembre 2009
- 19 settembre 2009

**9 CREDITI per tutte le giornate**

Corso *"GIS e cartografia geotematica in ambiente ESRI ArcGIS"*

- 16 ottobre 2009
- 23 ottobre 2009
- 30 ottobre 2009
- 6 novembre 2009

**12 CREDITI per tutte le giornate**

Corso *"Indirizzi e criteri per la micro zonazione sismica"*

12 dicembre 2009

**8 CREDITI**

Corso *"GIS e cartografia tematica in ambiente AutoDesk"*

- 21 gennaio 2010
- 28 gennaio 2010
- 4 febbraio 2010
- 11 febbraio 2010

**12 CREDITI per tutte le giornate**

Corso *"Geologia e salute"*

- 2 marzo 2010
- marzo 2010
- 30 marzo 2010

**12 CREDITI per tutte le giornate**

## O.R.G. PIEMONTE

Corso *"Consulente Tecnico Ambientale"*

- Alessandria, 17 novembre 2007
- Alessandria, 14 giugno 2008

**36 CREDITI**

Corso *"Operatore CAD"* - Moncalieri (TO), gennaio/luglio 2008 - **30 CREDITI**

Corso *"Formazione tecnica degli addetti ai lavori temporanei in quota e con l'uso di funi"*

Venaria Reale (TO), 4-5-6-7 febbraio 2008 - **22 CREDITI**

Corso *"L'applicazione dell'analisi di rischio nella bonifica dei siti inquinati"* - Torino, 10-11-12 febbraio 2009 - **24 CREDITI**

Corso *"Sicurezza e salute per cantieri in sotterraneo/gallerie"* - Torino, febbraio/maggio 2008 - **40 CREDITI**

Seminario *"Regione Piemonte e Associazioni Professionali di categoria insieme per la gestione e la protezione delle risorse idriche sotterranee"* - Torino, 19 febbraio 2008 - **3 CREDITI**

Corso *"Opere di protezione contro la caduta massi. Aspetti progettuali e normativi"*

- Torino, 21-22 febbraio 2008



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

➤ Torino, 23-24 ottobre 2008

**13 CREDITI**

Corso "*Problemi idrogeologici nella gestione dei cantieri: costruzioni in falda*"

Canobbio (Svizzera), 14-15-16 aprile 2008 - **21 CREDITI**

Seminario "*Bonifica di siti contaminati: norme, prassi e questioni aperte*" - Torino, 12 marzo 2008 - **4 CREDITI**

Convegno "*WebGIS – Strumenti per la gestione, conoscenza e fruizione del territorio*"

Verbania Intra (Vv), 17 marzo 2008 - **5 CREDITI**

Congresso "*11<sup>th</sup> Interpraevent Congress 2008 – Protection of populate territories from floods, debris flows, mass movements an avalanches*" - Dornbirn (Austria), 26-27-28-29-30 maggio 2008 - **29 CREDITI**

Convegno "*Sottosuolo - V Convegno di Geoingegneria - Vuoti minerali: risorsa o problema?*"

Torino, 5-6-7 giugno 2008 - **14 CREDITI**

Workshop "*Quantificazione dell'affidabilità del modello geologico applicato alle opere in sotterraneo*" - Torino, 10 giugno 2008 - **5 CREDITI**

Giornata di studio "*Conoscenza e tecnica nella prevenzione del rischio idrogeologico*"

Grugliasco (TO), 26 giugno 2008 - **3 CREDITI**

Convegno "*Meeting internazionale di geologia e turismo*" - Fossano (CN), 11 luglio 2008 - **4 CREDITI**

Corso "*La gestione dei rifiuti nei cantieri temporanei*" - Biella (BI), 29 luglio 2008 - **4 CREDITI**

Convegno "*Geologia e Territorio del Vino*" - Acqui Terme (AL), 23 agosto 2008 - **2 CREDITI**

Corso "*Analisi del rischio sanitario*" - Alessandria, 15-16-17-18-19 settembre 2008 - **31 CREDITI**

Seminario "*Il ruolo della vegetazione ripariale e la riqualificazione dei corsi d'acqua. Proposte operative per una gestione sostenibile*" - Torino, 1-2-3 ottobre 2008 - **16 CREDITI**

Workshop "*I sistemi a scansione per la geoingegneria*" - Torino, 2 ottobre 2008 - **3 CREDITI**

Conferenza "*MIR 2008: Opere geotecniche in condizioni sismiche*"

Torino, 2-3 ottobre 2008 - **13 CREDITI**

Corso "*Impatto ambientale e tecnologie su impianti per produzione di energie rinnovabili*"

Torino, 10 ottobre 2008 - **7 CREDITI**

Corso "*Tecniche di utilizzo di software GIS open source per la pratica professionale del Geologo*"

➤ 1 edizione – Torino, 10/29 ottobre 2008

➤ 2 edizione – Vercelli, novembre 2008

➤ 3 edizione – Torino, dicembre 2008

**30 CREDITI**

Corso "*Corso di formazione in materia di sicurezza delle attività estrattive e polizia mineraria*"

Alessandria, 3-4-5 novembre 2008 - **24 CREDITI**

Convegno "*I sistemi informativi territoriali e le tecnologie satellitari nella gestione del territorio*"

Asti, 7 novembre 2008 - **4 CREDITI**

Corso "*La progettazione delle opere geotecniche secondo le nuove norme tecniche per le costruzioni*"

Torino, novembre 2008 - **25 CREDITI**

Corso "*Terre e rocce di scavo*" - Torino, 2 dicembre 2008 - **7 CREDITI**

Workshop "*Presentazione dei risultati relativi all'analisi dei fenomeni deformativi tramite la tecnica interferometrica satellitare PSInSartM in Piemonte. Metodo e diffusione dei dati da parte di ARPA Piemonte*"

Torino, 5 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

Corso "*Corso di formazione per lavoratori incaricati alla mansione di fochino*"

Cuneo, 21-23-28-30 gennaio/4 febbraio 2009 - **20 CREDITI**

Corso Base sulla "*Progettazione delle terre rinforzate*" - Cuneo, febbraio 2009 - **4 CREDITI**

Corso "*Use del telerilevamento nella pianificazione territoriale: teoria, applicazioni e tecniche di utilizzo di software dedicati*"



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Asti, febbraio-marzo 2009 - **16 CREDITI**

Corso *“Terre e rocce di scavo”* - Torino, 11 marzo 2009 - **7 CREDITI**

Convegno *“Acqua in pianura: preziosa quella profonda, talvolta troppa quella superficiale”* - Biella, 12 marzo 2009- **4 CREDITI**

Giornata di formazione *“L’attuazione del piano di tutela delle acque nel servizio idrico integrato”*  
Torino, 13 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Il modello VAPI nella difesa del suolo. Aspetti teorici ed applicativi del programma VA.Pi (Valutazione delle piene)”*  
Torino, 19 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Incontro *“Avviso e gestione di attività estrattive: un approccio in prevention through design quale strumento a supporto dell’attività degli enti pubblici, dei datori di lavoro e dei tecnici della sicurezza”*  
Torino, 20 marzo 2009 - **3 CREDITI**

Corso *“Corso Base sulla Progettazione delle terre rinforzate”* - Cuneo, marzo/aprile 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Geotermia a Bassa Entalpia – Le pompe di calore geotermiche”* - Grugliasco (TO), 3 aprile 2009 - **8 CREDITI**

Seminario *“I geosintetici nella professione del geologo: aspetti teorici e progettuali”*  
Verbania (VCO), 3 aprile 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Rilevamento per nuvole di punti con tecnologia di acquisizione dati LASER SCANNER. Corso formativo sull’applicazione del Laser Scanner”* - Torino, 21 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“Analisi del rischio applicata ai pericoli naturali”* - Canobbio (Svizzera), 18-19 maggio 2009 - **16 CREDITI**

Seminario *“Inventario delle frane in Piemonte: il progetto IFFI ed il SIFRAP”*  
Torino, 19 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Seminario *“New analytical solutions for gravitational and seismic earth pressures”* - Torino, 20 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Corso *“Formazione obiettivo-Aggiornamento tecniche di ingegneria naturalistica. Visita tecnica in collaborazione con AIPIN Sez. Piemonte-Valle d’Aosta. Sistemazione di versanti e corsi d’acqua”* - Masone (GE) e Bosio (AL), 22 maggio 2009- **6 CREDITI**

Seminario *“La rete regionale di controllo dei movimenti franosi (ReRCoMF)”* - Torino, 26 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“Cattura e stoccaggio geologico dell’anidride carbonica”* – Torino, 27 maggio 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“La progettazione delle opere geotecniche secondo le nuove norme tecniche per le costruzioni”*  
Novara, maggio/giugno 2009 - **16 CREDITI**

Corso *“Addetto all’impiego di sistema di accesso e posizionamento mediante funi”*  
Peveragno (CN), 29 maggio/4-5-12-13 giugno 2009 - **22 CREDITI**

Seminario *“Monitoraggio fenomeni franosi e fronti di cava tramite interferometria differenziale con sensori basati a terra”*  
Torino, 9 giugno 2009 - **5 CREDITI**

Workshop *“Le attività di monitoraggio nello scavo delle gallerie profonde”* - Torino, 25 giugno 2009 - **6 CREDITI**

Workshop *“I nuovi sensori Laser Scanner a misura di forma d’onda completa. Sviluppi e opportunità per il rilievo a supporto dell’ingegneria civile e ambientale”* - Torino, 17 settembre 2009 - **3 CREDITI**

Corso *“L’attività estrattiva in Piemonte”* - Alessandria. 23-24 settembre 2009 - **12 CREDITI**

Seminario *“Progetto di opere di sostegno alla luce delle nuove normative”* - Asti, 24 settembre 2009 - **3 CREDITI**

Seminario *“Corso di specializzazione in Tecnica della Perizia Giudiziaria – 13° Seminario di approfondimento sulla Tecnica della Perizia Giudiziaria e Stragiudiziale”* - Torino, 26 settembre 2009 - **4 CREDITI**

Seminario *“Amianto naturale e radon in Piemonte”* - Torino, 30 settembre 2009 - **5 CREDITI**

DHI Italia *“Italian DHI Conference 2009”* - Torino, 6-7 ottobre 2009 - **11 CREDITI**

Convegno *“Cattura e stoccaggio geologico dell’anidride carbonica”* - Torino, 9 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

Corso *“Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’ec/7 e il d.m.14 gennaio 2008: Norme tecniche per le costruzioni”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Modulo A - data e luogo da definirsi 2009  
**7 CREDITI**
- Modulo B - data e luogo da definirsi 2009  
**8 CREDITI**

**15 CREDITI per la frequenza dell'intero corso**

**Giornata di formazione “Attuazione del piano di tutela delle acque nel servizio idrico integrato”**  
Torino, 23 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop “I rischi naturali e le attività di prevenzione” e Tavola Rotonda “Monitoraggio del manto nevoso e prevenzione delle valanghe”** - Torino, 24 ottobre 2009 - **3 CREDITI**

**Seminario “Frane indotte da precipitazioni: previsione e prevenzione”** - Torino, 30 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

**Seminario “La gestione integrata delle piene e degli eventi alluvionali, le proposte dell’OMM”**  
Torino, 9 novembre 2009 - **6 CREDITI**

**Corso “Approccio geologico allo studio dei conoidi alluvionali”** - Torino, 12 novembre 2009 - **3 CREDITI**

**Conferenza “Mitigazione del rischio mediante interventi di consolidamento e rinforzo dei terreni”**  
Torino, 18-19 novembre 2009 - **16 CREDITI**

**Corso “Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni-Novità in relazione alla progettazione geotecnica”**  
Torino, 27-28-29 novembre 2009 - **20 CREDITI**

**Corso “Valutazioni Ambientale Strategica di piani e programmi: la procedura, gli strumenti e l’applicazione in Piemonte”** –  
Torino:  
➤ 25 novembre 2009  
➤ 2 dicembre 2009

**8 CREDITI**

**Corso “L’analisi di rischio sanitario-ambientale per i siti contaminati”**  
Torino:  
➤ 9 dicembre 2009  
➤ 16 dicembre 2009

**8 CREDITI**

**Corso per “Tecnico Ambientale”**  
Novara, dicembre 2009/gennaio 2010 - **36 CREDITI**

**Corso di formazione per “addetti a lavori temporanei in quota con accesso e posizionamento mediante funi (d.lgs 8.7.03 – t.u. 81/08)”**  
Torino:  
➤ 11-12 gennaio 2010  
➤ 18-19 gennaio 2010

**22 CREDITI**

**Cod. 001/PIE/10**  
**Seminario “Geothermal Energy for sustainable development: the necessity of a multidisciplinary approach”**  
Torino, 9 febbraio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 002/PIE/10**  
**Corso “La gestione industriale del contenzioso”** - Torino, marzo 2010 - **42 CREDITI**

**Cod. 003/PIE/10**  
**Corso “Livello 2 – Modulo A “Osservare nivologico”**  
Limone Piemonte (CN), 18-19-20-21-22 gennaio 2010 - **38 CREDITI**

**Cod. 004/PIE/10**  
**Convegno “Rifiuti da costruzione e demolizione e terre e rocce da scavo nel D.Lgs. 152/2006”**  
Verbania, 16 dicembre 2009 - **7 CREDITI**

**Cod. 005/PIE/10**  
**Corso “Gestione rifiuti inerti in edilizia e sistema SISTRI”** - Torino, 9 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 006/PIE/10**  
**Corso “Valutazione delle pericolosità legata ai movimenti gravitativi: classificazione, previsione e prevenzione”**  
Torino, 18 e 25 marzo 2010 - **8 CREDITI per tutto il corso**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod. 007/PIE/10**

**Seminario “Il geologo e i cambiamenti climatici”** - Torino, 29 marzo 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 008/PIE/10**

**Conferenza “Conferenza internazionale sulle barriere elastiche contro le colate detritiche”**  
Meiringen (Svizzera), 23 settembre 2008 - **7 CREDITI**

**Cod. 009/PIE/10**

**Seminario sulla “Gestione delle zone periglaciali”** - Coazze (TO), 12 marzo 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 010/PIE/10**

**Convegno “Giornata mondiale dell’acqua”** - Torino, 30 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 011/PIE/10**

**Convegno “Idroenergia da condotte e canali: applicazioni e prospettive”** - Torino, 10 marzo 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 012/PIE/10**

**Corso di formazione per “Operatori nell’esecuzione di lavori temporanei in quota, ove sia necessario l’impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi”**  
Susa (TO), dal 13 al 19 gennaio 2010 - **32 CREDITI con l’applicazione del nuovo regolamento**

**Cod. 013/PIE/10**

**Seminario “Vivere la terra. La realtà del dissesto geologico: scenari, problemi e prospettive”**  
Albugnano (AT), 6 marzo 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 014/PIE/10**

**Seminario “Impianti geotermici a bassa entalpia: fondamenti per lo sfruttamento termico del sottosuolo”**  
Trontano (VB), 19 marzo 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 015/PIE/10**

**Corso “Supervulcano della Valsesia: sistema magmatico e sua valorizzazione geoturistica”**  
Borgosesia (VB), 19-20-21-22 marzo 2010 - **20 CREDITI**

**Cod. 016/PIE/10**

**Seminario “NTC 2008: Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”** - Torino, 27 aprile 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 017/PIE/10**

**Corso “Opera di progettazione contro la caduta massi: aspetti progettuali e normativi”** - Torino, 1-2 luglio 2010 - **14 CREDITI**

**Cod. 018/PIE/10**

**Giornata di studio “Giornata di studio sull’erosione e la messa in sicurezza delle discariche a pendio”**  
Torino, 9 giugno 2010 - **9 CREDITI**

**Cod. 019/PIE/10**

**Corso breve “Le tecniche per onde superficiali e applicazioni per le NTC 2008”** - Torino, 19 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 020/PIE/10**

**Incontro Tecnico “Presentazione del progetto preliminare del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale”**  
Torino, 13 maggio 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 021/PIE/10**

**Corso Breve “Strumenti operativi di previsione idrologica a supporto della gestione degli eventi estremi”**  
Torino, 9 giugno 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 022/PIE/10**

**Corso “Modellazione di processi di flusso e trasporto utilizzando il codice di calcolo FEFLOW 6.0.”**  
Torino, 8-9-10 giugno 2010 - **20 CREDITI**

**Cod. 023/PIE/10**

**Convegno “Siamo fonda.....mentali: il futuro della OS21-OS20B tra tecnica e.....allegato 1”**  
Torino, 9 giugno 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 024/PIE/10**

**Corso “Responsabilità Servizio Prevenzione e Protezione”** – Alessandria, 15 novembre 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 025/PIE/10**

**Incontro formativo “Aggiornamento ed adeguamento delle zone sismiche nella Regione Piemonte”** – Torino, 30 giugno 2010  
**4 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Cod. 026/PIE/10

Incontro formativo *“Aggiornamento ed adeguamento delle zone sismiche nella Regione Piemonte”* – Vercelli, 5 luglio 2010  
**4 CREDITI**

Cod. 027/PIE/10

Incontro formativo *“Aggiornamento ed adeguamento delle zone sismiche nella Regione Piemonte”* – Cuneo, 12 luglio 2010  
**4 CREDITI**

Cod. 028/PIE/10

Incontro formativo *“Aggiornamento ed adeguamento delle zone sismiche nella Regione Piemonte”*  
Alessandria, 15 luglio 2010 - **4 CREDITI**

Cod. 029/PIE/10

Seminario *“Le tecniche per onde superficiali e applicazioni per le NTC08”* - Torino, 28 settembre 2010 - **5 CREDITI**

Cod. 030/PIE/10

Conferenza *“Problemi di stabilità nelle opere geotecniche”* – Torino, 30 novembre/ 1 dicembre 2010 - **14 CREDITI**

Cod. 031/PIE/10

Convegno *“Tecnologia dell'idrofesa per la realizzazione di diaframmi profondi in terreni difficili”* – Torino, 16 settembre 2010  
**6 CREDITI**

Cod. 032/PIE/10

Conferenza *“La gestione delle terre e rocce da scavo alla luce delle novità introdotte dal D.Lgs 4/2008-07. Linee Guida Piemontesi”* – Torino, 14 dicembre 2010 - **3 CREDITI**

Cod. 033/PIE/10

Convegno *“Geosed 2010: Torino 19-25 settembre”* – Torino, 22-23-24 settembre 2010 - **18 CREDITI**

Cod. 034/PIE/10

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 2 dicembre 2010:

- Modulo 1: I criteri di accettazione dei rifiuti in discarica: Inquadramento generale e novità in relazione alla nuova normativa in itinere” - **4 CREDITI**

Cod. 035/PIE/10:

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 3 dicembre 2010:

- Modulo 2: Chiusura finale di discariche ed interventi di capping per la messa in sicurezza permanente di aree contaminate”  
**4 CREDITI**

Cod. 036/PIE/10

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 3 dicembre 2010:

- Modulo 3: Gestione delle terre di scavo nell'ambito degli interventi civile e delle bonifiche - **5 CREDITI**

Cod. 037/PIE/10

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 4 dicembre 2010:

- Modulo 4: Il modello concettuale geologico - **3 CREDITI**

Cod. 038/PIE/10

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 4 dicembre 2010:

- Modulo 5: L'uso dei diagrammi lansim e gassim per l'analisi dei rischi legati alle discariche per rifiuti urbani - **2 CREDITI**

Cod. 039/PIE/10

Corso *“Golder Associates”* – Torino, 4 dicembre 2010:

- Modulo 6: Interventi di capping per la messa in sicurezza permanente di aree contaminate: esperienze della Golder in Italia  
**2 CREDITI**

Cod. 040/PIE/10

Corso di formazione sul *“Dimensionamento di sistemi prefabbricati di drenaggio per trincee profonde in frana, per trincee superficiali con drenaggi flessibili, ...con software di calcolo dedicato”* – Torino, 29 novembre 2010 - **7 CREDITI**

**O.R.G. PUGLIA**

Corso *“Le pavimentazioni stradali dalla teoria alla pratica”*

Ostuni, 13-14-15 febbraio 2008 - **7 CREDITI**

Seminario *“Riti e percorsi per la co-pianificazione del territorio”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Lecce: 18 febbraio, 31 marzo, 7 aprile, 5 maggio 2008
- Andria: 22 febbraio, 28 marzo, 18 aprile, 9 maggio 2008

**15 CREDITI**

**Corso "Pericolosità idraulica e misure di mitigazione, idrologia ed idraulica applicate alla difesa del suolo"**  
Brindisi, dal 26 ottobre 2007 al 21 febbraio 2008 - **26 CREDITI**

**Corso "Pericolosità idraulica e misure di mitigazione, idrologia ed idraulica applicate alla difesa del suolo"**  
Bari, dal 23 ottobre 2007 al 21 febbraio 2008 - **18 CREDITI**

**Corso "Pericolosità geomorfologica e misure di mitigazione. Geologia e geotecnica applicata alla difesa del suolo"**  
Foggia, dal 30 ottobre 2007 al 29 marzo 2008 - **34 CREDITI**

**Giornata di formazione "La gestione dei rifiuti: trasporto nazionale e transfrontaliero, depositi, stoccaggi e recupero in procedura semplificata"**  
Bari, 26 giugno 2008 - **4 CREDITI**

**Seminario "D.M. 14.1.2008 Nuove Norme Tecniche per le costruzioni: Geologia e Geotecnica":**

- Lucera, 17 luglio 2008  
**8 CREDITI**
- Bari, 18 luglio 2008  
**8 CREDITI**
- Lecce, 19 luglio 2008.  
**8 CREDITI**

**Convegno "Geosed 2008":**

- Escursione pre-Congresso  
Bari, 23-24 settembre 2008  
**4 CREDITI**
- Congresso "Geosed 2008"  
Bari, 25-26 settembre 2008  
**4 CREDITI**
- Escursione post-Congresso  
Bari, 27 settembre 2008  
**2 CREDITI**

**Convegno "AIGEO 2008"**

- Bari, 29-30 settembre
- Bari, 1-2 ottobre 2008

**8 CREDITI**

**Convegno "Meeting Primac" (protezione dall'intrusione Marina degli acquiferi costieri)**  
Vieste, 24-25-26 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**II Edizione del Premio di Laurea "Camillo Reina Geologo"**  
Bari, 13 novembre 2008 - **2 CREDITI**

**Corso breve di "Tomografia Elettrica 3D" –**  
Altamura, 13-14 novembre 2008

**7 CREDITI per il I modulo**  
**7 CREDITI per il II modulo**

**Convegno "ECOEVENT2008 monitoraggio ambientale in discarica"**  
Bari, 19 novembre 2008 - **5 CREDITI**

**Seminario "Le derivazioni di acque pubbliche. Fondamenti giuridico-normativi e aspetti tecnici di competenza del geologo"**

- Bari, 24 – 26 novembre 2008
- Foggia, 28 novembre e 1 dicembre 2008
- Lecce, 3 e 5 dicembre 2008

**8 CREDITI**

**Seminario "Le derivazioni di acque pubbliche. Fondamenti giuridico-normativi e aspetti tecnici di competenza del geologo"**  
Bari, 21-23 gennaio 2009 - **8 CREDITI**

**Convegno "La nuova cartografia geologica d'Italia scala 1:50.000 – Regione Puglia: stato dell'arte"**  
Bari, 4 febbraio 2009 - **3 CREDITI**

**Convegno "Canosa-Ricerche storiche 2009"**  
Canosa di Puglia (BA), 12-13-14-15 febbraio 2009 - **4 CREDITI**



**Convegno “Azioni per lo sviluppo sostenibile del ciclo delle acque in Puglia”**

Bari, 31 marzo 2009 **4 CREDITI**

**Corso di aggiornamento per “Coordinatori della sicurezza progettisti e direttore dei lavori ai sensi del D.Lgs. 09.04.08 n. 81”**

Bari, dal 26 marzo al 28 maggio 2009 - **40 CREDITI**

**Corso “Corso di aggiornamento per coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori (D.Lgs. n.81/08 – Titolo IV – ex D.Lgs. 494/96)”**

Bari dal 26 marzo al 13 giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Corso “Cartografia e geomorfologia-principi di applicazioni pratiche nell’ambito del sistema morfodinamico costiero”**

- Lucera, 3 aprile 2009
- Bari, 6 aprile 2009
- Lecce 7 aprile 2009

**8 CREDITI**

**Corso GPS “Funzionamento del sistema di posizionamento globale (gps) per impieghi topografici e cartografici in ambito territoriale, ambientale, urbanistico o nautico”**

Lecce:

- 16-17-18 aprile 2009
- 11-12-13 giugno 2009

**16 CREDITI**

**Corso “Bonifica dei siti contaminati e valutazione ambientale”**

Bari, dal 12 maggio al 8 giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Seminario “Il D.Lsl. 163/06: procedure di affidamento dei servizi professionali e responsabilità dei professionisti”**

Bari, 15 maggio 2009 - **4 CREDITI**

**Conferenza “Studi Geologici nella progettazione delle Infrastrutture Ferroviarie”**

Bari, 11 giugno 2009 - **4 CREDITI**

**Corso “GIS & Telerilevamento”**

Bari, 15-16-17-18-19 giugno 2009 - **32 CREDITI**

**Convegno “Penisola Salentina: geologia e pericolosità geologiche”**

Lecce, 19-20 giugno 2009

**8 CREDITI** per la giornata del convegno

**6 CREDITI** per la giornata di escursione

**Convegno “Piano Particolareggiato. L’occasione di sviluppo del settore lapideo – La programmazione al centro dello sviluppo sostenibile del territorio”**

Apricena (FG), 13 novembre 2009 - **2 CREDITI**

**Convegno “Geologia Urbana di Bari ed Area Metropolitana”**

Bari, 18 novembre 2009

**8 CREDITI**

**Cod. 003/PUG/10**

**Convegno “Ecoevent 2009 – Conservazione del Territorio”**

Bari, 19-20 novembre 2009

**6 CREDITI** per la prima giornata

**7 CREDITI** per la seconda giornata

**Cod. 001/PUG/10**

**Convegno “Storia di Minervino – Le Origini”**

Minervino Murge (BT), 5 dicembre 2009 - **2 CREDITI**

**Cod. 002/PUG/10**

**Convegno “VII Giornata di studio sul drenaggio urbano sostenibile- Acque reflue e meteoriche: loro possibile riuso e interazione col recapito finale”**

Bari, 10 dicembre 2009 - **6 CREDITI**

**Cod. 004/PUG/10**

**Convegno “Alla scoperta della Puglia invisibile”**

Bari, 17 dicembre 2009 - **2 CREDITI**

**Cod. 005/PUG/10**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso “Norme tecniche per le costruzioni D.M. 14 gennaio 2008 – Teoria ed applicazioni pratiche (indagini, modellazione e relazione geotecnica)”

Bari, 18 dicembre 2009

già accreditato *OR.Toscana* per **7 CREDITI** - presa d'atto

**Cod. 006/PUG/10**

Corso “Metodi sismici per la determinazione della vs30 alla luce delle nuove normative”

Lecce, 12 febbraio 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 007/PUG/10**

Seminario “Situazione geologico-ambientale e dissesto idrogeologico nel territorio del Salento”

Lecce, 11 marzo 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 008/PUG/10**

Seminario “Situazione geologico-ambientale e dissesto idrogeologico nel territorio delle Murge”

Bari, 12 marzo 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 009/PUG/10**

Seminario “Situazione geologico-ambientale e dissesto idrogeologico nel territorio della Daunia”

Foggia, 13 marzo 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 010/PUG/10**

Seminario “Patrimonio geologico e speleologico – Legge Regionale n.33/09, prospettive di tutela e valorizzazione”

Bari, 17 marzo 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 011/PUG/10**

Corso “Lavorare con HEC-RAS corso di formazione sull'uso del software per l'analisi del rischio idraulico”

Ostuni (BR), 26-27 marzo 2010 - **14 CREDITI**

**Cod. 012/PUG/10**

Giornata di studio “La depurazione delle acque reflue finalizzata al futuro”

Bari, 21 marzo 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 013/PUG/10**

Giornata di studio “Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica: l'esperienza dell'Aquila come primo passo per la ricostruzione”

Bari, 25 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 014/PUG/10**

Convegno “GPR2010 XIII International Conference on Ground Penetrating Radar”

Lecce, 21 giugno 2010

Tutorials:

- Trade-offs between GPR and other Non-Destructive Testing techniques for evaluation of structural and architectural elements - **4 CREDITI**
- Soil electromagnetic parameters estimation using frequency and time domain techniques - **6 CREDITI**
- GPR Methods for Archaeology – Ground Penetrating Radar Advances in Subsurface Imaging for Archeology  
**4 CREDITI**

Workshop “New approaches for efficient and cost-effective 3D GPR investigations” - **5 CREDITI**

**Cod. 015/PUG/10**

Corso “La modellazione idrologica dei bacini idrografici – Corso HEC – HMS base”:

- Lucera (FG), 4-5- giugno 2010
- Ostuni (BR), 17 – 18 giugno 2010

**12 CREDITI**

**Cod. 016/PUG/10**

Corso “Cartografia geologica e sistemi informativi territoriali” – Bari, 21 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 017/PUG/10**

Corso “Il parere paesaggistico” – Bari, 23 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 018/PUG/10**

Corso “Raccolta, trattamento e smaltimento delle acque meteoriche” – Bari, 24 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 019/PUG/10**

Corso “Caratterizzazione siti inquinati” - Bari, 25 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 020/PUG/10**

Corso “Caratterizzazione dei siti potenzialmente contaminati ed analisi di rischio sito-specifica”



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Bari : 29 ottobre/ 17-20-26 novembre 2010
- Foggia : 30 ottobre/ 19-22-24 novembre 2010

**10 CREDITI**

**Cod. 021/PUG/10**

**Corso di Cartografia numerico:**

- I parte – Sistemi informativi territoriali : 10-11-17-18 dicembre 2010 - **24 CREDITI**
- II parte – Cartografia geologica: 14-15-21-22-29 gennaio 2011 - **24 CREDITI**

## O.R.G. SARDEGNA

**Giornata di studio “La difesa del suolo nella pianificazione comunale: Stato di attuazione della normativa regionale in materia di Difesa del Suolo, Protezione Civile e piccoli-medi sbarramenti”** - Sassari, 5 dicembre 2008 - **5 CREDITI**

**Corso “Suoli e modelli di valutazione del rischio desertificazione”** - Cagliari, 31 maggio 2008 - **4 CREDITI**

**Corso “Caratterizzazione del sottosuolo mediante metodi sismici”** - Cagliari, 6 giugno 2008 - **8 CREDITI**

**Seminario “Geological isolation of radioactive: Yucca Mountain, Nevada”** - Sassari, 16 giugno 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Normativa e deontologia nella professione del geologo”** - Cagliari, 19-20 giugno 2008 - **16 CREDITI**

**Seminario “Water on Mars”** - Sassari, 23 giugno 2008 - **2 CREDITI**

**Corso “Il Testo Unico Ambientale D.Lvo 152/06 alla luce delle riforme apportate dal D.Lvo n.4/2008”**  
Cagliari, 17 – 18 giugno 2008 - **7 CREDITI**

**Seminario “Barriere di bentonite per lo stoccaggio di rifiuti radioattivi di alta attività: una soluzione geologica”**  
Sassari, 24 luglio 2008 - **4 CREDITI**

**Seminario “Approccio ai meccanismi di dissoluzione dei minerali argillosi”** - Sassari, 24 luglio 2008 - **2 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana: “Evoluzione Geologica del Mediterraneo Occidentale”:**  
Sassari, 15-16-17 settembre 2008 - **24 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana - Workshop “Introduzione alla modellazione numerica del flusso e del trasporto di contaminanti in falda”** - Sassari, 18 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana - Workshop “Metodi geofisici applicati al monitoraggio ambientale”**  
Sassari, 18 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana - Workshop “Geostatistica ambientale”**  
Sassari, 18 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana - Workshop “Approcci metodologici rigorosi e non rigorosi per la correzione geometrica di dati satellitari ad elevata risoluzione spaziale”**  
Sassari, 18 settembre 2008 - **8 CREDITI**

**84° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana - Escursione post congressuale: “La Geologia della Sardegna”**  
18-20 settembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso “Normativa e deontologia nella professione del Geologo”** - Cagliari, ottobre 2008 - **7 CREDITI**

**Corso “Il lavoro del geologo nell'individuazione e valorizzazione dei geositi in Sardegna”**  
Cagliari e Sassari, 11 ottobre 2008 - **8 CREDITI**

**Corso “Il lavoro del geologo nell'individuazione e valorizzazione dei geositi in Sardegna”:**  
Cagliari e Sassari, 15 novembre 2008 - **8 CREDITI**

**Corso “La geologia applicata alle dighe”** - Cagliari, data da stabilirsi novembre 2008 - **4 CREDITI**

**Seminario “Gli acquiferi Carsici della Sardegna: Idrogeologia e problematiche di vulnerabilità ambientale”** - Nuoro, 19 dicembre 2008 - **8 CREDITI**

**Corso sulla “L.R. 12/2007” (Norme in materia di progettazione, costruzione, esercizio e vigilanza degli sbarramenti di ritenuta e dei relativi bacini di accumulo di competenza della Regione Sardegna)**  
Cagliari, dicembre 2008 - **8 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Il geologo nella pianificazione, nella progettazione e nella gestione del Demanio Marittimo della Sardegna”*  
Cagliari, 23 gennaio 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Il geologo nella pianificazione, nella progettazione e nella gestione del Demanio Marittimo della Sardegna”*  
Cagliari, 21 febbraio 2009  
Cagliari, 21 marzo 2009  
**8 CREDITI per ciascuna giornata**

Corso-Convegno *“Bonifica dei siti inquinati: discariche dismesse”* - Cagliari, 5 giugno 2009 - **6 CREDITI**

Convegno *“Professioni tecniche e sviluppo in Sardegna”* - Cagliari, 26 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Corso *“La diga di Cubidanovu – il progetto e le problematiche geologiche e geotecniche”*  
Orgosolo (NU), 3 luglio 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Deflussi sotterranei e superficiali nei graniti della Sardegna”* - Tortolì (NU), 10 luglio 2009 - **8 CREDITI**

Simposio *“Sardinia 2009”* - Pula (CA), 5-6-7-8-9 ottobre 2009 - **25 CREDITI**

Corso di formazione *“GIS Plus”*

Cagliari:

- 2-3-4 luglio 2009
- 1-2-3 ottobre 2009
- 19-20-21 novembre 2009
- 17-18-19 dicembre 2009

**14 CREDITI per ogni gruppo di date (non cumulabili)**

Corso *“Corso G.I.S. con l’ausilio del software ArcGis ArcView”*

mezza giornata di novembre 2009, sedi di:

- Cagliari
- Sassari
- Oristano
- Nuoro

**25 CREDITI**

Corso *“Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo gli Eurocodici, il D.M. 14 gennaio 2008 “Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni” e la Circolare esplicativa 617/2009”*

- Nuoro, 22 gennaio 2010
- Cagliari 29 marzo 2010
- Oristano 24 settembre 2010
- Sassari 26 novembre 2010

**8 CREDITI per ciascuna giornata**

Corso *“Corso sulla caratterizzazione dei siti contaminati”* - Cagliari-Elmas, 5 febbraio 2010 - **9 CREDITI**

Corso *“Trasporto solido nei corsi d’acqua superficiali- analisi del fenomeno e prevenzione del rischio idrogeologico”*  
Cagliari, 11-12 febbraio 2010 - **14 CREDITI**

Corso *“Corso sulla bonifica dei siti contaminati”* - Cagliari-Elmas, 5 marzo 2010 - **9 CREDITI**

**Cod. 001/SAR/10**

Seminario Tecnico *“Versanti a rischio e frane stabilizzate: Il controllo dell’erosione superficiale come azione preventiva”*

Alghero (SS), fine giugno-primi luglio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 002/SAR/10**

Seminario Tecnico

*“Infrastrutture stradali: una nuova politica responsabile. Il controllo dell’erosione superficiale come azione preventiva”*

Provincia di Carbonia Iglesias e Comuni di Muros e Florinas, fine giugno-primi luglio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 003/SAR/10**

Corso Teorico Pratico on-line sulle *“Tecnologie GIS e WEB GIS per geologi”*:

- Modulo 1: Concetti di base sul disegno CAD - 11 Febbraio 2010 – ore 10/11
- Modulo 2: Introduzione ai sistemi informativi territoriali – 25 Febbraio 2010 – ore 10/11
- Modulo 3: Georeferenziazione delle cartografie di base – 11 Marzo 2010 – ore 10/11
- Modulo 4: Digitalizzazione oggetti elementari punto, linea, poligono – 25 Marzo 2010 – ore 10/11
- Modulo 5: Associare dati esterni ad un progetto GIS – 8 Aprile 2010 – ore 10/11
- Modulo 6: Generatore di espressioni - 22 Aprile 2010 – ore 10/11
- Modulo 7: Le Fonti Dati – 6 Maggio 2010 – ore 10-11
- Modulo 8: Interazione di due o più tematismi di base: le operazioni di Overlay – 20 Maggio 2010 – ore 10/11



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Modulo 9: Installazione e configurazione di un web server cartografico – 3 Giugno 2010 – ore 10/11
- Modulo 10: Pubblicazione su un web server cartografico di un progetto GIS – 17 Giugno 2010 – ore 10/11
- Modulo 11: Strumenti di rilievo” – 1 Luglio 2010 – ore 10/11
- Modulo 12: Cartografia tematica tridimensionale – 15 Luglio 2010 – ore 10/11
- Modulo 13: Realizzazione di Cartografie clivometriche – 23 Settembre 2010 – ore 10/11
- Modulo 14: Realizzazione di Cartografie di stabilità – 14 ottobre 2010 – ore 10/11
- Modulo 15: I bacini Idrografici-applicazioni GIS – 28 ottobre 2010 – ore 10/11
- Modulo 16: Tavole di stampa di Cartografia Complessa – 11 novembre 2010 – ore 10/11

### 16 CREDITI

#### Cod. 004/SAR/10

##### Corso di alta specializzazione: “E-Learning e/o LIVE Autocad-GIS”

- Modulo FG1 Corso Autocad base per GIS – ore 15
- Modulo FG2 Autocad Map Base – ore 15
- Modulo FG3 Autocad Map avanzato – ore 15
- Modulo FG4 Map Guide e Map Guide studio – ore 15
- Modulo FG5 Rilievi Topografici e GPS for GIS – ore 15
- Modulo FG6 Applicazione GIS per Geologi – ore 15

### 15 CREDITI per ciascun evento

#### Cod. 005/SAR/10

##### Corso di formazione “GIS Plus” – Cagliari

- 22-23-24 aprile 2010
- 17-18-19 giugno 2010
- 16-17-18 settembre 2010
- 18-19-20 novembre 2010
- 9-10-11 dicembre 2010

### 18 CREDITI

#### Cod. 006/SAR/10

##### Corso Base “Hec-Ras – Idraulica delle Correnti a Pelo Libero” - Cagliari, 27-28 settembre 2010 - **14 CREDITI**

#### Cod. 007/SAR/10

##### Corso Unico “Hec-Hms – Idrologia Tecnica – Moto Vario – Monitoraggio e Modelli di Previsione delle Piene” Cagliari, 8 – 9 novembre 2010 - **15 CREDITI**

#### Cod. 008/SAR/10

##### Corso “La fotografia aerea tra passato e futuro” - Nuoro, 16 aprile 2010 - **4 CREDITI**

#### Cod. 009/SAR/10

##### Corso “Il giacimento Piombo-zincifero di Montevecchio” - Guspini (VS), settembre 2010 - **7 CREDITI**

#### Cod. 010/SAR/10

##### Corso “Giacimenti Minerari – ricerca e attività mineraria – problemi ambientali nelle aree minerarie dismesse” Iglesias (VS), maggio 2010 - **8 CREDITI**

#### Cod. 011/SAR/10

##### Corso “Procedure di gara e incarichi di progettazione - Ricorsi giurisdizionali e tutela in giudizio” Cagliari, 21 maggio 2010 - **4 CREDITI**

#### Cod. 012/SAR/10

##### Seminario “Progetto I.F.F.I.- Vecchi e nuovi casi di frane in Sardegna” - Cagliari, 2 luglio 2010 - **8 CREDITI**

#### Cod. 013/SAR/10

##### Convegno “Costruire in sicurezza: Sviluppi e prospettive alla luce dell’entrata in vigore delle nuove Norme Tecniche sulle costruzioni” - Cagliari 23 aprile 2010- **4 CREDITI**

#### Cod. 014/SAR/10

##### Giornata di approfondimento “Gli acquiferi carsici-Potenzialità e problematiche di vulnerabilità” Provincia di Nuoro, 10 luglio 2010 - **9 CREDITI**

#### Cod. 015/SAR/10

##### Convegno “Le aree industriali dismesse in Sardegna, tra bonifiche e rigenerazione” - Cagliari, 12 maggio 2010 - **4 CREDITI**

#### Cod. 016/SAR/10

##### Corso “Valutazione d’Impatto ambientale e valutazione ambientale strategica” – Elmas (CA):

- I Modulo: Valutazione ambientale strategica – 11 novembre 2010 - **8 CREDITI**
- II Modulo: Valutazione d’impatto ambientale – 12 novembre 2010 - **8 CREDITI**

#### Cod. 017/SAR/10



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Convegno Escursione *“Frane e trasporto solido – dall’instabilità dei versanti a quella degli alvei – Osservazioni sui bacini idrografici del Riu Pramaera del Riu Girasole lungo la strada Villagrande Strisaili – Talana (OG) - Strada Villagrande Strisaili-Talana (OG)”* - 25 settembre 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 018/SAR/10

Corso per *“RSPP- Responsabile e Addetto al Servizio di Prevenzione e Protezione D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs 106/2009”*  
Elmas (CA), maggio 2010 - **50 CREDITI**

Cod. 019/SAR/10

Giornata di Studio *“Vulnerabilità di una rete viaria: implicazioni climatiche, idrogeologiche e responsabilità dell’Ingegnere civile”* – Cagliari, 20 marzo 2009 - **4 CREDITI**

Cod. 021/SAR/10

Convegno *“Gli ambienti Ipogei Carsici – Le Grotte di Is Zuddas – Santadi”* – Santadi (CI), 27 novembre 2010 - **8 CREDITI**

### O.R.G. SICILIA

Corso *“La rilevazione e prevenzione dei rischi”* - Palermo, gennaio/luglio 2008 - **50 CREDITI**

Seminario *“VIA, VAS rifiuti, bonifiche dei siti contaminati e scarichi”* - Palermo, 15 marzo 2009 - **3 CREDITI**

Master *“Valutazione Impatto Ambientale”* - Messina, dal 29 marzo 2008 al 31 maggio 2008 - **50 CREDITI**

XIX Giornata di Studi su *“Rischi urbani e pericolosità geologiche a Palermo”* - Palermo, 1 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Incontro *“Progetto Mosè”* - Venezia, 4 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Giornata sulla *“Catastrofe del Vajont”* - Erto (PN), 5 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *“Etna: alla scoperta del geoturismo”* - Catania, 5 aprile 2008 - **3 CREDITI**

Corso *“Etna: alla scoperta del geoturismo (visita tecnica)”* - Catania, 6 aprile 2008 - **4 CREDITI**

Corsi di Formazione organizzati da Proimpresa srl relativi a:

- Corso per responsabili del servizio di prevenzione e protezione RSPP mod. B  
San Cataldo, 16 aprile – 16 maggio 2008  
**30 CREDITI**
- Corso per responsabili del servizio di prevenzione e protezione RSPP mod. C –  
San Cataldo, dal 4 marzo al 18 aprile  
dal 10 maggio al 30 maggio 2008  
**12 CREDITI**

Corso *“Sicurezza nei cantieri D.L. 494/96 per l’esercizio della funzione di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione”* - San Cataldo, 3 maggio 2008 - **50 CREDITI**

XX Giornata di Studi e Laboratorio *“Il patrimonio geologico come risorsa per le politiche di sviluppo del territorio”*  
Petralia Sottana (PA), 9 – 10 maggio 2008 - **8 CREDITI**

XXI Giornata di Studi *“Tecniche innovative No-Dig nella posa. Manutenzione e sostituzione dei servizi a rete”*  
Palermo, 14 maggio 2008 - **3 CREDITI**

Corso *“Esperto di Sistemi Informativi Territoriali per il Monitoraggio Ambientale”*  
Catania, giugno/novembre 2008 - **50 CREDITI**

Convegno *“Tethys to mediterranean: a journey of geological discovery. Mee memori of Angelo Di Grande and Mario Grasso”*  
Catania, 1-2-3-4-5-6 giugno 2008

- Escursione pre-congressuale:  
**4 CREDITI** - 1 giugno 2008;  
**4 CREDITI** - 2 giugno 2008
- Sessione scientifica, 3 giugno 2008  
**5 CREDITI**
- Sessione scientifica, 4 giugno 2008  
**6 CREDITI**
- Sessione scientifica, 5 giugno 2008  
**6 CREDITI**
- Escursione post-congressuale, 6 giugno 2008  
**4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Giornata di studi “Il Pleistocene nella Valle dei Templi: recupero, consolidamento e prevenzione del sottosuolo agrigentino”**  
Agrigento, 7 giugno 2008 - **4 CREDITI**

**XXII Giornata di studio “Valorizzazione e tutela del paesaggio geologico di Pantelleria per una politica geoturistica in Sicilia”**  
Pantelleria (TP), 27-28-29 giugno 2008  
**3 CREDITI per il giorno 27 giugno 2008**  
**4 CREDITI per il giorno 28 giugno 2008**  
**2 CREDITI per il giorno 29 giugno 2008**

**Convegno “Geopark: ideal destination for alternative tourism and educational activities in rural areas in Europe”**  
Enna, 16 luglio 2008 - **2 CREDITI**

**Corso “Finanziamenti comunitari e conservazione delle Aree Naturali in Sicilia”**  
➤ Messina, 18-19-20 settembre  
➤ Messina, 4 ottobre 2008

**5 CREDITI**

**Corso “Primo corso di applicazioni pratiche di geoelettrica” – Palermo 18-19-20 settembre 2008 - **16 CREDITI****

**XXIV Giornata di studio “I geologi e la direttiva 89/106/CEE (CPD): nuove frontiere professionali nell’ambito della Marcatura CE dei materiali per le costruzioni” - Palermo, 26 settembre 2008 - **3 CREDITI****

**XXV Giornata di studio e laboratorio “Classificazione e metodologie per la valutazione della pericolosità e del rischio da frana”**  
Alcanta Li Fusi (ME), 3-4 ottobre 2008  
**7 CREDITI per giornata di studio**  
**2 CREDITI per escursione**

**XXV giornata di studi “Problematiche geologiche e geotecniche in aree con ipogei naturali ed antropici analisi ed interventi”**  
Ragusa, 14 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

**Giornata di studio “R.N.O. Monte Genuardo e Santa Maria del Bosco” - Contessa Entellina (PA), 19 ottobre 2008 - **4 CREDITI****

**Convegno “La roccia e l’uomo” - Caltavuturo (PA), 23 ottobre 2008 - **3 CREDITI****

**Seminario “Cava S. Antonino (Ronna Fridda): un sito da valorizzare” - Scicli (RG), 24 ottobre 2008 - **4 CREDITI****

**Seminario “Pericoli derivanti dalla stabilità dei pendii in rocce sciolte e lapidee e valutazione del rischio”**  
Palermo, 11 novembre 2008 - **4 CREDITI**

**Convegno “Cento anni dopo il terremoto del 1908”**  
Messina-Villa S. Giovanni (RC), 12-13 novembre 2008 - **5 CREDITI per ciascuna giornata**

**Seminario “Liquefazione dei terreni in condizioni sismiche” - Messina, 15 novembre 2008 - **3 CREDITI****

**Corso “RSPP modulo C”**  
S. Giovanni La Punta (CT), 25-26-27-28 novembre 2008 - **24 CREDITI**

**XXVI giornata di studio “Modellazione idrogeologica numerica come strumento professionale per i geologi”**  
Catania, 28 novembre 2008 - **5 CREDITI**

**Convegni Fiera Ecomediterranea 2008**

- Seminario: Le energie alternative: convenienza ed opportunità per uno sviluppo sostenibile Palermo. 2 dicembre 2008;
- Seminario: Pianificazione e sviluppo sostenibile: i parchi del Mediterraneo – II edizione Palermo, 4 dicembre 2008;
- Seminario: La situazione dei rifiuti nei paesi del Mediterraneo: quali prospettive Palermo, 5 dicembre 2008

**6 CREDITI per ciascun evento**

**Giornata di studio “Criteri gestionali, amministrativi, tecnici e di sicurezza nella bonifica di siti contaminati”**  
Siracusa, 6 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

**Seminari sul Mar Mediterraneo:**  
➤ Palermo, 11 dicembre 2008  
➤ Gela, 12 dicembre 2008

**3 CREDITI**

**Convegno “Progetto Priamo: risultati e prospettive” - Palermo, 17 dicembre 2008 - **3 CREDITI****

**XXVII Giornata di studi “I geologi e la direttiva 89/106/CEE (CPD)” - Catania, 23 gennaio 2009 - **5 CREDITI****



Seminario *“Presentazione della carta morfotettonica e del plastico 3D dell’Etna in scala 1:75000”*

Catania, 24 gennaio 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Sicurezza cantieri di 120 ore”*

Agrigento:

- 9 febbraio/7 maggio 2009
- 18 maggio/30 luglio 2009

**50 CREDITI per ciascun corso**

Convegno *“Un contributo alla conoscenza delle Maccalube di Terrapelata”* - Caltanissetta, 12 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

Workshop *“Biomonitoraggio nelle aree ad elevato rischio di crisi ambientale”* - Siracusa, 20 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

Giornata di studio *“Eruzione fangosa di Terrapelata (CL)”* - Caltanissetta, 21 febbraio 2009 - **5 CREDITI**

Seminario *“Uomo ambiente e terremoti:effetti indoor ad outdoor del Radon”* - Messina, 28 febbraio 2009 - **2 CREDITI**

Convegno *“La fascia costiera siciliana”* - Agrigento, 6 marzo 2009 - **5 CREDITI**

Convegno *“Ambiente e Sistemi informativi Territoriali”* - Messina, 14 marzo 2009 - **5 CREDITI**

Corso *“Finanziamenti comunitari e conservazione delle aree naturali in Sicilia”*

Messina, 19-20-21 febbraio 2009 e 14 marzo 2009 - **14 CREDITI**

Giornata di studio *“Riserva Naturale Orientata Saline di Trapani e Paceco”* - Trapani, 15 marzo 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Sicurezza cantieri di 40 ore”* - Cammarata (AG), 16 marzo/8 aprile 2009 - **40 CREDITI**

Corso di aggiornamento *“Coordinatore per la progettazione e l’esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili”*

Catania, aprile 2009 - **40 CREDITI**

Corso di formazione obbligatorio per *“Responsabili del servizio prevenzione e protezione” MDO specialisticoB – Macrosettore Ateco 3 – Costruzioni – Estrazioni (D.L.81/2008 art.32 e accordo 26.1.2006 – Conferenza Stato-Regioni)”* –

San Cataldo (CL), dal 28 marzo al 16 maggio 2009 - **50 CREDITI**

Corso *“Bonifica dei siti inquinati”*

- Palermo, 1-2-3 aprile 2009
- Catania, 2-3-4 aprile 2009

**8 CREDITI per ciascuna data**

XXXIII Giornata di Studi *“Impianti geotermici a bassa entalpia”* - Furnari (ME), 17 aprile 2009 - **5 CREDITI**

Cod. 003/SIC/10

Convegno *“La pianificazione del territorio come progetto interdisciplinare attraverso geologia, storia e archeologia”*

Siracusa, 8-9 maggio 2009 - **9 CREDITI per la giornata dell’8 maggio e 3 CREDITI per l’escursione del 9 maggio**

29° Giornata di Studi *“Legalità ed Ambiente”* – Petralia Sottana ((PA), 9 maggio 2009 - **6 CREDITI**

Convegno *“Il Vulcano Empedocle: evoluzione geodinamica nel Canale di Sicilia e rischio vulcanico”*

Agrigento, 15-16 maggio 2009 - **13 CREDITI**

Seminario *“Valorizzazione e fruizione dei geositi nell’area pedemontana etnea”*

Castello di Paternò (CT), 16 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“Ambiente ed energie rinnovabili in Sicilia”* - Messina, 16 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Giornata di studio *“I sentieri delle Madonie”* - Caltavuturo (PA), 16 maggio 2009 - **3 CREDITI**

Convegno *“I rifiuti solidi urbani in Sicilia”* - Gela (CL), 16 maggio 2009 - **3 CREDITI**

30° Giornata di Studi *“Geomorfologia costiera. Fenomeni di dissesto, rischi e gestione”*

Gioiosa Marea (ME), 22-23 maggio 2009 - **5 CREDITI per ciascuna giornata**

Convegno *“Nuove tecniche di protezione sismica nelle costruzioni”* - Siracusa, 28 maggio 2009 - **7 CREDITI**

*“Settimana Europea dei Geoparchi”* - 25-26-27-28 maggio/2-6-7 giugno 2009 - **16 CREDITI**

Corso *“Liquefazione dei terreni in zone sismiche”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Messina, 28-29 maggio 2009
- Palermo, 10-11 luglio 2009
- Enna, 16-17 ottobre 2009

**8 CREDITI** *ad evento (non cumulabili)*

### Eventi di aggiornamento:

- *Progettazione geologica di scavi in sotterraneo*  
*Il ruolo del geologo nell'ambito della progettazione e del monitoraggio delle opere di difesa costiera. Casi studio*  
Catania, 29 maggio 2009
- *L'autorizzazione integrata ambientale (AIA)*  
*Elementi e criteri tecnico-normativi di base finalizzati al corretto utilizzo delle risorse idriche della provincia catanese*  
Catania, 5 giugno 2009
- *La valutazione ambientale strategica (VAS): aspetti normativi e procedurali. Casi studio*  
*Scavo in avanzamento in gallerie: problematiche e tecniche*  
Catania, 12 giugno 2009

**4 CREDITI**

### Eventi di aggiornamento organizzati dall'Associazione Geologi di Catania:

- 29 maggio 2009  
*Progettazione geologica di scavi in sotterraneo. Il ruolo del geologo nell'ambito della progettazione e del monitoraggio delle opere di difesa costiera. Casi di studio*
- 5 giugno 2009  
*L'autorizzazione integrata ambientale (AIA). Elementi e criteri tecnico-normativi di base finalizzati al corretto utilizzo delle risorse idriche della provincia catanese*
- 12 giugno 2009  
*La valutazione ambientale strategica (VAS): aspetti normativi e procedurali: Casi di studio. Scavo in avanzamento in gallerie: problematiche e tecniche*

**4 CREDITI** *per ciascuna data*

### XXXI Giornata di Studi "Il valore dei geositi e della geologia dei parchi di Sicilia per il Geoturismo"

Polizzi Generosa, 5 giugno 2009 - **4 CREDITI**

Convegno "Quarzarenite, l'applicazione in edilizia" - Castel di Lucio (ME), 12 giugno 2009 - **2 CREDITI**

Convegno "Itinerario geoturistico per un rilancio culturale ed economico dell'Area ad elevato rischio di crisi ambientale della provincia di Caltanissetta" - Gela (CL), 12-13 giugno 2009 - **9 CREDITI**

Corso "Bonifica dei siti inquinati" - Caltanissetta, 17-18-19-20 giugno 2009 - **26 CREDITI**

### Seminario "Il terremoto in Abruzzo del 6 aprile 2009: caratteri sismotettonici ed effetti sul territorio"

Catania, 18 giugno 2009 - **2 CREDITI**

### V Congresso O.R.Sicilia "I geologi per una progettazione in sicurezza e la gestione sostenibile delle risorse"

Palermo, 26-27 giugno 2009

**7 CREDITI** *per il primo giorno e 4 CREDITI per il secondo*

### Corso in materia di sicurezza della durata di 120 ore (art. 98 Dlgs n.81/2008)

Licata (AG), 20-22-27-29 luglio 2009 - **50 CREDITI**

### Convegno "La valorizzazione del territorio Nebroideo attraverso la conoscenza e la tutela dai rischi idrogeologici"

Sinagra (ME), 19 settembre 2009 - **3 CREDITI**

### XXXIII Giornata di Studi "Il contributo della geologia nella valorizzazione della Riserva Naturale Marina delle Egadi"

Isola di Marettimo (TP), 25-26-27 settembre 2009 - **10 CREDITI**

Conferenza "World Asbestos Conference 2009" - Taormina (ME), 1-2-3 ottobre 2009 - **20 CREDITI**

Seminario "Analisi di rischio nella bonifica dei siti contaminati" - Siracusa, 5 novembre 2009 - **5 CREDITI**

Convegno "Reti ecologiche e pianificazione territoriale" - Messina, 13 novembre 2009 - **4 CREDITI**

### Cod. 001/SIC/10

Convegno "Norme Tecniche per le Costruzioni" - Palermo, 13 novembre 2009 - **3 CREDITI**

### Cod. 004/SIC/10

Convegno "La conoscenza dei rischi geomorfologici e idraulici per proteggere e valorizzare il territorio compreso tra l'Imera settentrionale e l'Eleuterio" - Trabia (PA), 6 febbraio 2010 - **3 CREDITI**



**Cod. 005/SIC/10**

Convegno *“Rischio da alluvione e da frana e difesa del territorio”* - Catania, 29 gennaio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 006/SIC/10**

Convegno *“Progettazione e gestione delle discariche”* - Palermo, 4 febbraio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 007/SIC/10**

Convegno *“Il carsismo nel parco degli Iblei”*

Siracusa 28-29 novembre 2009 - *vengono assegnati 4 CREDITI alla prima giornata e 2 CREDITI alla seconda*

**Cod. 008/SIC/10**

Corso *“NTC 2008 - Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e La Circolare esplicativa 617/2009”*

Ragusa, 28-29 ottobre 2009 - **16 CREDITI**

**Cod. 009/SIC/10**

Corso *“NTC 2008” – Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e La Circolare esplicativa 617/2009”*

Messina, 30 e 31 ottobre 2009 - **13 CREDITI**

**Cod. 011/SIC/10**

Corso *“NTC 2008 – Teoria e Applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”* - Palermo, 26 gennaio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 012/SIC/10**

Seminario *“S.E.V. e tomografia Elettrica 2D e 3D”* - Catania, 24-25-26 maggio 2010 - **17 CREDITI**

**Cod. 014/SIC/10**

XXXV Giornata di studi *“Il rischio geomorfologico: dall’analisi alla gestione dell’emergenza”*

Aci Castello (CT), 23 aprile 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 015/SIC/10**

Convegno *“Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”* - Caltavuturo (PA), 11 febbraio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 016/SIC/10**

Convegno *“Il Parco delle Grotte di Trapani. Valorizzazione, tutela e fruizione delle singolarità carsiche e speleologiche dei Monti di Trapani”* - Trapani, 27-28 marzo 2010 - **10 CREDITI**

**Cod.017/SIC/10**

Convegno *“I recenti dissesti dell’area del Messinese”* - Giampileri (ME) e Caronia (ME), 17 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.018/SIC/10**

Corso *“Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori”* marzo/giugno 2010

➤ Messina

➤ S.Agata di Militello (ME)

**50 CREDITI**

**Cod.020/SIC/10**

XXXIV Giornata di Studi *“Geognostica di cantiere”* - Furnari (ME), 23 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.021/SIC/10**

Corso *“Metodologie di analisi geotecnica secondo le nuove NTC 2008”* - Palermo, 25 giugno 2010 - **8 CREDITI**

**Cod.022/SIC/10**

Seminario *“Progettare e realizzare in sicurezza – Un approccio tecnico e ambientale”*

Siracusa:

➤ Gestione dei rifiuti: terre e rocce di scavo, rifiuti da demolizione – 5 marzo 2010

➤ Polveri e fibre negli ambienti di lavoro – 11 marzo 2010

➤ Aspetti geotecnici della nuova normativa: applicazione ai muri di sostegno – 18 marzo 2010

➤ Pericolosità sismica e prevenzione. Risposta sismica di sito – 25 marzo 2010

**2 CREDITI per ciascun seminario**

**Cod.023/SIC/10**

Convegno *“Lesione negli edifici”* - Palermo 24 giugno 2010 - **7 CREDITI**

**Cod.024/SIC/10**

XXXVII Giornata di Studio *“Il ruolo del geologo nella protezione civile”* – San Fratello (ME), 22 maggio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod.025/SIC/10**

Convegno *“DM 14/01/08. Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”* – Favara (AG), 2 ottobre 2009 - **4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod.026/SIC/10**

Corso *“Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni – NTC 2008”* - Caltanissetta, 12 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod.027/SIC/10**

Convegno *“Microzonazione sismica del versante orientale dell’Etna. Studi di primo livello”*

Catania, 28 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.028/SIC/10**

Convegno *“La realizzazione della linea ferrata PA-ME. Raddoppio Fiumetorto-Cefalù-Castelbuono. Tratta Fiumetorto-Ogliastrello”* – Termini Imerese (PA), 26 maggio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod.029/SIC/10**

Seminario *“Master recupero ambientale e ingegneria naturalistica”* – S.Agata di Militello (ME), 7 luglio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod.030/SIC/10**

Corso *“Aspetti morfoevolutivi e caratterizzazione geotecnica dei movimenti franosi in formazione strutturalmente complesse”*  
Mussomeli (CL), 8-15-22-29 ottobre 2010 - **22 CREDITI**

**Cod.031/SIC/10**

Corsi full immersion *“Nucleo Emergenze Nebrodi”* – S.Agata Militello (ME), 27 febbraio – 2 e 12 marzo 2010 - **24 CREDITI**

**Cod.032/SIC/10**

Seminario *“Recupero ambientale e ingegneria naturalistic”* – S.Agata Militello (ME), 14 luglio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod.033/SIC/10**

Seminario *“Le Evaporiti Messiniane in Sicilia: nuovi sviluppi della ricerca”* – Caltanissetta, 18 settembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod.034/SIC/10**

Giornata di Studio *“Nuove Norme Tecniche per le costruzioni del DM 14 gennaio 2008- Aspetti strutturali, geologici, geotecnica e sismici”* – Partinico (PA), 5 dicembre 2009 - **3 CREDITI**

**Cod.035/SIC/10**

Convegno *“Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito: tecniche sismiche attive e passive”*

Riposto (CT), 16 luglio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod.036/SIC/10**

Convegno *“Instabilità dei versanti: metodi di valutazione e tecniche di intervento”* – Riposto (CT), 25 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod.037/SIC/10**

Convegno *“Celebrazioni in onore di S.Barbara”* – Miniera Floristella (EN), 4 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

**Cod.038/SIC/10**

Corso *“Esperto in Sistemi Informativi Territoriali”* – Brolo (ME), dal 2 gennaio al 23 giugno 2008 - **50 CREDITI**

**Cod.039/SIC/10**

Corso On line *“Gestione di contenuti digitali applicati alla geologia”* – Bivona (AG), 13 novembre 2010 - **20 CREDITI**

**Cod.039/SIC/10**

Corso On line *“Gestione di contenuti digitali applicati alla geologia”* – Bivona (AG), 13 novembre 2010 **già accreditato per 20 CREDITI** il 26.11.2010 viene ripetuto con le seguenti date:

- dal 6 dicembre al 17 dicembre 2010
- dal 13 dicembre al 24 dicembre 2010

*Presa d’atto*

**Cod.040/SIC/10**

Giornata di studio *“Emergenza, prevenzione e pianificazione territoriale”* – Catania. 25 ottobre 2010 - **5 CREDITI**

## O.R.G. TOSCANA

Master Universitario di secondo livello in *“Geotecnologie Ambientali”* (Organizzato dal Centro di Geotecnologie, Univ. Siena)  
S. Giovanni Valdarno, AA 2007-2008 - **50 CREDITI**

Master *“Coordinamento delle Attività di Protezione Civile”* - Prato, febbraio 2008 - **50 CREDITI**

Corso *“Nuovo codice ambientale: 152/2006 applicazione gestione dei rifiuti”*

Presentato dal Dott. Gianni Lorenzon

Siena, 12 e 19 febbraio 2008 - **6 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Corso *“Corso di formazione e di informazione per lavoratori ai sensi del dlgs 626/94”*  
Firenze, 28 febbraio 2008 - **4 CREDITI**

Corso base *“Hec-Ras”* (organizzato da H.S. srl) - Capannori (LU), 3-4 marzo 2008 - **10 CREDITI**

Giornata di studi su *“Interventi di bonifica di siti inquinati – Tecnologie e risultati”*  
San Giovanni Valdarno (Ar), 11 aprile 2008 - **6 CREDITI**

Corso *“Sistemi informativi territoriali. Sviluppo competenze per la gestione di software avanzati”*  
Siena, dall'11 marzo al 6 maggio 2008 - **50 CREDITI**

Corso *“Elementi di topografia geodesia e GPS come base per le applicazioni GIS”*  
Firenze, 17-18 aprile 2008; 8-9 maggio 2008; 19-20 maggio 2008:

- **Elementi di cartografia e geodesia**  
**16 CREDITI**
- **Elementi di topografia**  
**16 CREDITI**
- **Elementi di radioposizionamento satellitare**  
**12 CREDITI**

Corso *“Le nuove norme tecniche per le costruzioni - D.M. 14.1.2008”*  
Marina di Pietrasanta (LU), 17 e 23 aprile 2008 - **8 CREDITI**

Giornata di studi *“Presentazione del Piano del Bilancio Idrico del Bacino del Fiume Arno: i contenuti operativi e le procedure attuative”*  
Firenze, 21 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Workshop *“SurfSeis MASW” - Lawrence, Kansas (USA)*, 24-25 aprile 2008 - **13 CREDITI**

Corso *“I suoli in ambiente urbano: la conoscenza, l'uso e la gestione per la realizzazione delle opere a verde pubblico”*  
Siena, 16 maggio 2008 - **6 CREDITI**

Giornata di studio *“Introduzione all'uso degli esplosivi nei lavori civili e minerari. Elementi di esplosivistica”*  
Firenze, 22 maggio 2008 - **7 CREDITI**

Giornata di studio *“Anno 2008: la gestione della risorsa idrica in Toscana”* - Firenze, 30 maggio 2008 - **7 CREDITI**

Corso *“L'analisi di rischio per la bonifica dei siti contaminati”* - Firenze, giugno 2008 - **24 CREDITI**

Corso *“Tutela delle falde idriche in Toscana: un obiettivo e un progetto di lavoro”* - Lucca, 6 giugno 2008 - **2 CREDITI**

Corso *“Nuove procedure autorizzative per i pozzi e la corretta gestione delle terre di scavo”*  
Pistoia, 9 giugno 2008 - **2 CREDITI**

Corso *“GIS per la pianificazione territoriale”* - Firenze, 14-15 giugno 2008 - **16 CREDITI**

Corso *“Geologia Urbana: la conoscenza geologica quale base di una corretta pianificazione territoriale”*  
Firenze, 20 giugno 2008 - **20 CREDITI**

*“Corso di formazione GISPlus. Introduzione al GIS e apprendimento GE.NE.SYS”* .:

- Grosseto, 21-22-23 maggio 2008  
**14 CREDITI**
- Grosseto, 16-17-18 luglio 2008;  
**14 CREDITI**

*“Corso/escursione su alcuni aspetti della geotermia”* - Piancastagnaio, 22-23-24 luglio 2008 - **16 CREDITI**

Corso Breve *“Tomografia elettrica tridimensionale”* (Organizzato dalla Geostudi Astier S.R.L.)  
Livorno:

- Modulo I- 18 settembre 2008
- Modulo II – 19 settembre 2008

**7 CREDITI**

Corso di formazione *“GISPlus. Introduzione al GIS e apprendimento GE.NE.SYS.shp”*:  
Grosseto, 24-25-26 settembre 2008 - **14 CREDITI**

Incontro di studio *“Amiata e geotermia: una scottante questione geologica”* - Siena, 26 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Corso di *“Patente Europea ECDL CAD”* (Organizzato da Formatica srl) - Pisa, ottobre/novembre 2008 - **10 CREDITI**



**Corso “Formazione e gestione del Piano Stralcio di Bacino relativo alla risorsa idrica e minimo deflusso vitale”**  
(Proposto dalla Regione Toscana) - Firenze, ottobre/novembre 2008 - **50 CREDITI**

**Corso “L’Analisi di rischio per la bonifica dei siti contaminati”**  
Firenze, 3-10-17 ottobre 2008 - **24 CREDITI** già *accreditato il 31.3.2008*

**Corso Nazionale di “Aggiornamento Culturale Cartografia e Topografia informatizzate 2008”** (Proposto Gruppo Grotte G.Trevisiol) - Marina di Pietrasanta (LU), 16-17-18-19 ottobre 2008 - **20 CREDITI**

**Corso teorico-pratico di “Fotointerpretazione per geologi”:**

- L’osservazione della Terra - Firenze, 29-30 settembre 2008
  - Fotointerpretazione geologica – Firenze, 6-7-8 ottobre 2008
  - Fotointerpretazione geomorfologica – Firenze, 13-14-15 ottobre 2008
  - Fotointerpretazione per l’archeologia – Firenze, 20-21 ottobre 2008
- 40 CREDITI cumulativi per i 4 corsi**

**Simposio “Lo stato del territorio e delle risorse naturali in Toscana”** - Firenze

- Parte Generale  
23 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Sessione I “Il territorio in Toscana” parte I  
23 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Sessione I “Il territorio in Toscana” parte II  
24 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Sessione II “Risorse naturali: i materiali”  
24 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Sessione III “Risorse naturali: l’acqua”  
25 ottobre 2008 - **4 CREDITI**
- Sessione IV “Rischi naturali: le aree problema in Toscana”  
25 ottobre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso organizzato Ministero Ambiente e ANCI-UPI-UNCCEM “FORMSIT corso avanzato per analista S.I.T.”**  
Comunità Montana Colline del Fionia, novembre/dicembre 2008 - **42 CREDITI**

**Convegno “Le BD geologiche regionali e gli sviluppi applicativi in Toscana nell’Anno Internazionale del Pianeta Terra”**  
Firenze, 13-14 novembre 2008 - **13 CREDITI**

**Convegno “La tecnologia e il cantiere: dalla progettazione al contenzioso. Aspetti progettuali e innovazione tecnologia alla luce dei nuovi riferimenti normativi”** (organizzato da SPEA Ingegneria Europea)  
Firenze, 20 novembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso “La valutazione e la gestione del rischio idrogeologico”**

Firenze, 20 – 21 novembre 2008

Firenze, 27 – 28 novembre 2008

- Modulo 1: Analisi e valutazione del rischio idrogeologico  
**15 CREDITI**
- Modulo 2: La gestione del rischio idrogeologico  
**15 CREDITI**

**Corso di formazione “GISPlus. Introduzione al GIS e apprendimento GE.NE.SYS.shp”:**

Grosseto, 26-27-28 novembre 2008 - **14 CREDITI**

**Corso “Aspetti geologico-tecnici connessi con la nuova normativa tecnica per le costruzioni”**

Firenze, 11-12 novembre 2008 - **14 CREDITI**

**“Corsi software HEC”- Capannori (LU):**

- Corso base Hec-Ras  
29-30 settembre 2008 - **10 CREDITI**
- Corso base Hec-Hms (Unico)  
6-7 ottobre 2008 - **12 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Moto Vario  
17-18 novembre 2008 - **10 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Trasporto solido  
1- 2 dicembre 2008 - **10 CREDITI**

**Giornata di studio “Presentazione dei documenti delle Commissioni idrogeologia e Rocce e Terre da scavo”** – Firenze, 18 novembre 2008

- I Parte: Linee guida di idrogeologia: approccio ai progetti  
**4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- II Parte: L'attività antropica nella tutela ed integrità geologica del territorio e nel rispetto della normativa: studio di alcune problematiche  
**3 CREDITI**

**Corso "Gestione delle terre e rocce da scavo- vincoli normativi e opportunità"** (Organizzato dall'ANCI Toscana e Ambiente)  
Firenze, 2 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso "Titolo IV del dlgs 81/08 (cantieri temporanei o mobili ex 494)"** Presentata dal Dott. Gianni Lorenzon  
Livorno, 3 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

**Seminario "Atlante Geochimico delle acque sotterranee e scorrimento superficiali del Comune di Arezzo"**  
Arezzo, 4 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso "Geotermia a bassa entalpia: sistemi a circuito chiuso a sonde verticali"**  
Grosseto, 4-5 dicembre 2008 - **16 CREDITI**

### **Offerta formativa di GISland.it - Associazione Culturale per la Formazione in Scienze dell' Informazione Geografica:**

#### **Ciclo 1: GIS-VECTOR**

- Modulo 1 "Introduzione ai sistemi informativi geografici"  
Firenze, 15 settembre 2008
- Modulo 2 "La georeferenziazione dei dati e la conversione delle coordinate"  
Firenze, 16 settembre 2008
- Modulo 3 "Il modello dei dati vettoriali nei GIS e la digitalizzazione"  
Firenze, 17 settembre 2008
- Modulo 4 "Creazione ed interrogazione di dati vettoriali"  
Firenze, 18 settembre 2008
- Modulo 5 "Creazione di cartografia in un GIS"  
Firenze, 19 settembre 2008

#### **Ciclo 2: GIS-RASTER**

- Modulo 6 "Il modello dei dati a mosaico: raster e TIN"  
Firenze, 29 settembre 2008
- Modulo 7 "Geostatistica e GIS"  
Firenze, 30 settembre 2008
- Modulo 8 "Metodi di interpolazione dei dati nei GIS"  
Firenze, 1 ottobre 2008
- Modulo 9 "Modelli digitali del terreno e loro analisi"  
Firenze, 2 ottobre 2008
- Modulo 10 "Operazioni fra layer raster: la map algebra"  
Firenze, 3 ottobre 2008

#### **Ciclo 3: GIS- GEODATABASE**

- Modulo 11 "Principi introduttivi sui database"  
Firenze, 13 ottobre 2008
- Modulo 12 "Geodatabase: database geografici"  
Firenze, 14 ottobre 2008
- Modulo 13 "Operazione sul geodatabase: query di selezione sugli attributi, join e query spaziali"  
Firenze 15 ottobre 2008
- Modulo 14 "Geoprocessing per l'analisi e la trasformazione dei dati vettoriali (Parte 1°)  
Firenze, 16 ottobre 2008
- Modulo 15 "Il geoprocessing per l'analisi e la trasformazione dei dati vettoriali (Parte 2°), i metadati"  
Firenze, 17 ottobre 2008

#### **Ciclo 4: GIS-EARTH OBSERVATION**

- Modulo 16 "Introduzione ai principi fondamentali del telerilevamento"  
Firenze, 27 Ottobre 2008
- Modulo 17 "Caratteristiche delle immagini da telerilevamento"  
Firenze, 28 ottobre 2008
- Modulo 18 "Pre-elaborazione e miglioramento (enhancement) delle immagini multi-Spettrali"  
Firenze, 29 ottobre 2008
- Modulo 19 "Metodi di trasformazione delle immagini multi spettrali"  
Firenze, 30 ottobre 2008
- Modulo 19 "Metodi di trasformazione delle immagini multi spettrali"  
Firenze, 30 ottobre 2008
- Modulo 20 "Metodi di classificazione delle immagini tele rilevate supervisionati e non supervisionati"  
Firenze, 31 ottobre 2008
- Modulo 21 "Principi fondamentali di foto interpretazione"  
Firenze, 3 novembre 2008



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Modulo 22 “Interpretazione stereoscopica delle fotografie aeree”  
Firenze, 4 novembre 2008
- Modulo 23 “Interpretazione a video di ortofoto e immagini multi spettrali”  
Firenze, 5 novembre 2008
- Modulo 24 “Analisi multitemporale per il monitoraggio ambientale”  
Firenze, 6 novembre 2008
- Modulo 25 “Applicazioni di telerilevamento e foto interpretazione, metodi di analisi Ambientale”  
Firenze, 7 novembre 2008

### **Ciclo 5: GPS PER RILIEVI TOPOGRAFICI E GIS-MAPPING**

- Modulo 26 “Il Sistema GPS: aspetti teorici”  
Firenze, 13 novembre 2008
- Modulo 27 “Acquisizione ed elaborazione dati GPS”  
Firenze, 14 novembre 2008

### **Ciclo 6: WEBGIS & WEB DESIGN**

- Modulo 28 “Internet e il web”  
Firenze, 17 novembre 2008
- Modulo 29 “Html per la creazione di pagine web”  
Firenze, 18 novembre 2008
- Modulo 30 “Introduzione a MAPSERVER”  
Firenze, 19 novembre 2
- Modulo 31 “MAPSERVER con pmapper”  
Firenze, 20 novembre 2008
- Modulo 32 “MAPSERVER con ka-map”  
Firenze, 21 novembre 2008

### **Ciclo 7: GIS OPEN SOURCE**

- Modulo 33 “I geodatabase open source: PostgreSQL e PostGIS”  
Firenze, 1 dicembre 2008
- Modulo 34 “Geodatabase PostgreSQL e applicazioni client desktop: qGIS”  
Firenze, 2 dicembre 2008
- Modulo 35 “GRASS con interfaccia grafica qGIS”  
Firenze, 4 dicembre 2008
- Modulo 36 “GIS opensource Java Based”  
Firenze, 5 dicembre 2008

### **Ciclo 8: GIS SITE ANALYSIS**

- Modulo 37 “Metodi di valutazione per l’analisi di sensibilità territoriale”  
Firenze, 9 dicembre 2008
- Modulo 38 “Elementi di modellistica territoriale ed ambientale”  
Firenze, 10 dicembre 2008
- Modulo 39 “Network Analysis: indici di accessibilità, matrici O/D e isocrone”  
Firenze, 12 dicembre 2008
- Modulo 40 “Analisi spaziale multi criterio”  
Firenze, 13 dicembre 2008

**40 CREDITI** (Ogni modulo da 1 a 40 accreditato per 4 crediti cadauno)

**Offerta formativa “Professional Course – Short Course – Incontri Tecnici “ svolti dal Centro di Geotecnologie di San Giovanni Valdarno (a.a. 2008/2009):**

- Professional Course in Impatto Ambientale delle Grandi Opere  
**32 CREDITI**
- Short Course in Modalità di esecuzione del monitoraggio relativo a: acque superficiali e sotterranee, suoli e rumore  
12 dicembre – 20 dicembre 2008  
**24 CREDITI**
- Short Course in Impatto Vibrazionale  
9-10 gennaio 2009  
**8 CREDITI**
- Professional Course in Modellazione Geoambientale  
**50 CREDITI**
- Short Course in Modelli di flusso e trasporti dei contaminanti  
27 aprile – 5 maggio 2009  
**24 CREDITI**
- Short Course in Applicazioni di modelli numerici del flusso e del trasporto di contaminanti, 11 maggio – 9 giugno 2009  
**48 CREDITI**
- Professional Course in Progettazione e gestione di discariche controllate e impianti di trattamento rifiuti  
**48 CREDITI**
- Short Course in Progettazione discariche controllate  
14 novembre-22 novembre 2008  
**24 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Short Course in Aspetti gestionali delle discariche controllate  
28 novembre-6 dicembre 2008  
**24 CREDITI**
- Professional Course in Geostatistica Ambientale  
9 marzo-6 aprile 2009  
**50 CREDITI**
- Professional Course in Analisi statistiche per la definizione del Rischio Ambientale  
**24 CREDITI**
- Professional Course in Database topografici Professional  
**50 CREDITI**
- Course in Sistemi di Posizionamento Globale (GPS)  
**30 CREDITI**
- Short Course in Teoria GPS  
9 - 16 febbraio 2009  
**12 CREDITI**
- Short Course in Applicazioni GPS  
16 - 24 febbraio 2009  
**18 CREDITI**
- Professional Course in Sistema Informativi Geografici e Cartografia Tematica  
**36 CREDITI**
- Short Course in Basi di Cartografia Tematica  
13 - 21 marzo 2009  
**18 CREDITI**
- Short Course in Applicazioni di Cartografia Tematica  
27 marzo - 4 aprile 2009  
**18 CREDITI**
- Professional Course in Analisi Spaziale e Geoprocessing  
**36 CREDITI**
- Short Course in Analisi Spaziale  
**18 CREDITI**
- Short Course in Geoprocessing  
**18 CREDITI**
- Professional Course in Web Gis Open Source  
**30 CREDITI**
- Professional Course in Telerilevamento  
23 marzo-5 maggio 2009  
**50 CREDITI**
- Professional Course in Fotogrammetria Digitale  
12 marzo - 4 giugno 2009  
**50 CREDITI**
- Professional Course in Applicazioni della Fotointerpretazione  
**50 CREDITI**
- Short Course in Fotointerpretazione geomorfologia  
**18 CREDITI**
- Short Course in Fotointerpretazione per l'uso del suolo e per lo sviluppo urbano  
**20 CREDITI**
- Short Course in Fotointerpretazione Pedologia e ad uso Forestale  
**14 CREDITI**
- Short Course in Fotointerpretazione del rischio valanghe  
**14 CREDITI**
- Short Course in Fotointerpretazione per l'Archeologia  
**8 CREDITI**
- Professional Course in Metodi e Modelli Open Source per la gestione e la protezione delle risorse idriche  
**42 CREDITI**
- Short Course in Modellazione idrologica a scala di bacino e metodi per la valutazione della vulnerabilità degli acquiferi  
**24 CREDITI**
- Short Course in GIS Open Source per la protezione e gestione della risorsa idrica  
**18 CREDITI**
- Professional Course in Metodi e Modelli di simulazione per la valutazione del rischio idraulico  
**48 CREDITI**
- Short Course in Fondamenti di idraulica e metodi di simulazione in moto permanente  
**24 CREDITI**
- Short Course in Modellazione idrodinamica di acque fluviali, costiere, marine ed estuari  
**24 CREDITI**
- Professional Course in Caratterizzazione e studio dei sistemi idrogeologici  
**50 CREDITI**
- Short Course in Sistemi idrogeologici  
**24 CREDITI**
- Short Course in Rilevamento dati Idrogeologia



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- **24 CREDITI**  
Short Course in Applicazioni GIS alla protezione e gestione nella difesa idrica
- **18 CREDITI**  
Professional Course in Geotecnica e Geoingegneria
- **50 CREDITI**  
Professional Course in Laboratorio di Geotecnica
- **48 CREDITI**  
Short Course in Laboratorio (START)
- **24 CREDITI**  
Short Course in Laboratorio (ADVANCED)
- **14 CREDITI**  
Professional Course in Utilizzo di codici numerici alle differenze finite per analisi di Stabilità dei Versanti
- **35 CREDITI**  
Professional Course in Metodologie di prospezione geoelettrica
- **50 CREDITI**  
Professional Course in Seismic acquisition and data processing for oil and gas exploration
- **32 CREDITI**  
Professional Course in Metodi di prospezione con radar penetranti
- **50 CREDITI**  
Professional Course in Metodologie di prospezione sismica in campo ambientale
- **50 CREDITI**  
Professional Course in ECDL CAD
- **12 CREDITI**  
Professional Course in ECDL GIS Full
- **50 CREDITI**  
Short Course in Ecdl GIS cartografia
- **18 CREDITI**  
Short Course in Ecdl GIS Basi dati
- **18 CREDITI**  
Short Course in Ecdl GIS Applicazioni SW
- **18 CREDITI**  
Professional Course in Modellazione Geologic,  
11 marzo-27 maggio 2009
- **50 CREDITI**  
Professional Course in Archeologia preventiva e valutazione del rischio archeologico
- **12 CREDITI**  
Professional Course in Legislazione della Pianificazione urbanistica ed ambientale S.Giovanni Valdarno, 13 ottobre – 22 dicembre 2008
- **48 CREDITI**  
Short Course in Bonifica di siti Contaminati  
7-8 novembre 2008
- **24 CREDITI**  
Short Course in Biorisanamento  
20-22 aprile 2009
- **24 CREDITI**  
Short Course in Il codice ambientale: analisi giuridica  
16 – 24 gennaio 2009
- **24 CREDITI**  
Short Course in Materiali lapidei ornamentali: gestione delle attività estrattive
- **24 CREDITI**  
Short Course in Normative tecniche per la pianificazione territoriale
- **24 CREDITI**  
Short Course in Introduzione a UMN Mapserv
- **12 CREDITI**  
Short Course in Web Cartography  
9 – 17 marzo 2009
- **12 CREDITI**  
Short Course in Fitogeologia
- **16 CREDITI /**  
Short Course in DEM ed Ortofoto mediante tecniche di fotogrammetria digitale
- **18 CREDITI**  
Short Course in La tecnica del Laser Scanning terrestre
- **18 CREDITI**  
Short Course in Elaborazione delle immagini satellitari e loro integrazione nei GIS
- **18 CREDITI**  
Short Course in Sistemi attivi per il telerilevamento ambientale e reti di sensori
- **24 CREDITI**  
Short Course in Sistemi per il monitoraggio delle acque superficiali
- **24 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Short Course in Fondazioni  
17 aprile-16 maggio 2009  
**24 CREDITI**
- Short Course in Stabilizzazioni Ecocompatibili  
23 ottobre-7 novembre 2008  
**24 CREDITI**
- Short Course in Indagini in sito: metodi ed attrezzature  
**24 CREDITI**
- Short Course in Metodi geoelettrici applicati all'indagine archeologica  
**24 CREDITI**
- Short Course in Impiego dell'OhmMapper per indagine geoelettriche in contesti archeologici  
**18 CREDITI**
- Short Course in Impiego del georadar in contesti archeologici  
**24 CREDITI**
- Short Course in Tecniche magnetometriche applicate al rilevamento archeologico  
**18 CREDITI**
- Short Course in Disegno geologico digitale  
**18 CREDITI**
- Short Course in Flash GIS  
**18 CREDITI**
- Incontro tecnico in "Geotecnica e laboratorio",  
14 marzo 2008  
**48 CREDITI**
- Incontro tecnico in "Geotecnica e geoingegneria"  
16 maggio 2008  
**24 CREDITI**

**Corso "Geotermia a bassa entalpia: sistemi a circuito chiuso a sonde verticali"**  
Pisa, 22-23 gennaio 2009 - **16 CREDITI**

**Giornata formativa "Giornate di studio sulla tecnologia degli esplosivi"**  
Massa Marittima (GR), 23-24 gennaio 2009 - **10 CREDITI**

**Corso "9° corso di idrologia isotopica-corso breve sull'applicazione delle tecniche isotopiche allo studio, valutazione e protezione delle risorse idriche"** - Pisa, 26-30 gennaio 2009 - **23 CREDITI**

**Corso teorico-pratico di 2 giorni "Uso di sistemi di posizionamento global, con ausilio di ricevitori satellitari in ambito topografico e di monitoraggio geotecnico"** (Proposto da Leica Geosystem spa)  
Barberino del Mugello (FI), 28-29 gennaio 2009 - **11 CREDITI**

**Giornate di studio "Tecnologia degli Esplosivi"** - Massa Marittima, 20 e 21 febbraio 2009 - **10 CREDITI**

**3° Congresso Nazionale AIGA (Associazione Italiana Geologia applicata e Ambientale)**  
San Giovanni Valdarno (AR), 25-27 febbraio 2009 - **16 CREDITI**

**Workshop "Tecniche di trattamento statistico dei dati geomeccanici"** - S.Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Stima della risposta sismica locale: approcci metodologici ed esempi applicativi"**  
S.Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop "Problematiche e soluzioni nel passaggio di sistemi di riferimenti in ambiente Gis"**  
S. Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop "Il sistema di monitoraggio in continuo della frana di Ancona"**  
San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Esplorazione geologica a bassa profondità e ad alta risoluzione con georesistivimetro OhmMapper"**  
San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Utilizzo delle onde di taglio SH nelle prospezioni sismiche di superficie"**  
San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Tecnica sismica a riflessione ed alta risoluzione per la ricostruzione del modello geologico del sottosuolo"**  
San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Autotriax: automazione e modularità delle prove triassiali a stress path controllato"**  
San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop "Nuove strumentazioni per indagini geotecniche in situ e di laboratorio"**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop “Introduzione alla modellazione numerica del flusso e del trasporto di contaminanti in falda”**

San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Geostatistica ambientale”**

San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Il monitoraggio della superficie terrestre mediante GPS: rilievo, affidabilità e ripetibilità”**

San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Laser scanner e geologia applicata”** - San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Fotogrammetria digitale per lo studio della stabilità dei versanti in roccia”**

San Giovanni Valdarno (AR), 28 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Interferometria differenziale radar”** - San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Analisi spettrali di siti contaminati”** - San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Strumenti acustici ad effetto doppler per il monitoraggio quantitativo della risorsa idrica”**

San Giovanni Valdarno (AR), 25 febbraio 2009 - **8 CREDITI**

**Workshop “Monitoraggio strutturale del ponte sul Polcevera”** - S.Giovanni Valdarno, 28 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Corso Organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Firenze per “Coordinatore per la Sicurezza ai sensi del D.Lgs 81/2008”**

Firenze, marzo /giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Giornata di studio “Utilizzo del Laser scanning 3D nella geologia”** - Firenze, 6 marzo 2009 - **7 CREDITI**

**Giornata di studio “La messa in sicurezza operativa (MISO) ai sensi del D.Lgs.152/06”**

Firenze, 13 marzo 2009 - **7 CREDITI**

**Corso “Modellazione idraulica Hec-Ras”** (organizzato da I.P.A di Firenze) - Firenze, 21 marzo 2009 - **6 CREDITI**

**Corsi “software HEC”**

proposti da H.S.srl

Capannori (LU)

- Corso base Hec-Ras 23 – 24 marzo 2009  
**10 CREDITI**
- Corso base Hec-Hms (Unico) 14 – 15 aprile 2009  
**12 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Moto Vario 11 – 12 maggio 2009  
**10 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Trasporto solido 25 -26 maggio 2009  
**10 CREDITI**

**Corso “HecRas Moto Vario-Il progetto di una Cassa di espansione e del Parco Fluviale”** (Proposto da I.P.A. Firenze)

Firenze, 28 marzo 2009 - **6 CREDITI**

**Giornata di studio organizzata dalla Provincia di Firenze “Uso e tutela della risorsa idrica: la politica della Provincia di Firenze”**

Firenze, 30 marzo 2009 - **4 CREDITI**

**Corso di formazione per “Coordinatori per la sicurezza nei cantieri edili durata 120 ore (d.lgs n.81/08)”**

evento proposto dal dr. Alessio Salvadori

Arezzo, aprile – giugno 2009 - **50 CREDITI**

**Corso “L’uso del Gis per le applicazioni geologiche ambientali”** (proposto dall’Università degli Studi di Firenze)

Firenze, aprile 2009 - **18 CREDITI**

**Giornata di studio “Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”:**

- Livorno, 31 marzo 2009
- Siena, 7 aprile 2009
- Firenze, 15 aprile 2009

**7 CREDITI per ciascun evento**

**Seminario “Introduzione alla elaborazione e visualizzazione di dati Geospaziali”** - Pisa, 1 aprile 2009 - **5 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Giornata di studio** proposta dalla Provincia di Livorno *“Oro bianco. Giornata di studio sulle iniziative della Provincia per la gestione e l’ottimizzazione delle risorse idriche”* - Venturina (LI), 2 aprile 2009 - **6 CREDITI**

**Giornata di studio** *“Riqualfica urbanistica dei siti contaminati”* - San Giovanni Valdarno (AR), 3 aprile 2009 - **6 CREDITI**

**Corso** *“Impatto ambientale dell’attività mineraria (con particolare riferimento al rischio chimico): meccanismi, modelli, prevenzione, contenimento e risanamento”* - San Giovanni Valdarno (AR), 20-21 aprile 2009 - **16 CREDITI**

**Corso** *“Nuove tecnologie per l’indagine di suoli e strutture con tecniche radar”*  
(proposto da IDS Ingegneria dei Sistemi Spa di Pisa) - Livorno, 23-24 aprile 2009 - **12 CREDITI**

**Cod. 002/TOS/10**

**Short Course** *“WebGis”* (proposta da CGR-C.GeoTecnologie) - S.Giovanni Valdarno, 27-28-29-30 aprile 2009 - **24 CREDITI**

**Giornata di studio** *“Riduzione degli inquinanti tramite risparmio energetico e geotermia a bassa entalpia: Sistemi a circuito chiuso a sonde verticali”* - Firenze, 30 aprile 2009 - **7 CREDITI**

**Corso** *“Laser scanning ed interferometria Radar, loro applicazioni geologiche per la protezione civile”*  
(proposto dall’Università degli Studi di Firenze) - Firenze, maggio 2009 - **20 CREDITI**

**Corso** *“Valutazione speditiva del rischio frana in condizioni di emergenza”*  
(proposto dall’Università degli Studi di Firenze) - Firenze, maggio 2009 - **12 CREDITI**

**Corsi aggiornamento proposti da Giano Ambiente srl di Grosseto:**

- **Corso n.1** *“Le prove di pompaggio: preparazione, esecuzione, interpretazione”*  
Grosseto, 27 marzo, 3 aprile 2009 - **16 CREDITI**
- **Corso n.2** *“Intrusione salina negli acquiferi costieri: indagini, monitoraggio, regolamentazione delle captazioni”*  
Grosseto, 17 e 24 aprile 2009 - **16 CREDITI**
- **Corso n.3** *“Metodi per la definizione della vulnerabilità degli acquiferi all’inquinamento: fattori della vulnerabilità, metodi per la definizione della vulnerabilità, applicazione nella pianificazione territoriale”*  
Siena, 15 maggio 2009 - **8 CREDITI**
- **Corso n. 5** *“Modellistica idrogeologica: identificazione del sistema, rappresentazione concettuale, risoluzione matematica”*  
Grosseto, 28 maggio 2009  
Siena, 29 maggio 2009  
**16 CREDITI per le due giornate**
- **Corso n.7** *“Tecniche e metodologie GIS applicate a problematiche idrogeologiche”* - Siena, 21 e 22 maggio 2009  
**16 CREDITI**
- **Corso n. 10** *“Pozzi per acqua: progettazione e dimensionamento di tubi, filtri, dreni; conduzione amministrativa dei lavori”* - Grosseto, 20 e 27 aprile 2009 - **16 CREDITI**
- **Corso n.11** *“Le pompe di calore: elementi di geotermia ad alta e bassa entalpia”* - Follonica (GR), 8 e 9 maggio 2009  
**12 CREDITI**

**Giornata di studio** *“La valutazione degli effetti di sito nella corretta progettazione antisismica”*  
Firenze, 14 maggio 2009 - **4 CREDITI**

**Workshop** *“Strutture morfologiche e sedimentarie neogenico quaternarie”*

- Isola d’Elba, 21 maggio 2009 - **2 CREDITI**
- Isola di Pianosa, 22 maggio 2009 - **3 CREDITI**

**Corso** *“La prospezione sismica”* - Siena, 4-5-giugno 2009 - **12 CREDITI**

**Corsi aggiornamento proposti da Giano Ambiente srl di Grosseto:**

**Corso n. 4** *“Metodi per la delimitazione delle aree di salvaguardia delle opere di captazione destinate al consumo umano: criteri per la delimitazione, problemi delle captazioni nelle aree montane, applicabilità al territorio nazionale”*  
Grosseto, 5 giugno 2009 - **8 CREDITI**

**Corso** *“La prospezione geoelettrica”* - Siena, 19-20 giugno 2009 - **12 CREDITI**

**Giornata di studio** *“Norme Tecniche per le costruzioni (NTC) 2008: teoria ed applicazioni pratiche”*  
proposto dall’OR.Toscana  
Grosseto, 25 giugno 2009 - **7 CREDITI**

**Giornata di studio** *“Soluzioni GIS Autodesk e Geologia”* - proposto dalla Techne srl - Firenze, 26 giugno 2009 - **4 CREDITI**

**Corso di modellazione idrogeologica: “Il modello di flusso – Modulo di Base”**  
Pisa dal 15 giugno al 15 luglio 2009 - **50 CREDITI**

**Corso/Excursione** *“Aspetti di Geotermia, Riserva Naturale del Pigelleto”*



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Organizzato da EDRA con il Dip. Scienze della Terra di Milano - Piancastagnaio (SI), 2-3-4-5 luglio 2009 - **14 CREDITI**

**Giornata di studi su Idrogeologia “In memoria del Prof. Francesco Baldacci”** - Pisa, 3 luglio 2009 - **3 CREDITI**

**Giornata di Studi “Danno ambientale: profili giuridici e aspetti tecnici”** - Proposto dal Centro Geotecnologie di S. Giovanni Valdarno - S. Giovanni Valdarno (AR), 10 luglio 2009 - **5 CREDITI**

**Giornata di studio “Carrara – Il marmo con una storia”** - Proposto dall'Università di Pisa - Pisa, 15 luglio 2009 - **2 CREDITI**

**Corso “Corso GIS per dipendenti pubblici organizzato dalla Provincia di Livorno in collaborazione con il PST-BIC LIVORNO”** Livorno, maggio/ottobre 2009 - **50 CREDITI**

**Proposto dal Centro di Geotecnologie Professional Course “Laboratorio di geotecnica (intensive)”** S. Giovanni Valdarno /AR), 7-8-9-10-11-12 settembre 2009 - **36 CREDITI**

**Convegno “La Geologia: Università ed Enti Pubblici”** - Proposto dall'OR.Toscana - Firenze, 14 settembre 2009 - **7 CREDITI**

**Convegno proposto dall'Università di Siena “In terra d'Amiata”** - Abbadia S. Salvatore (SI), 1-2 ottobre 2009 - **10 CREDITI**

**Giornata di Studio proposto da Atlante s.r.l. “La gestione delle terre e rocce di scavo”** - Firenze, 2 ottobre 2009 - **6 CREDITI**

**Corso Breve “Tomografia elettrica tridimensionale- Modulo 1”** - Livorno, 8 ottobre 2009 - **7 CREDITI**

**Corso Breve organizzato da Geostudi Astier s.r.l. di Livorno “Tomografia elettrica tridimensionale- Modulo 2”** Livorno, 9 ottobre 2009 - **7 CREDITI**

**Corso n. 6 “Il contributo della geologia nella pianificazione territoriale: gestione di rischi e risorse naturali nelle diverse tipologie di piani territoriali”** - Grosseto, 15 ottobre 2009 - **8 CREDITI**

**Corso n.8 “Tecniche e metodologie GIS applicate a problematiche idrogeologiche”** - Siena, 22 e 23 ottobre 2009 - **16 CREDITI**

**Corso n.9 “Geochemica delle acque sotterranee: processi di interazione acqua/roccia, procedure e tecniche di campionamento delle acque di falda e di misura dei parametri chimico-fisici”** - Grosseto, 24 e 25 settembre 2009 - **14 CREDITI**

**Corso “Corso di formazione GISplus – Introduzione ai GIS e apprendimento GE.NE.SYS.shp”** Grosseto:

- 25-26-27 febbraio 2009
- 25-26-27 marzo 2009
- 22-23-24 aprile 2009
- 27-28-29 maggio 2009
- 24-25-26 giugno 2009
- 22-23-24 luglio 2009
- 23-24-25 settembre 2009
- 28-29-30 ottobre 2009
- 25-26-27 novembre 2009

**14 CREDITI per ciascun evento di tre giorni**

**Organizzato da Centro di Geotecnologie Università di Siena “Master Universitario di II livello in Geotecnologie Ambientali (MSGA)”** - S. Giovanni Valdarno (AR), 13 novembre 2009/13 novembre 2010 - **50 CREDITI**

**Corsi organizzati dal Dipartimento di Scienze della Terra Università degli studi di Firenze (a.a. 2008/2009):**

- Fenomeni franosi e valutazione del rischio in condizioni di emergenza - corso 1  
**28 CREDITI**
- Fenomeni franosi e valutazione del rischio in condizioni di emergenza - corso 2  
**28 CREDITI**
- L'uso del GIS per le applicazioni geologiche ambientali - corso base  
**12 CREDITI**
- L'uso del GIS per le applicazioni geologiche ambientali - corso avanzato  
**12 CREDITI**
- Interferometria radar ed applicazioni geologiche di protezione civile  
**12 CREDITI**
- Laser scanner ed applicazioni geologiche di protezione civile  
**12 CREDITI**

**Corsi organizzati dal Centro di Geotecnologie di San Giovanni Valdarno (a.a. 2008/2009):**

**Corsi Universitari di Perfezionamento**

- Corso di Perfezionamento in Caratterizzazione e Studio dei Sistemi Idrogeologici  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Difesa Idraulica del Territorio  
**50 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Corso di Perfezionamento in Fotogrammetria Digitale  
**50 CREDITI**  
Corso di Perfezionamento in Fotointerpretazione e Fotogrammetria  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Geofisica Applicata al Monitoraggio Ambientale  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Geostatistica Ambientale  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Geotecnica e Geoingegneria  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Modellazione Geoambientale  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Sistemi Informativi Geografici e Cartografia Tematica  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Telerilevamento  
**50 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Utilizzo di codici numerici alle differenze finite in analisi di stabilità dei versanti  
**35 CREDITI**
- Corso di Perfezionamento in Archeologia preventiva e valutazione del rischio archeologico  
**24 CREDITI**

### Incontri brevi e corsi tecnici:

- Incontro tecnico di Cartografia Numerica (SITT)  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Discariche Controllate e Bonifiche di Siti contaminati  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione ad uso Forestale  
**6 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione applicata alla archeologia  
**8 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione Geologica e Geomorfologica  
**34 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione Pedologica  
**8 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione per lo sviluppo urbano  
**6 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione del Rischio Valanghe  
**14 CREDITI**
- Incontro tecnico di Fotointerpretazione per uso del suolo  
**14 CREDITI**
- Incontro tecnico di Geologia Applicata alla Pianificazione Territoriale  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Georisanamento  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Gestione, pianificazione e aspetti finanziari di discariche, impianti di trattamento  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Impatto Vibrazionale  
**8 CREDITI**
- Incontro tecnico di Legislazione della Pianificazione Urbanistica ed Ambientale  
**48 CREDITI**
- Incontro tecnico di Metodi e Tecnologie Geofisiche  
**32 CREDITI**
- Incontro tecnico di Modellazione Geologica  
**50 CREDITI**
- Incontro tecnico di Remote Sensing per l'Archeologia  
**36 CREDITI**
- Incontro tecnico di Rilevamento GPS  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di Sistema integrato per misure di portata RiverSurveyor ADP  
**16 CREDITI**
- Incontro tecnico di Stabilizzazioni Ecocompatibili  
**24 CREDITI**
- Incontro tecnico di WebGIS Open Source  
**40 CREDITI**

### International Courses:

- Corso di perfezionamento in Advanced Numerical Modelling of Flow and Transport in Soils and Aquifers  
**42 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- Corso di perfezionamento in Groundwater and solute transport numerical modeling using GIS  
**50 CREDITI**

### Corso di Aggiornamento professionale:

- Corso di Aggiornamento professionale in DataBase Topografici  
**50 CREDITI**

### Summer School:

- Summer School in Modelli correnti a superficie libera in moto permanente per rischio idraulico  
**50 CREDITI**
- Summer School in WebGis Open Source per la diffusione di Dati Territoriali  
**40 CREDITI**

### Offerta didattica professionale Centro di Geotecnologie A.A. 2009/2010

Proposta dal Centro di Geotecnologie, Università degli Studi di Siena (Dipartimento di Scienze della Terra):

- 1) **Denominazione Attività formativa “Professional Course”:**  
San Giovanni Valdarno (AR), 13/11/2009 - 13/11/2010
  - *Seismic acquisition and data processing for oil and gas exploration*  
**32 CREDITI**
  - Petrografia dei beni culturali  
**48 CREDITI**
  - *Progettazione e installazione di geoscambiatori accoppiati a pompe di calore*  
**50 CREDITI**
  - *Gis a partecipazione pubblica (con strumenti open source)*  
**36 CREDITI**
  - *Casi di studio professionali di geotecnica e geoingegneria*  
**50 CREDITI**
  - *Archeologia preventiva e valutazione del rischio archeologico*  
**36 CREDITI**
  - *Spatial database*  
**36 CREDITI**
  - *Utilizzo di codici numerici alle differenze finite per l'analisi di stabilità dei versanti*  
**18 CREDITI**
  - *Laboratorio di meccanica delle terre*  
**36 CREDITI**
  - *Gis a supporto di disaster and crisis management*  
**50 CREDITI**
  - *Analisi spaziale e geoprocessing*  
**36 CREDITI**
  - *Laboratorio di meccanica delle terre (intensive)*  
**36 CREDITI** vengono assegnati 36 crediti
  - Ecdl-cad  
**12 CREDITI**
  - Ecdl-gis full  
**50 CREDITI**
- 2) **Denominazione Attività formativa “Short Course”:**  
Metodologie di prospezione con georadar  
**21 CREDITI**
  - *Coltivazione delle cave di materiali inerti*  
**24 CREDITI**
  - *Direzione delle attività estrattive di materiali lapidei ornamentali*  
**24 CREDITI**
  - *Analisi statistiche per la definizione di rischio ambientale*  
**24 CREDITI**
  - *Analisi di rischio in campo ambientale*  
**12 CREDITI**
  - *Impatto ambientale dell'attività mineraria*  
**16 CREDITI**
  - *Prevenzione delle polveri e altri contaminati in atmosfera e metodologie di indagine*  
**16 CREDITI**
  - *Tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- **24 CREDITI**
- *Norme tecniche per le costruzioni ntc 2008*
- **12 CREDITI**
- *Laboratorio di meccanica delle terre – start*
- **18 CREDITI**
- *Laboratorio di meccanica delle terre – advanced*
- **18 CREDITI**
- *Prove geotecniche in sito: metodi ed attrezzature*
- **16 CREDITI**
- *Prove geotecniche in sito: casi di studio*
- **12 CREDITI**
- *Analisi di stabilità dei versanti all'equilibrio limite*
- **12 CREDITI**
- *Microscopio polarizzante: applicazioni e metodologie analitiche*
- **18 CREDITI**
- *Impiego delle rocce nei beni culturali: riconoscimento macro e microscopico*
- **18 CREDITI**
- *Petrografia dei beni culturali (advanced - materiali pittorici)*
- **18 CREDITI**
- *Petrografia dei beni culturali (advanced - patine)*
- **18 CREDITI**
- *Modellistica idrologica*
- **24 CREDITI**
- *Software gis open source per la protezione e gestione della risorsa idrica*
- **18 CREDITI**
- *Introduzione a umn mapsver*
- **8 CREDITI**
- *Spatial database nei sistemi informativi territoriali*
- **16 CREDITI**
- *Utilizzo di spatial dbms*
- **12 CREDITI**
- *Analisi spaziale*
- **12 CREDITI**
- *Geoprocessing*
- **8 CREDITI**
- *Dem e ortofoto mediante tecniche di fotogrammetria digitale*
- **8 CREDITI**
- *La tecnica laser scanning per l'analisi morfologica*
- **18 CREDITI**
- *Interferometria radar per il monitoraggio delle deformazioni del suolo*
- **12 CREDITI**
- *Interferometria terrestre per il monitoraggio del suolo e delle strutture*
- **6 CREDITI**
- *Software open source per l'elaborazione digitale di immagini telerilevate*
- **12 CREDITI**
- *Applicazioni geoambientali del telerilevamento iperspettrale*
- **8 CREDITI**
- *Ecdl-gis cartografia*
- **12 CREDITI**
- *Ecdl-gis basi di dati*
- **12 CREDITI**
- *Ecdl-gis applicazioni sw*
- **12 CREDITI**

**Proposto da H.S.srl "Corsi software HEC"**

Capannori (LU) :

- Corso base Hec-Ras - 19-20 ottobre 2009
- **10 CREDITI**
- Corso base Hec-Hms (Unico) - 16-17 novembre 2009
- **10 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Moto Vario - 14-15 dicembre 2009
- **10 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Trasporto solido data da definire



**10 CREDITI**

**Già approvati il 24 ottobre 2008 con i crediti indicati**

**Workshop “Gestione dei rifiuti e dei materiali da demolizione secondo le modifiche normative e approfondimenti sulle tematiche tecniche e legislative relative alle terre e rocce di scavo”** (Proposto da Ecol Studio srl) - Lucca, 12 novembre 2009 - **7 CREDITI**

**Seminario “VAS e Valutazione Integrata nel processo di formazione degli strumenti della pianificazione territoriale e degli atti di governo del territorio”** (proposta da Ti Forma S.c.r.l.) - Firenze, 18 novembre 2009 - **7 CREDITI**

**Corso “Aspetti Ambientali nell’approccio al Progetti Edilizio”** (Proposto da OR.Toscana e Fondazione Centro Studi e Ricerche “Professione Architetto”) - Firenze, 27 novembre 2009/4 dicembre 2009 - **16 CREDITI**

**Seminario “La Manutenzione della Carta Geologica Regionale 1.1.000”** (Proposto da OR.Toscana e Regione Toscana-Serv. Geologico Regionale) - Firenze, 17 dicembre 2009 - **3 CREDITI**

**Giornata di studi “Il terremoto aquilano del 6 aprile 2009: prima valutazione del campo degli spostamenti superficiali post-sisma tramite elaborazione di misura GPS”** (Proposto da CGT-Centro GeoTecniche di S.Giovanni Valdarno) S.G.Valdarno (AR), 21 dicembre 2009 – 1 Sessione - **4 CREDITI**

**Giornata di studi “Il terremoto aquilano del 6 aprile 2009: prima valutazione del campo degli spostamenti superficiali post-sisma tramite elaborazione di misura GPS”** (Proposto da CGT-Centro GeoTecniche di S.Giovanni Valdarno) S.G.Valdarno (AR), 21 dicembre 2009 – 2 Sessione - **2 CREDITI**

**10° Corso “Idrologia Isotopica-Corso Breve sull’applicazione delle tecniche isotopiche allo studio, valutazione e protezione delle risorse idriche”** (organizzato dall’Ist. Geoscienze e Georisorse del CNR di Pisa) - Pisa, 25-26-27 gennaio 2010 - **17 CREDITI**

**Giornata di studio “La geochemica come strumento di indagine geologica applicata alle risorse idriche”** (Proposta da OR.Toscana) - Pisa, 4-5 febbraio 2010 - **12 CREDITI**

**Cod. 001//TOS/10**

**Seminario “VAS e Valutazione Integrata nel processo di formazione degli strumenti della pianificazione territoriale e degli atti di governo del territorio”** - (proposta da Ti Forma S.c.r.l.) - Firenze, 8 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 004//TOS/10**

**Seminario “Il procedimento semplificato di autorizzazione paesaggistica per gli interventi di lieve entità, ai sensi del Regolamento ex art.146, comma 9, del Codice dei beni culturali e del paesaggio”** (proposta da Ti Forma S.c.r.l.) Firenze, 22 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 003//TOS/10**

**Seminario “Valutazione: Istruzioni per l’uso- Elaborati e tecniche per la gestione delle attività della valutazione dei procedimenti urbanistici”** (proposto da Ti Forma S.c.r.l.) - Firenze, 24 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 005//TOS/10**

**Corsi “Software HEC”** (proposto da H.S.srl)

Capannori (LU)

- Corso base Hec-Ras : 15-16 marzo 2010/4-5 ottobre 2010 - **10 CREDITI**
- Corso base Hec-Hms (Unico) : 12-13 aprile 2010/29-30 novembre 2010 - **12 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Moto Vario 10-11 maggio 2010/6-7 dicembre 2010 - **10 CREDITI**
- Corso avanzato Hec-Ras Trasporto solido: date da stabilirsi - **10 CREDITI**

*già accreditati il 24.10.2008*

**Cod. 006//TOS/10**

**Corso di formazione per “Coordinatori per la Sicurezza dei Cantieri temporanei e mobili (D.Lgs 81/2008 art.98 cc 2 e 3 all. XIV)”** (presentato da ANCE Grosseto) Grosseto, dal 13 novembre 2008 al 24 marzo 2009 - **50 CREDITI**

**Cod. 007//TOS/10**

**Training Course “Applied Groundwater Flow and Solute Transport Modeling”** - (proposto da Centro di Geotecnologie) S.Giovanni Valdarno, 22-23-24-25 febbraio 2010 - **32 CREDITI**

**Cod. 008//TOS/10**

**Seminario “Il nuovo regolamento regionale del 7.9.2009 n.36/R sull’attività edilizia in zona sismica (Art. 117 L.1/05)”** (proposto da Ti Forma srl) - Firenze, 17 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 009//TOS/10**

**Giornate di Studio “Le indagini geotecniche in situ”** (organizzato da Fondazione Geologi della Toscana) Firenze, 5 e 11 marzo 2010 - **13 CREDITI**

**Cod. 010//TOS/10**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Giornata di Studio “Criteri e valutazioni per l'applicazione delle procedure semplificative relative alla gestione delle aree contaminate di ridotte dimensioni (art.240 del D.Lgs. 152/2006)”** (proposta da Atlante S.r.l.) -Firenze, 19 marzo 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 011//TOS/10**

**Corso di formazione “GISplus – Introduzione ai GIS e apprendimento GE.NE.SYS.shp”**

(proposto da Geoprogetti Srl), Grosseto:

- 27-28-29 gennaio 2010
- 24-25-26 marzo 2010
- 21-22-23 aprile 2010
- 26-27-28 maggio 2010
- 23-24-25 giugno 2010
- 21-22-23 luglio 2010
- 22-23-24 settembre 2010
- 27-28-29 ottobre 2010
- 1-2-3 dicembre 2010

**18 CREDITI per ciascun evento di tre giorni**

### **Cod. 012//TOS/10:**

- **Corso “L’uso del Gis per le applicazioni geologiche ambientali”** (proposto dall’Università degli Studi di Firenze) - **24 CREDITI**
- **Corso “Laser scanning ed interferometria Radar, loro applicazioni geologiche per la protezione civile”** - (proposto dall’Università degli Studi di Firenze) Firenze, maggio 2009 - **24 CREDITI**
- **Corso “Valutazione speditiva del rischio frana in condizioni di emergenza”** (proposto dall’Università degli Studi di Firenze) Firenze, maggio 2009 - **12 CREDITI già accreditati il 6.5.2009**

### **Cod. 013//TOS/10**

**Corso “La metodologia MASW e REMI: Teoria, tecnica di acquisizione ed elaborazione ai fini delle NTC”**

(Proposto da Geostudi Astier Srl) Livorno, 2-3 marzo 2010 - **16 CREDITI**

### **Cod. 014//TOS/10**

**Workshop “Criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica: il quadro legislativo di riferimento e le nuove tendenze normative”**

(proposto da Impresa Forti-Ecol Studio-Atlante Servizi Territoriali) Pisa, 26 marzo 2010 - **6 CREDITI**

### **Cod. 015//TOS/10**

**Corso “GIS-Gestione Informazioni del Territorio in Ambiente Open Source”** (proposto da IFOA)

Lucca dal 14 maggio al 30 luglio 2010 - **48 CREDITI**

### **Cod. 016//TOS/10**

**Corso “AutoCad 3D Tridimensionale”** – (proposto da Apifinser Srl)

Siena, 22-23 dicembre 2009/4-5-7-12-18 gennaio 2010 - **36 CREDITI**

### **Cod. 017//TOS/10**

**Corso “Prove di laboratorio per la caratterizzazione dinamica dei terreni”** (proposto da ALIG e Centro di GeoTecnologie e Controls Srl) S.Giovanni Valdarno (SI), 22-23 aprile 2010 - **14 CREDITI**

### **Cod. 018//TOS/10**

**Seminario “Recente evoluzione del quadro normativo nell’ambito della professione del Geologo”**

Lucca, 16 aprile 2010 - **8 CREDITI**

### **Cod. 019//TOS/10**

**“85° Congresso della Società Geologica Italiana”** – (organizzato dalla Soc. Geologica Italiana) - Pisa dal 6 al 10 settembre 2010

**Congresso – Sessioni plenarie scientifiche /Discussioni:**

- 1°Giornata - 6 Settembre 2010 - **6 CREDITI**
- 2°Giornata - 7 Settembre 2010 - **7 CREDITI**
- 3°Giornata - 8 Settembre 2010 - **7 CREDITI**

**WorkShop (Palazzo dei Congressi di Pisa):**

- W1 Attività estrattive sulle Alpi Apuane - **12 CREDITI**
- W2 Geological Information System: dalla raccolta e gestione dell’informazione geologica alla sua diffusione **5 CREDITI**
- W3 Opere infrastrutturali in sotterraneo - **4 CREDITI**
- W4 Workshop sul rischio sismico in Toscana W4 - **6 CREDITI**

**Corsi Brevi (Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Pisa):**

- C1 Guida all’utilizzo dei software CVSOILS, LOADCAP, SLOPE E MP( Geostru software) **4 CREDITI**
- C2 Introduzione ad ArcGis Spatial Analyst (analisi spaziale avanzata) per geologi professionisti - **8 CREDITI**
- C3 Utilizzo di codici numerici per analisi di stabilità dei versanti - **6 CREDITI**
- C4 Il modello geotecnico del sottosuolo, le verifiche geotecniche delle fondazioni superficiali e l’idoneità del sito alla luce del DM 14 Gennaio 2008: Esempi illustrativi per Geologi Professionisti - **16 CREDITI**
- C5 Geochimica dei fluidi e discariche - **8 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- C6 Le novità nella normativa ambientale italiana dopo il T.U. - **8 CREDITI**
- C7 Elementi di modellazione idrogeologica numerica per geologi professionisti - **8 CREDITI**
- C8 Metodologie avanzate nella caratterizzazione dei siti inquinati a supporto della migliore strategia di bonifica  
**4 CREDITI**
- C9 La circolazione idrica negli ammassi rocciosi: caratterizzazione dei mezzi fratturati e simulazione del flusso idrico  
**8 CREDITI**

### *Escursioni (Le ore sono conteggiate al netto dei viaggi e dei pasti):*

- E1 Intrusioni tabulari dell'isola d'Elba Isola d'Elba - **22 CREDITI**
- E2 Attraverso le unità oceaniche e continentali del settore occidentale della Corsica Alpina - **24 CREDITI**
- E3 Elba Island: an intriguing geological puzzle in the Northern Tyrrhenian Sea Isola d'Elba - **22 CREDITI**
- E4 L'evoluzione tettonica delle unità di basso grado metamorfico nei Monti dell'Uccellina e nei Monti Pisani (Appennino Settentrionale) - **16 CREDITI**
- E5 Le sequenze ofiolitiche dell'Appennino settentrionale: ricostruzione di una transizione oceano-continente  
**24 CREDITI**
- E6 L'antro del Corchia (Alpi Apuane): una finestra temporale di due milioni di anni sull'evoluzione climatica del pianeta  
**8 CREDITI**
- E7 Dall'Alta Versilia alla Garfagnana attraverso le Alpi Apuane - **30 CREDITI**
- E8 Aspetti tettonici dell'Appennino a Nord dell'Arno - **34 CREDITI**

### **Cod. 020//TOS/10**

#### **Seminario "Gestione delle terre e rocce da scavo nelle recenti novità legislative del codice dell'ambiente"**

(organizzato da A.N.C.E.-Grosseto)

Grosseto, 20 maggio 2008 - **24 CREDITI**

### **Cod. 021//TOS/10**

#### **Ciclo di Conferenze "La Scienza a Villa Borbone"**

(organizzato da lab. Archeomagnetismo dell'Ist.di Geoscienze e Georisorse del CNR di Pisa):

Viareggio (LU), dal 27 marzo al 26 giugno 2010:

- "La storia geologica delle Alpi Apuane" - 27 marzo 2010 - **1 CREDITO**
- "Dune e Cotoni: il territorio che non c'era" - 10 aprile 2010 - **1 CREDITO**
- "Il ruolo delle acque di mare nella composizione chimica delle acque del Lago di Massaciuccoli"  
24 aprile 2010 - **1 CREDITO**
- "Gli speleo-temi raccontano le variazioni climatiche degli ultimi 10.000 anni in Versilia" - 8 maggio 2010 - **1 CREDITO**
- "Eventi alluvionali eccezionali: l'alluvione del 1996 ed il "modello Versilia"- 22 maggio 2010 - **1 CREDITO**
- "Le discariche RSU: cosa sono e come si monitorano" - 5 giugno 2010 - **1 CREDITO**
- "L'importanza della cartografia geologica come strumento di gestione del territorio - La Carta geologica della Regione Toscana alla scala 1:10.000"- 19 giugno 2010 - **1 CREDITO**
- "La figura del geologo nel controllo e gestione del territorio"  
26 giugno 2010 - **1 CREDITO**

### **Cod. 022//TOS/10**

#### **Corso "Esperto in idraulica fluviale – Dall'analisi idrologica alla verifica in moto vario – Strumenti e tecniche per l'analisi e la messa in sicurezza idraulica"** (organizzato da I.P.A. – Firenze) Firenze, 16-17-18 aprile 2010 - **20 CREDITI**

### **Cod. 023//TOS/10**

#### **Seminario Tecnico "Soluzioni per la difesa del suolo: Interventi paramassi, terre rinforzate e opere idrauliche"** - (organizzato da Fondazione dei Geologi della Toscana) Firenze, 18 giugno 2010 - **6 CREDITI**

### **Cod. 024//TOS/10**

#### **Corso "Norme Tecniche per le Costruzioni NTC 208 – Teoria ed applicazioni pratiche nella progettazione geologica e geotecnica"** – (proposto da Fondazione dei Geologi della Toscana) S.Giovanni Valdarno (AR), 12 maggio 2010 - **8 CREDITI**

### **Cod. 025//TOS/10**

#### **Seminario "Il procedimento semplificato di autorizzazione paesaggistica per gli interventi di lieve entità, ai sensi del Regolamento ex art. 146, comma 9 del Codice dei Beni culturali e del paesaggio"** - (proposto da Ti Forma S.c.r.l.)

Firenze, 16 giugno 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 026//TOS/10**

#### **Corso "Metodologie Mobile GIS e Rilievo Topografico per la gestione dei Sistemi Informativi Territoriali"** (proposto da Leica Geosystems)

- Modulo 1: Firenze, 17-18 maggio 2010 - **16 CREDITI**
- Modulo 2: Firenze, 24-25 maggio 2010 - **16 CREDITI**

### **Cod. 027//TOS/10**

#### **Corso "Rilevare e fare database"** (proposto da Unione dei Comuni della Val di Merse)

Radicondoli (SI), 20-21 maggio 2010 - **16 CREDITI**

### **Cod. 028//TOS/10**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Seminario “Il D.P.G.R. 9/2/2010 n.7/R recante modifiche al Regolamento emanato con D.P.G.R. 9/2/2007, n.5/R (Regolamento di attuazione del Titolo IV, Capo III – Il territorio rurale), della L.R. n.1/2005 (Norme per il governo del territorio)”**  
(proposto da Ti Forma S.c.r.l.) Firenze, 19 aprile 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 029//TOS/10**

**Percorso formative “Scarichi di acque reflue domestiche, industriali e urbane e utilizzazione agronomica degli effluenti. Nuovo quadro normativo di riferimento e casi studio”** – (proposto da TI Forma S.c.r.l.)  
Firenze:

- Modulo 1 : 17 giugno 2010 - **7 CREDITI**
- Modulo 2: 1 luglio 2010 - **7 CREDITI**
- Modulo 3: 8 luglio 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 030//TOS/10**

**Presentazione Documento “Lettura ragionata del Decreto Legislativo 30 maggio 2008 n.117 - Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE”**  
(proposto da Fondazione dei Geologi della Toscana)  
Campiglia Marittima (LI), 4 giugno 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 031//TOS/10:** “85° Congresso della Società Geologica Italiana” (organizzato dalla Soc.Geologica Italiana)  
Pisa dal 6 al 10 settembre 2010:

#### **Corsi Brevi:**

- C10 G.P.S. Base - **8 CREDITI**
- C11 Laser Scanner 3D - **4 CREDITI**
- C12 Programma intervento sistemi di monitoraggio versanti instabili - **4 CREDITI**
- C13 Nuove tecnologie per l'indagine di suoli e il monitoraggio di strutture con tecniche radar - **8 CREDITI**

### **Cod. 032//TOS/10**

**Seminario “DPGR 18/R/2010 Regolamento di attuazione dell’art.14 della legge regionale 5 novembre 2009, n.64 (Disciplina delle funzioni amministrative in materia di progettazione, costruzione ed esercizio degli sbarramenti di ritenuta e dei relative bacini di accumulo): I compiti del geologo”** (proposta da Fondazione dei Geologi della Toscana) - Firenze, 28 maggio 2010 - **6 CREDITI**

### **Cod. 033//TOS/10**

**Short Course “The influence of Shore Protection on Bathing Area Evaluation and Registration (BARE)”** (proposta dal Gruppo Nazionale per la Ricerca sull’Ambiente Costiero – GNRAC) - Marina di Massa (MS), 24-25 maggio 2010 - **13 CREDITI**

### **Cod. 034//TOS/10**

**Workshop “Le terre e rocce di scavo: normative vigenti, accertamenti analitici e procedure amministrative per una corretta gestione secondo quanto previsto dagli artt. 185 e 186 del Dlgs 152/2006 e dal Dlgs.117/2008”** - (proposto da Impresa Forti Spa) - Pisa, 11 giugno 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 035//TOS/10**

**Corso/Escursione su “Alcuni aspetti di geotermia, Riserva Naturale del Pigelleto”**  
Piancastagnaio (SI), 23-24-25 luglio 2010 (Proposto da EDRA) - **21 CREDITI**

### **Cod. 036//TOS/10**

**Corso “Pianificazione del territorio e frane: quadro delle informazioni, gestione e organizzazione dei dati, definizione delle pericolosità e del rischio”** (proposto da Federazione dei Geologi della Toscana) Firenze, 25 giugno 2010 - **8 CREDITI**

### **Cod. 037//TOS/10**

**Corso “Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione”** (proposto da Centro Servizi per l’Artigianato di Massa Carrara) Avenza (MS), 24 novembre 2009/15 aprile 2010 - **50 CREDITI**

### **Cod. 038//TOS/10**

**Corso “Novità tecnico normative in tema di sicurezza nelle attività estrattive”** (proposto da A.N.I.M.)  
Carrara (MS)

- Modulo 1 “Organizzazione del lavoro” – 16 giugno 2010
- Modulo 2 “Macchine e materiali per le attività estrattive” – 16 giugno 2010
- Modulo 3 “Luoghi di lavoro” – 17 giugno 2010
- Modulo 4 “Visite tecniche guidate c/o attività estrattive del bacino marmifero di Carrara” 17 giugno 2010

**4 CREDITI**

### **Cod. 039//TOS/10**

**Workshop “Recupero funzionale e paesaggistico delle aree estrattive di cava”** (proposto da Laboratorio del Paesaggio di Livorno)  
Livorno, 27 maggio 2010 - **7 CREDITI**

### **Cod. 040//TOS/10**

**Corso “Indagini Sismiche: Metodologie di acquisizione del Parametro VS”** (proposto dalla Fondazione dei Geologi della Toscana)  
Firenze, 2 luglio 2010 - **8 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Cod. 041//TOS/10**

**Corso “Tecnologia Georadar per l’indagine del sottosuolo e la diagnostica di strutture”** (proposto dalla Fondazione dei Geologi della Toscana) Siena, 9 luglio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 042//TOS/10**

**Seminario Internazionale “l’elettromagnetismo da aereo applicato alla mappatura e gestione idrogeologica: opportunità, applicabilità, stato dell’arte e testimonianze da Dawn Under”** (proposto da Aarhus Geophysics)  
Cascina (PI), 24 giugno 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 043//TOS/10**

**Corso “Formazione obbligatoria per la rimozione, smaltimento, bonifica amianto – Dirigente (2010fi0201)”**  
Calenzano Figline Valdarno (FI), 7 maggio/18 giugno 2010 - (proposto da QU.IN Srl) - **50 CREDITI**

**Cod. 044//TOS/10**

**Giornata di Studio “Nuove Norme Tecniche per le costruzioni D.M.14/1/2008 e Circolare 02/02/2009 n.617: Difficoltà applicative ed esempi di progettazione geotecnica”** – Firenze, 22 ottobre 2010 - (Proposto da Atlante Srl) - **7 CREDITI**

**Cod. 045//TOS/10**

**Giornata di studio “Il ruolo del Geologo nella progettazione stradale”** – Siena, 30 settembre 2010 - (proposto da Fondazione dei Geologi della Toscana) - **7 CREDITI**

**Cod. 046//TOS/10**

**Corso “Corso sui terreni suscettibili di fenomeni di rigonfiamento e ritiro”** – Firenze, 4 ottobre 2010 - (proposto da Fondazione dei Geologi della Toscana) - **8 CREDITI**

**Cod. 047//TOS/10**

**Corso “GIS - Gestione Informazioni del Territorio con Arcview”** – Firenze dal 18 settembre al 29 ottobre 2009 - (proposto da IFOA) - **28 CREDITI**

**Cod. 048//TOS/10**

**Corsi Proposti dalla Regione Toscana**

- Addetto al Servizio Prevenzione e Protezione (SPP) – Modulo B Ateco DA, DB, DC, DD, DE, DI, DJ, DK, DL, DM, DN, E, O Siena, dal 5.2.2008 al 7.3.2008 - **48 CREDITI**
- Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione – Modulo C – Siena, dal 7.3.2008 al 1.4.2008 - **24 CREDITI**

**Cod. 049//TOS/10**

**Conferenza-Dibattito “La protezione del paesaggio nell’ordinamento italiano”** – Firenze, 28 ottobre 2010 - (proposto dall’Ordine dei Geologi della Regione Toscana) - **3 CREDITI**

**Cod. 050//TOS/10**

**Giornata di Studio “Le Scienze della Terra applicate all’archeologia”** – Siena, 15 dicembre 2010 - (proposto dall’Università degli Studi di Siena) - **8 CREDITI**

**Cod. 052//TOS/10**

**Seminario “Il procedimento semplificato di autorizzazione paesaggistica per gli interventi di lieve entità, ai sensi del Regolamento ex art.146, comma 9, del Codice dei beni culturali e del paesaggio”** – (proposta da da Ti Forma S.c.r.l)

- Firenze, 29 settembre 2010
- Firenze, 25 ottobre 2010

*Già validato per **7 CREDITI** ciascuno il 27.1.2010*

**Cod. 053//TOS/10**

**Seminario “VAS e Valutazione Integrata nel processo di formazione degli strumenti della pianificazione territoriale e degli atti di governo del territorio”** – Firenze, 13 ottobre 2010 (proposto da Ti Forma S.c.r.l) - **7 CREDITI**

**Cod. 054//TOS/10**

**Seminario Short Course “Laboratorio di Meccanica delle Terre (Intensive)”** – S.Giovanni Valdarno, dal 13 al 18 dicembre 2010 (poroposa CGT-Centro di Geo Tecnologie) - **48 CREDITI**

**Cod. 055//TOS/10**

**Corso Formazione “Dimensionamento Di Sistemi Prefabbricati Di Drenaggio per Trincee Profonde in Frana, Per Trincee Superficiali Con Drenaggi Flessibili, Per Diaframmi Drenanti A Difesa Di Edifici Civili, Con Software Di Calcolo Dedicato”**  
Firenze, 10 dicembre 2010 (proposto da Idroter di Martinelli Francesco) - **7 CREDITI**

**Cod. 056//TOS/10**

**Corso “Prospezioni geofisiche del sottosuolo: aggiornamento sulle principali metodologie investigative anche alla luce dei contenuti delle NTC del D.M.14/1/2008”** – (organizzato da Fondazione Geologi) - Firenze

- Parte teorica: 26 novembre 2010 - **8 CREDITI**
- Parte pratica: 3 dicembre 2010 - **8 CREDITI**



**Cod. 057/TOS/10**

**“29° Convegno del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida”** – Prato, 26-27-28 ottobre 2010  
(organizzato da Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida):

**Tema 1 : Geodinamica**

- **Sessione 1.1: Terremoti e faglie:**
  - 26.10.2010 – h 10,00 – 13,00 - **3 CREDITI**
  - 26.10.1020 – h 14,30 – 19,30 - **5 CREDITI**
  - 27.10.2010 – h 9,00 – 13,00 - **4 CREDITI**
- **Sessione 1.2: Osservazioni e fisica dei processi tettonici**
  - 28.10.2010 – h 9,00 – 13,00 - **4 CREDITI**
- **Sessione 1.3: Vulcani e campi geotermici**
  - 27.10.2010 – h 14,30-19,30 - **5 CREDITI**

**Tema 2: Caratterizzazione sismica del territorio**

- **Sessione 2.1: Potenziale sismogenetico e pericolosità sismica in Italia**
  - 28.10.2010 – h 9,00-13,00 - **4 CREDITI**
  - 28.10.2010 – h 14,30 – 17,30 - **3 CREDITI**
- **Sessione 2.2: effetti locali**
  - 26.10.2010 – h 10,00 – 13,00 - **3 CREDITI**
  - 26.10.2010 – h 14,30 – 19,30 - **5 CREDITI**
  - 27.10.2010 – h 9,00 – 13,00 - **4 CREDITI**
- **Sessione 2.3: Scenari di scuotimento e rischio sismico**
  - 27.10.2010 – h 14,00 – 19,30 - **5 CREDITI**

**TEMA 3: Geofisica Applicata**

- **Sessione 3.1: Applicazioni della geofisica all’Ingegneria, ai Beni Culturali e all’Ambiente**
  - 26.10.2010 – h 10,00 – 13,00 - **3 CREDITI**
  - 26.10.2010 – h 14,30 – 19,30 - **5 CREDITI**
  - 27.10.2010 – h 9,00 – 13,00 - **4 CREDITI**
- **Sessione 3.2: Geofisica di esplorazione**
  - 28.10.2010 – h 9,00 – 13,00 - **4 CREDITI**
  - 28.10.2010 – h 14,30 – 17,30 - **3 CREDITI**
- **Sessione 3.3: Analisi di dati integrati**
  - 27.10.2010 – h 14,30 – 19,30 - **5 CREDITI**

*Si fa presente che essendo l’evento strutturato su sessioni parallele si può attribuire un numero di crediti massimo pari a 24*

**Cod. 058/TOS/10**

**Incontro formativo “La prevenzione degli infortuni nelle cave: problemi tecnici e stili di vita”**

Castelnuovo di Garfagnana (LU), 2 dicembre 2010 (proposto da Azienda USL 2 Lucca) - **3 CREDITI**

**Cod. 059/TOS/10**

**Seminario “Legge Regionale n.1/2005: alcune problematiche a 5 anni dalla sua entrata in vigore”** – Grosseto, 12 febbraio 2010  
(proposto da Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Grosseto) - **4 CREDITI**

**Cod. 061//TOS/10**

**Seminario “Forum 2020: Leggi e cultura del territorio”** – Pisa, 26 novembre 2010 (proposto da Assform) - **4 CREDITI**

**O.R.G. TRENINO ALTO ADIGE**

**Corso “Il ruolo dei professionisti volontari nelle situazioni di emergenza- Le problematiche geologiche”**  
Marco di Rovereto (TN), 25 gennaio 2008 - **4 CREDITI**

**Corso “Sistemi Gis per la gestione e la modellizzazione di dati territoriali”**

- Trento, 22-23-24-29-30-31 gennaio 2008
- Trento, 5-6-7-12-13-14 febbraio 2008

**24 CREDITI**

**Convegno “Congresso Internazionale VIATEC 08”** - Bolzano, 20 febbraio 2008 - **5 CREDITI**

**Corso “Aspetti innovativi per la stabilizzazione del suolo- dalla Teoria alla pratica”**  
Varna Novacella (BZ), 15 febbraio 2008 - **7 CREDITI**

**Corso “International Symposium Brenner-Basis Tunnel und Zulaufstrecken”**  
Innsbruck (Austria), 28-29 febbraio 2008 - **4 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

*“Corso formazione aspirante fochini”* - Trento, dal 15 febbraio all'8 marzo 2008 - **37 CREDITI**

Corso *“Norme Tecniche per le Costruzioni”* - S.Michele all'Adige (TN), 30 aprile 2008 - **6 CREDITI**

Corso *“Master di formazione per consulenti d'ufficio e di parte nei Procedimenti civile e penali”*  
Bolzano, aprile 2008-giugno 2008 - **6 CREDITI**

Corso *“Fondazioni speciali innovative in Alto Adige”* - Novacella (BZ), 4 giugno 2008 - **4 CREDITI**

Corso *“Caratterizzazione ambientale delle terre e rocce di scavo”* - Trento, 23-24-25 giugno 2008 - **12 CREDITI**

Convegno *“Perma Net”* - Bolzano, 4 settembre 2008 - **3 CREDITI**

Convegno *“Geologico-geotecnico e Tavola Rotonda”* - Bolzano, 12 settembre 2008 - **49 CREDITI**

Convegno *“Convegno esplosivi”* - Trento, 24 ottobre 2008 - **3 CREDITI**

Workshop *“Metodi geofisici a suffragio della geologia ambientale con particolare attenzione al monitoraggio di siti sensibili”*  
Rovereto (TN), 5 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

### Corsi di geologia applicata all'ingegneria:

1. Interferometria da satellite – Trento, 19-20-21 febbraio 2009
2. Rischio idrogeologico – Trento, 16-17-18 aprile 2009
3. Acque sotterranee – Prove di pompaggio – Trento, 21-22-23 maggio 2009

**16 CREDITI**

Corso *“Nuove norme tecniche per le Costruzioni dm 14.1.2008: Il modello geotecnico del terreno”*  
Bolzano, 24 aprile 2009 - **4 CREDITI**

Convegno *“Nuove frontiere per la geofisica applicata”* - Rovereto (TN), 25-26 giugno 2009 - **10 CREDITI**

### Cod. 001/TAA/10

Corso *“VI Workshop di Geofisica-Pericolosità sismica –microzonazione effetti di sito: punti fermi nella difesa dei terremoti”*  
Rovereto (TN), 12 dicembre 2009 - **5 CREDITI**

### Cod. 002/TAA/10

Workshop *“L'applicazione geofisica integrata al rilievo topografico di precisione al servizio dell'indagine ambientale e architettonica”* – Rovereto (TN), 18 giugno 2010 - **7 CREDITI**

### O.R. 003/TAA/10

#### Corsi di Geologia Applicata all'Ingegneria:

- Geotermia – Utilizzo del calore delle acque sotterranee – Trento, 22-23-24 gennaio 2009
- Stabilizzazione dei versanti rocciosi – Trento, 12-13-14 marzo 2009
- Idrologia – Trento, 26-27-28 marzo 2009
- Bonifica dei siti contaminati – Trento, 11-12-13 giugno 2009

**16 CREDITI per ciascun corso come da richiesta**

### Cod. 004/TAA/10

Workshop *“VII Workshop di geofisica e microgeofisica – strumenti per l'approccio e la risoluzione di problematiche non standard”* – Rovereto (TN), 10 dicembre 2010 - **5 CREDITI**

## O.R.G. UMBRIA

### Corso *“Introduzione ad ArcGIS”*

Perugia:

- 22-25 gennaio 2008
- 1-5-8-12-15-19 febbraio 2008

**32 CREDITI per tutte le giornate**

Conferenza *“Geosintetici per il rinforzo dei terreni”* - Perugia, 12 febbraio 2008 - **5 CREDITI**

### Seminario *“L'implementazione delle procedure di valutazione strategica VAS e di impatto VIA”*

Perugia, 7 marzo 2008 - **4 CREDITI**

Corso *“Controllo ambientale del ciclo dei rifiuti e bonifica dei siti inquinati”* - Perugia, marzo 2008 - **29 CREDITI**

Corso *“La nuova pianificazione d'area vasta in Umbria”* - Perugia, 2 aprile 2008 - **2 CREDITI**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

*Workshop “L’uso pratico dei software in geofisica”* - Spoleto (PG), 12 aprile 2008 - **5 CREDITI**

*Corso “Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 e il D.M. 14 gennaio 2008 Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”* - Perugia, 23 aprile 2008 - **8 CREDITI**

*Corso “Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 e le norme tecniche per le costruzioni”*  
Perugia, 24 aprile 2008 - **8 CREDITI**

*Corso “La gestione delle attività estrattive: direttori e addetti di cava”* - Perugia, marzo/maggio 2008 - **32 CREDITI**

*Corso “Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 e le Norme Tecniche per le Costruzioni”*  
Perugia:

- 8 maggio 2008
- 9 maggio 2008
- 30 maggio 2008
- 15 gennaio 2009

**8 CREDITI per ciascun evento - già validato il 31.3.2008**

*Simposio Internazionale “Conservazione e sviluppo sostenibile delle Città del Tufo”*

Pitigliano, Civita di Bagnoregio, Orvieto: 14-15-16-17 maggio 2008

**5 CREDITI per le prime tre giornate**

**3 CREDITI per la giornata finale**

*Workshop “Acquisizione e gestione dati idrogeologici per la tutela, lo sviluppo e il risanamento della risorsa idrica”*

Città di Castello, 15-16 maggio 2008 - **8 CREDITI**

*Giornata di studio “Valutazione del rischio idraulico in piccoli bacini in ambito urbanizzato”*

Perugia, 28 maggio 2008 - **2 CREDITI**

*Corso “Secondo corso teorico-pratico di geotecnica”* - Perugia, 4-5-6 giugno 2008 - **25 CREDITI**

*Seminario “Interventi diretti a rimuovere il rischio idraulico del Torrente Genna e degli affluenti in loc. Pian di Massiano”*

Perugia, 16 giugno 2008 - **2 CREDITI**

*Seminario “Spatio-temporal data analysis and modelling using geostatistics and machine learning algorithms”*

Perugia, 1 luglio 2008 - **1 CREDITO**

*Seminario “Kernel-based methods in remote sensing: introduction to support vector machines and applications in very-high resolution remote sensing image classification”*

Perugia, 1 luglio 2008 - **1 CREDITO**

*Seminario “Contenuti della L.R.21/2004 – Norme sulla vigilanza, responsabilità, sanzioni e sanatoria in materia edilizia”*

Pila (PG), 4 luglio 2008 - **5 CREDITI**

*Corso propedeutico di “Rilevamento geologico e geotematico”* - Perugia, 21-22-23 ottobre 2008 - **12 CREDITI**

*Corso per “Tecnico V.I.A. (Valutazione Impatto Ambientale)”* - Perugia, settembre/ottobre 2008 - **18 CREDITI**

*Convegno “Il bosco, una risorsa per l’Alto Chiascio. Pianificazione forestale e impiego energetico delle biomasse”*

Gubbio (PG), 31 ottobre 2008 - **1 CREDITO**

*Corso “Gestione degli aspetti ambientali in cantiere “*

Torre Matigge di Trevi (PG): 20-27 novembre 2008 e 4 dicembre 2008 - **8 CREDITI**

*Corso “Esperto di GIS Liberi ed Open Source per la gestione, l’analisi e la pubblicazione dei dati territoriali”*

Foligno (PG), novembre 2008/luglio 2009 - **50 CREDITI**

*Seminario “Obblighi, responsabilità e valutazione dei rischi per la sicurezza su lavoro”* Perugia, 14 novembre 2008 - **1 CREDITO**

*Seminario “Acqua potabile: un bene mondiale sempre più prezioso”* - Perugia, 12 novembre 2008 - **2 CREDITI**

*Seminario “Linee guida per la valutazione di incidenza dei siti Natura 2000 della Regione Umbria”*

Perugia, 17 novembre 2008 - **3 CREDITI**

*Seminario “L’argilla espansa: caratterizzazione meccanica e applicazioni geotecniche”*

Perugia, 4 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

*Seminario “Paesaggi”* - Perugia, 13 novembre 2008 - **2 CREDITI**



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Seminario *“Valutazioni ambientali e gestione dell’acqua”* - Perugia, 12 novembre 2008 - **2 CREDITI**

Congresso internazionale *“Sediment dynamics in changing environments”*

Christchurch (Nuova Zelanda), 1-2-3-4-5 dicembre 2008 - **30 CREDITI**

Giornata di studio *“Carta dell’uso del suolo del Comune di Perugia e potenzialità d’uso negli strumenti di pianificazione urbanistica e settoriale”* - Perugia, 5 dicembre 2008 - **2 CREDITI**

Convegno *“La diffusione della cultura della sicurezza, nuovi scenari dopo il D.Lgs. 81/2008”*

Perugia, 5-6 dicembre 2008 - **4 CREDITI**

Giornata di studio *“Appalti e Cantieri: aspetti giuridici e pratici delle novità apportate dal D.L.gs 81/08”*

Foligno (PG), 18 dicembre 2008 - **6 CREDITI**

Corso di Specializzazione GIS *“Uso di Sistemi Informativi Geografici per la gestione e valorizzazione dell’informazione territoriale”*

Ponte S.Giovanni (PG), gennaio/giugno 2009 - **50 CREDITI**

Giornata di studio *“Appalti e Cantieri: aspetti giuridici e pratici delle novità apportate dal D.L.gs 81/08”*

Foligno (PG), 14 gennaio 2009 - **6 CREDITI già validato il 29.1.2009**

Convegno *“Energia e Ambiente: da problema ad opportunità”* - Spoleto (PG), 31 gennaio 2009 - **2 CREDITI**

Giornata di studio *“Ambiente, clima e paesaggio. Itinerari di scoperta”* - Perugia, 3 febbraio 2009 - **2 CREDITI**

Giornata di studio *“La protezione dei suoli dall’erosione”* - Perugia, 5-6 febbraio 2009 - **5 CREDITI**

Seminario *“La gestione delle terre e rocce da scavo ai sensi dell’art.186 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.”*

Umbertide (PG), 13 febbraio 2009 - **6 CREDITI**

Convegno *“Valutazione di Impatto Ambientale. Strumenti operativi su supporto della D.G.R. 806/2008”*

Perugia, 26 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

Convegno *“Quale futuro per la gestione dei rifiuti nella Regione Umbria”* - Perugia, 27 febbraio 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Gestione degli aspetti ambientali in cantiere”*

Loc. La Pila (PG), 12-19-26 marzo 2009 - **8 CREDITI già validato il 5.12.2008**

Convegno *“Verso una politica del paesaggio: Temi e buone pratiche a confronto”*

Orvieto (TR), 19-20 marzo 2009

**6 CREDITI per la prima giornata**

**4 CREDITI per la giornata finale**

Convegno *“La fruizione dei fiumi in Valnerina: diritti, compatibilità e opportunità”* - Norcia (PG), 24 marzo 2009 - **1 CREDITO**

Giornata di studi *“Ricerca, applicazione e comunicazione delle Scienze della Terra”*

Preci (PG), 27-28 marzo 2009 - **6 CREDITI**

Seminario *“Geotermia e pompe di calore”* - Gubbio (PG), 3 aprile 2009 - **8 CREDITI**

Corso *“Utilizzo di HEC-RAS per le modellazioni idrauliche”* - Perugia, 16-17 aprile 2009 - **15 CREDITI per tutte le giornate**

Corso *“Corso per tecnico V.I.A. (Valutazione Impatto Ambientale)”* - Perugia, marzo/aprile 2009 - **18 CREDITI**

Convegno *“Il modello integrato per la sicurezza”* - San Gemini (TR), 18 aprile 2009 - **3 CREDITI**

Corso di aggiornamento sulle *“Pavimentazioni stradali”* - Ponte S.Giovanni (PG), 9 giugno 2009/14 luglio 2009 - **12 CREDITI**

Convegno *“I cedimenti differenziali indotti alle strutture dal ritiro – rigonfiamento dei terreni argillosi”*

Perugia, 11 giugno 2009 - **3 CREDITI**

Corsi Brevi NTC 2008 *“Definizione dell’input sismico e valutazione degli effetti di sito”* - Perugia, 26 giugno 2009 - **2 CREDITI**

Corsi Brevi NTC 2008 *“Stabilità geotecnica dei siti di costruzione”* - Perugia, 26 giugno 2009 - **2 CREDITI**

Corso *“Esperto in controllo e gestione dei sistemi di qualità, ambiente e sicurezza”* - Perugia, gennaio/luglio 2009 - **50 CREDITI**

Corso Breve *“L’analisi di stabilità dei pendii e dei fronti di scavo nell’ambito delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”*

Perugia, 2 luglio 2009 - **4 CREDITI**



Corso di *“Geofisica applicata alla nuova Normativa Tecnica per la Costruzione in zone sismiche”*  
Perugia, 3-4 settembre 2009 - **6 CREDITI per la prima giornata e 4 CREDITI per la seconda**

Corso *“Adeguamento delle competenze della Pubblica Amministrazione in materia di Testo Unico dell’Ambiente”*  
Pila (PG):

- 10-16 settembre 2009
- 2-7 ottobre 2009

**24 CREDITI per tutte le giornate**

Corso sulle *“Nuove Norme Tecniche per le costruzioni”* - Perugia, 2 ottobre 2009 - **8 CREDITI**

Convegno *“Consolidamento dell’abitato di Otricoli-L.R. 65/78”* - Otricoli (TR), 6 novembre 2009 - **3 CREDITI**

Corso NTC 2008 *“Teoria e metodologie sismiche per la definizione delle categorie di sottosuolo”*  
Ponte S.Giovanni (PG), 13 novembre 2009 - **8 CREDITI**

5° Convegno Internazionale *“I paesaggi del vino. Il paesaggio tra reale e virtuale”*  
Trevi /PG), 27-28 novembre 2009 - **8 CREDITI**

Cerimonia di premiazione *“Premio di Laurea Giampaolo Pialli”* - Perugia, 4 dicembre 2009 - **1 CREDITO**

Corso *“Sistemi Informativi Geografici – GIS”*

Perugia, gennaio/marzo 2010 – Posticipato dal 21 maggio 2010 al 26 giugno 2010 - **34 CREDITI**

Corso di Aggiornamento professionale in *“Fotogeologia”* - Perugia, 9-10-11 febbraio 2010 - **14 CREDITI**

Corso *“Disegno tecnico di base finalizzato al GIS”*

Perugia e Terni:

- dal 15 ottobre 2009 al 19 novembre 2009
- dal 19 febbraio 2010 al 26 marzo 2010

**18 CREDITI**

Corso *“Fotointerpretazione e Fotogeologia”* - Perugia, marzo/aprile 2010 - **23 CREDITI**

Corso *“GIS Base”*

Perugia e Terni:

- dal 23 novembre 2009 al 25 gennaio 2010
- dal 20 aprile 2010 all’8 giugno 2010

**24 CREDITI**

Corso *“GIS avanzato”*

Perugia e Terni:

- dal 18 febbraio 2010 al 23 marzo 2010
- dal 17 settembre 2010 al 22 ottobre 2010

**21 CREDITI**

Cod. 001//UMB/10

*“VIII Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata”*

Perugia, 18 – 19 febbraio 2010 - **12 CREDITI**

Cod. 002//UMB/10

Corso breve *“Terre e rocce da scavo”* e Assemblea degli iscritti

Umbertide (PG), 24 marzo 2010 - **3 CREDITI per il corso breve**

Cod. 003//UMB/10

Seminario *“NTC 2008 - Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”* - Perugia, 31 marzo 2010 - **8 CREDITI**

Cod. 004//UMB/10

Corso *“Indagini geofisiche per la definizione delle Vs30”* - Perugia, 16-17 aprile 2010 - **11 CREDITI**

Cod. 005//UMB/10

Conferenza *“Il monitoraggio come strumento di studio dei fenomeni di dissesto”* - Orvieto (TR), 13 maggio 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 006//UMB/10

Conferenza *“Strumenti GIS per la gestione del territorio”* - Todi (PG), 17 giugno 2010 - **6 CREDITI**

Cod. 007//UMB/10:

Seminari in materia ambientale – Loc. Borgo Rivo (TR):



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- La gestione dei rifiuti – 10 maggio 2010 - **3 CREDITI**
- Le emissioni in atmosfera – 12 maggio 2010 - **2 CREDITI**
- Le acque di scarico – 12 maggio 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 008//UMB/10**

**Seminario NTC 2008 “Indagini geofisiche standard e qualità”** - Ponte S.Giovanni (PG), 9 luglio 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 009//UMB/10**

**Seminari tecnici in materia di “Tutela ambientale e difesa del suolo”**

Loc. Borgo Rivo (TR):

- Seminario “Le acque di scarico” – 14 settembre 2010 - **2 CREDITI**
- Seminario “Risorse idriche e Rischio idraulico” – 17 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Seminario “Progettazione e Gestione dei Siti Estrattivi” – 4 ottobre 2010 - **3 CREDITI**
- Seminario “La Gestione dei rifiuti e delle terre e rocce di scavo” – 24 settembre 2010 - **3 CREDITI**
- Seminario “La bonifica dei siti contaminati alla luce delle nuove disposizioni legislative” – 30 settembre 2010  
**3 CREDITI**

**Cod. 010//UMB/10:**

**Corso sulle “Gemme”** - Perugia, 9-11 giugno 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 011//UMB/10**

**Seminario “La nuova normativa per la valutazione dell’impatto ambientale”** - Perugia, 9 giugno 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 012//UMB/10**

**Corso per “Tecnico V.I.A. (Valutazione Impatto Ambientale)”**

Perugia, 8-15-29 maggio 2010 *già accreditato il 5.12.2008 e l’11.6.2009* - **18 CREDITI**

**Cod. 013//UMB/10**

**Convegno Nazionale “Biodiversità, consumo del suolo e reti ecologiche. La conservazione della natura nel governo del territorio”** – Trevi (PG), 16 luglio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 014//UMB/10**

**Giornata di studio “Competenze professionali e qualità del lavoro. L’evoluzione normativa e le prospettive future”**

Perugia, 27 ottobre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 015//UMB/10**

**Evento “Premio di Laurea – Giampaolo Piali”** – Perugia, 16 dicembre 2010 - **3 CREDITI**

## O.R.G. VALLE D’AOSTA

**Relazione “Ricerca ed applicazioni nell’ambito della glaciologia e della geomorfologia in alta montagna”**

Aosta, 16 febbraio 2008 - **4 CREDITI**

**Il Corso “Opere di protezione contro la caduta massi. Aspetti progettuali e normativi”**

Torino, 21-22 febbraio 2008 - **13 CREDITI** (*è stato presentato e validato per l’Ordine Regionale del Piemonte*)

**Seminario tecnico “Bonifica delle vecchie discariche”** - Aosta, 11 marzo 2008 - **7 CREDITI**

**Convegno “Neve e Valanghe in Italia”** - Aosta, 28 marzo 2008 - **5 CREDITI**

**Seminario “Neve, valanghe e suolo – I giovani e la ricerca in Valle d’Aosta”** - Aosta, 1 aprile 2008 - **3 CREDITI**

**Congresso della Société Hydrotechnique de France “Mesures hydrologiques et incertitudes en hydrométrie et qualité de l’eau”**

Parigi, 1-2 aprile 2008 - **14 CREDITI**

**Corso “Meteorologia applicata”** – Aosta, 6-7-8 maggio 2008 - **24 CREDITI**

**Seminario “Progetto Interreg IIIA Alcotra Permataroc”** - Courmayeur (AO), 16 maggio 2008 - **6 CREDITI**

**Seminario “Art. 37 della L.R. 11/1998 – Valanghe”** - Quart (AO), 23 maggio 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Idrogeologia e valutazione degli effetti al suolo”** - Aosta, 9-10-11-12-13 giugno 2008 - **40 CREDITI**

**Corso AINEVA “Direttore delle operazioni e Responsabile della Sicurezza”**

Aosta, 16-17-18-19-20-21-22-23 giugno 2008 - **50 CREDITI**

**Scuola estiva di astronomia “Obiettivo Pianeta Terra”**

Nus (AO), 28-29-30-31 luglio-1 agosto 2008 - **12 CREDITI**



**Conferenze/Escursioni “Le nuove teorie della tettonica globale nel contesto locale: conservazioni e osservazioni guidate sulle montagne e sulle rocce della Valle D’Aosta” :**

- Conferenza “Conversazione sulle montagne e sulle rocce della Valtourneche Valtourneche (AO), 1 agosto 2008
- Escursione “ Osservazioni Guidate: Dal Plateu Rosa al Rifugio Lo Riondè” Cervinia (AO), 2 agosto 2008
- Conferenza “ Conversazione sulle montagne e sulle rocce del Parco del Monte Avic” Champorcher (AO), 8 agosto 2008
- Escursione “Osservazioni guidate nei territori del Parco” Dondena (AO), 9 agosto 2008
- Conferenza “Conversazione sulle montagne e sulle rocce attorno al Monte Bianco” Courmayeur (AO), 26 agosto 2008
- Escursione “ Osservazioni guidate lungo la Val Veny” Val Veny (AO), 27 agosto 2008

**2 CREDITI per ciascuna conferenza**

**4 CREDITI per ciascuna escursione**

**Tavola rotonda “Recipienti in pietra ollare nell’antichità”**

Bagnes (Svizzera), 19-20 settembre 2008

**4 CREDITI per la tavola rotonda**

**4 CREDITI per l’escursione**

**Corso “Colloque sur les Previsions Hydrométéorologiques – Colloquio sulle Previsioni Idrometeorologiche”**

Lyon (Francia), 18-19 novembre 2008 - **13 CREDITI**

**Incontro “Approvazione delle nuove disposizioni attuative della L.R.6 aprile 1998 n.11 previste agli artt.35, 36 e 37 in sostituzione dei capitoli I,II e III dell’allegato A alla Deliberazione della Giunta Regionale 15 febbraio 1999, n.422 e revoca della Deliberazione della Giunta Regionale m.1968/2008”**

Aosta, 28 novembre 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Verifiche idrauliche e zonizzazione della pericolosità” - Quart (AO), 20 febbraio 2009 - 5 CREDITI**

**Corso di aggiornamento professionale “Aspetti geologico-tecnici connessi con la nuova normativa tecnica per le costruzioni”**

Quart(AO), 12 e 13 marzo 2009 - **14 CREDITI**

**Corso “La responsabilità dell’Ente Pubblico e degli Amministratori nella gestione del territorio e dei rischi naturali in montagna” - Courmayeur (AO), 4 aprile 2009 - 4 CREDITI**

**Corso “Verifiche idrauliche e zonizzazione della pericolosità” - Quat (AO), 2 luglio 2009 - 5 CREDITI**

**Corso “Le nuove teorie della tettonica globale nel contesto locale: conversazioni e osservazioni guidate sulle montagne e sulle rocce della Valle D’Aosta”**

Champdepraz, Brusson, Courmayeur (AO), 1-2-3-4-24-25 agosto 2009

**6 CREDITI per ciascuna delle tre conferenze della durata di due giorni**

**Corso “Ghiacciai e permafrost in Valle D’Aosta. Forzanti meteo climatiche, evoluzione ed effetti”**

Courmayeur (AO), 1 ottobre 2009 - **7 CREDITI**

**Corso “Activités pratiques de dimensionnement d’intallations géothermiques basse température à l’aide d’outils informatique (Attività pratiche di dimensionamento di installazione geotermiche a bassa temperatura con l’ausilio di strumenti informatici)**

Neuchatel (Svizzera), 21-22 ottobre 2009 - **13 CREDITI**

**Cod. 001/VDA/10**

**Corso di formazione per “Addetti a lavori temporanei in quota con accesso e posizionamento mediante funi (D.Lgs 8 luglio 2003 n.235 – T.U.Sicurezza (81/2008 e s.m.)”**

Aosta:

- 5 e 6 novembre 2009
- 10 e 11 novembre 2009

**22 CREDITI**

**Cod. 002/VDA/10**

**Corso di formazione per “Preposti a lavori temporanei in quota con accesso e posizionamento mediante funi (D.Lgs 8 luglio 2003 n n.235 – T.U.Sicurezza (81/2008 e s.m.)” - Valpelline (AO), 12 novembre 2009 - 4 CREDITI**

**Cod. 003/VDA/10**

Seminario “Sulla sicurezza del lavoro nel settore edile (D.Lgs 81/2008 e s.m.i.)

Aosta:

- 18 e 25 novembre 2009



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

➤ 9 e 16 dicembre 2009

**12 CREDITI** per ciascun coppia di seminari

**Cod. 004/VDA/10**

Giornata di Studio di “Valutazione della pericolosità per colate di detrito e progettazione preliminare dei possibili interventi di sistemazione idraulica. Presentazione e discussione dei risultati” - Quart-Fraz. Olleyes, 21 gennaio 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 005/VDA/10**

Seminario “Normativa in materia di valutazione ambientale strategica (VAS) e valutazione di sistemazione idraulica (VIA)” Pollein (AO), 26 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 006/VDA/10**

Convegno “Valutazione ambientale strategica (VAS)” - Aosta, 11 febbraio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 007/VDA/10**

Corso breve per “L'illustrazione dei risultati della revisione dell'inventario IFFI della Regione Valle d'Aosta a fronte dell'interpretazione dei risultati dello studio PSInSar sull'intero territorio regionale” - Quart (AO), 22 aprile 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 008/VDA/10**

Convegno su “Opere paravalanghe, consolidamento di pendii franosi, briglie selettive per torrenti e opere per la protezione spondale” - Aosta, 28 aprile 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 009/VDA/10**

Atelier “Avalanches: du risque à la gestion de crise” – Isère (Francia), 13-14-15-16-17 settembre 2010 - **39 CREDITI**

**Cod. 010/VDA/10**

Corso di formazione tecnica degli “Addetti a lavori temporanei in quota su funi” Aosta, 17-18-19-20 novembre 2008 - **24 CREDITI**

**Cod. 011/VDA/10:**

Corso di formazione tecnica dei “Preposti alla sorveglianza degli addetti ai lavori temporanei in quota su funi” Aosta, 21 novembre 2008 - **8 CREDITI**

**Cod. 012/VDA/10**

Corso di formazione per “Addetti a lavori temporanei in quota con accesso e posizionamento mediante funi (L.81/2008 – D.Lgs 8 luglio 2003 n.235)” - Aosta e Valpelline (AO), 3-4-8-9 giugno 2010 - già accreditato in varie date - **32 CREDITI**

**Cod. 013/VDA/10**

Corso “ArcGIS Desktop I” – Quart (AO), 13-14-15 luglio 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 014/VDA/10**

Corso “ArcGIS Desktop II E III” – Quart (AO), 3-4-5-6 agosto 2010 - **32 CREDITI**

**Cod. 015/VDA/10:**

Corso “ArcGIS Spatial Analyst” – Quart (AO), 23-24-25-26 agosto 2010 - **32 CREDITI**

**Cod. 016/VDA/10**

Convegno “A 10 anni dall'alluvione del 2000” – Saint Vincent (AO), 4 ottobre 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 017/VDA/10**

Corso “Caratterizzazione geotecnica sismica dei suoli con il metodo MASW” – Quart (AO), 22 ottobre 2010 - **4 CREDITI**

### O.R.G. VENETO

Corso “Il decreto correttivo al Testo Unico D.LGS. 152/06 e le novità introdotte” Marghera-Venezia, 5 febbraio 2008 - **8 CREDITI**

Incontro formativo “Norme Tecniche in materia di costruzioni – CAP.11 controllo Produzione di Fabbrica. Marcatura CE certificazione ISO 9001” - Venezia Mestre, 8 febbraio 2008 - **6 CREDITI**

Seminario “Metodi di Perforazione di pozzi per acqua-circolazione di fanghi percussione roto-percussione” Padova, 21 febbraio 2008 - **3 CREDITI**

Corso “Energie alternative e risparmio energetico”

Padova:

- dal 28 marzo 2008 al 23 aprile 2008
- dal 18 novembre 2008 al 16 dicembre 2008



**4 CREDITI**

Convegno *“Emergenza Idraulica”* - Venezia Mestre, 14 aprile 2008 - **2 CREDITI**

Incontro formativo *“Aspetti normativi e gestionali relativi alla figura del direttore responsabile di cave e miniere”*  
Vicenza, 15 aprile 2008 - **4 CREDITI**

Seminario *“Influence of hidration on the fluidity of cement paste”* - Padova, 17 aprile 2008 - **1 CREDITO**

Seminario *“Rifiuti, Ambiente, Salute”* - Padova, 4-5 maggio 2008 - **13 CREDITI**

Seminario *“Advanced research in portland cement hydration”* - Padova, 6 maggio 2008 - **2 CREDITI**

Seminario *“Research in concrete deterioration”* - Padova, 7 maggio 2008 - **2 CREDITI**

Giornata di studi *“Progettazione geologica per opere di difesa dalla caduta di massi: barriere paramassi (ETAG 27) e rafforzamenti corticali”* - Vicenza, 9 maggio 2008 - **4 CREDITI**

Convegno *“Un fascicolo per la sicurezza ed il valore del fabbricato”* - Sarmeola di Rubano (PD), 16 maggio 2008 - **1 CREDITO**

Seminario *“Ancient glass studies: some out standing questions”* - Padova, 19 maggio 2008 - **1 CREDITO**

Giornata di Studio *“L’impiego dei geosintetici nella realizzazione degli interventi infrastrutturali delle opere di difesa e tutela ambientale”* - Venezia, 22-23 maggio 2008 - **14 CREDITI**

Incontro formativo *“La bonifica dei siti contaminati: aggiornamento tecnico e normativo alla luce del D.Legs. 4/2008 e della più recente interpretazione giurisprudenziale”*  
Vicenza, 23 maggio 2008 - **4 CREDITI**

Convegno *“Acustica – Le nuove norme dell’impatto acutico - Il tecnico competente - Le applicazioni in edilizia”*  
Padova, 26 maggio 2008 - **5 CREDITI**

Corso *“Introduzione ad ArcGIS DESKTOPO”*

- Padova, 22-23-24 aprile 2008
- Padova, 24-25-26 giugno 2008

**16 CREDITI**

Convegno *“100 anni di geologia feltrina”* - Feltre (BL), 19-20-21 giugno 2008 - **3 CREDITI**

Corso *“Advanced Geophysical Interpretation Techniques”* - Bad Salzdetfurth (Germania), 1-2 luglio 2008 - **11 CREDITI**

Convegno *“La VAS delle grandi e medie città della Provincia di Padova: un confronto”*  
Padova, 14 luglio 2008 - **2 CREDITI**

Corso *“Introduzione all’impiego dei GIS nelle applicazioni territoriali (Corso Base serale ArcGIS 9.2)”*

Legnaro (PD):

- 8-9-10 settembre 2008
- 12-13-14 novembre 2008
- 21-22-23 gennaio 2009
- 9-10-11 marzo 2009
- 8-9-10 giugno 2009
- 6-7-8 luglio 2009
- 2-4-9-11-16-18 dicembre 2008 programma serale

**24 CREDITI**

Convegno *“Sismicità storica dell’Italia del Nord-Est”* - Verona, 11-12-13 settembre 2008 - **12 CREDITI**

Tavola rotonda *“Recipienti in pietra ollare nell’antichità”*

Bagnes (Svizzera), 19-20 settembre 2008

**4 CREDITI per il seminario**

**4 CREDITI per l’escursione**

Corso *“Impiego di ARCGIS 9.2”* - Padova, dal 22 settembre al 1 ottobre 2008 - **40 CREDITI**

Incontro formativo *“La risorsa idrica sotterranea ed il dissesto idrogeologico nella pianificazione a scala bacino”*  
Vicenza, 26 settembre 2008 - **4 CREDITI**

Corso *“GIS OPENSURSE”*

Padova, maggio 2008



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

Padova, 25-26 settembre 2008

Padova, 2-3 ottobre 2008

**16 CREDITI**

**Corso “Tecnico ambientale”:**

- Treviso, 29 settembre al 27 novembre 2008

**48 CREDITI**

- Verona, 23 giugno al 31 ottobre 2008

**48 CREDITI**

**Corso “Correlazioni tra evoluzione climatica e popolazione sull’arco alpino”**

Passo Pordoi (BL), 2-3-4-5 ottobre 2008 - **18 CREDITI**

**Giornata di studio “Terre e rocce di scavo: adempimenti e adeguamenti secondo DGRV 2424/08 del 8.8.2008”**

Mestre Venezia, 9 ottobre 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “Introduzione alle applicazioni GIS OPEN Source (GvSIG e GRASS)”**

Legnaro (PD):

- 13-14-15 ottobre 2008

- 22-23-24 giugno 2009

**24 CREDITI**

**Incontro formativo “Protezione da caduta massi mediante barriere paramassi”** - Verona, 23 ottobre 2008 - **2 CREDITI**

**Convegno “Riconversione delle aree produttive dismesse ed il rischio ambientale”**-Roncade (TV), 24 ottobre 2008 - **6 CREDITI**

**Corso “Per coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori”** - Padova, ottobre 2008 - **50 CREDITI**

**Convegno “Le acque sotterranee della Pianura Veneta”** - Legnaro (PD), 31 ottobre 2008 - **2 CREDITI**

**Seminario “Indeterminatezza dei dati nei modelli geologici: problematiche e soluzioni”**

Mestre Venezia, 14 novembre 2008 - **4 CREDITI**

**Convegno “Dai ghiacciai al riscaldamento globale”** - Verona, 20 novembre 2008 - **4 CREDITI**

**Corso “Geotermia a Bassa Entalpia – Le pompe di calore geotermiche”** - Padova, 21 novembre 2008 - **8 CREDITI**

**Workshop “Acqua: qualità, vulnerabilità, contaminazione, riutilizzo”** - Treviso, 21 novembre 2008 - **2 CREDITI**

**Corso “Utilizzo Avanzato del CAD”** - Albignasego (PD), dal 24 novembre 2008 al 22 dicembre 2008 - **12 CREDITI**

**Incontro formativo “Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 ed il DM 14 gennaio 2008- Norme tecniche per le costruzioni”**

Vicenza:

- 21 novembre 2008

**7 CREDITI**

- 12 dicembre 2008

**7 CREDITI**

**Assemblea Generale OR.Veneto “La Progettazione geologica delle opere di difesa del suolo: fasi di progettazione, esecuzione e collaudo nei lavori pubblici”**

Mestre-Venezia, 29 novembre 2008 - **1 CREDITO**

**Seminario “Mercury sulphide and arsenic sulphide based pigments”** - Padova, 2 dicembre 2008 - **1 CREDITO**

**Seminario “Geological Sciences and the cement industry”** - Padova, 9 dicembre 2008 - **3 CREDITI**

**Corso “GIS-QUANTUM GIS”** - Legnago (VR), dal 7 gennaio 2009 - **25 CREDITI**

**Giornata di Studi “Gli aspetti geologici della pianificazione urbanistica della L.R.11/04 - Stato dell’arte”**

Mestre-Venezia, 22 gennaio 2009 - **3 CREDITI**

**Corso “Per coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori”** - Padova, gennaio 2009 - **50 CREDITI**

**Corso “Elementi di ingegneria strutturale”** - Albignasego (PD), 22 gennaio 2009 al 2 marzo 2009 - **12 CREDITI**

**Corso “Impiego della Tecnologia GPS nel rilievo del territorio”**

Legnaro :

- 26-27-28 gennaio 2009



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

- 1-2-3 aprile 2009
- 17-18-19 giugno 2009

**24 CREDITI**

**Corso “Introduzione alla programmazione WebGIS- MapServer”**

Legnaro (PD):

- 4-5-6- febbraio 2009
- 15-16-17 luglio 2009

**24 CREDITI**

**Convegno “Responsabilità penale in materia ambientale”** - Padova, 6 febbraio 2009 - **6 CREDITI**

**Corso “Utilizzo Base del Gis”** - Albignasego (PD), dal 9 febbraio 2009 al 25 febbraio 2009 - **12 CREDITI**

**Giornata di studio “I test idrogeologici nel collaudo dei pozzi e nella gestione degli acquiferi”**

Padova, 17 febbraio 2009 - **4 CREDITI**

**Corso “Analisi GIS Avanzata: Geoprocessing e analisi raster (Corso avanzato ArcGIS 9.3)”** Legnaro (PD):

- 18-19-20 febbraio 2009
- 22-23-24 luglio 2009

**24 CREDITI**

**Giornata formativa “Caratterizzazione geofisica del sottosuolo mediante tecniche di indagine passive ed attive”**

Mogliano Veneto (TV), 23 febbraio 2009 - **6 CREDITI**

**Corso “Project management per la gestione efficiente ed efficace dei progetti”**

Padova dal 23 febbraio al 30 marzo 2009 - **23 CREDITI**

**Corso “Reti di stazioni permanenti GNSS e sistemi di riferimento”** - Nogarole Rocca (VR), 24-25 febbraio 2009 - **16 CREDITI**

**Corso di formazione “GPS”** - Piove di Sacco (PD), 26 febbraio 2009 - **6 CREDITI**

**Corso “Metodologie di valutazione ambientale”** - Treviso dal 5 al 19 marzo 2009 - **24 CREDITI**

**Convegno “Le scienze della terra al servizio della comunità”** - Mestre Venezia il 13 marzo 2009 - **5 CREDITI**

**Incontro formativo “Analisi di rischio per siti potenzialmente contaminati”** - Vicenza, 20 marzo 2009 - **4 CREDITI**

**Corso “Impiego di tecniche di geostatistica per l'interpolazione spaziale dei dati (Corso avanzato ArcGIS 9.3)”**

Legnaro (PD), 23-24-25 marzo 2009 - **20 CREDITI**

**Incontro tecnico “Terre e rocce di scavo alla luce della DGRV 2424/2008”**

Verona, 26 marzo 2009 - **2 CREDITI**

**Convegno “La riduzione del rischio sismico: disposizioni e responsabilità dei proprietari di edifici pubblici e aperti al pubblico”**

Belluno, 27 marzo 2009 - **4 CREDITI**

**Convegno “Acqua & Rifiuti”-Modello di gestione dei servizi idrico integrato e rifiuti; controllo di esperienze”**

Verona, 27 marzo 2009 - **3 CREDITI**

**Conferenza “Lancio progetto Foks: abbattimento dell'inquinamento delle acque sotterranee: un approccio ed una metodologia ben focalizzati”** - Preganziol (TV), 1 aprile 2009 - **6 CREDITI**

**Workshop “Metodologie e tecniche innovative: l'approccio europeo per la salvaguardia delle acque sotterranee”**

Preganziol (TV), 2 aprile 2009 - **8 CREDITI**

**Corso “Caratterizzazione morfologica dei bacini idrografici con tecniche GIS (corso avanzato ArcGIS 9.3)”**

Legnaro (PD), 20-21-22 aprile 2009 - **24 CREDITI**

**Incontro formativo “Caratterizzazione geofisica del sottosuolo mediante tecniche di indagine attive e passive”**

Mogliano Veneto (TV), 27 aprile 2009 - **6 CREDITI**

**Corso “Personalizzazione di un software GIS con Visual Basic for Application (corso avanzato ArcGIS 9.3)”**

Legnaro (PD), 4-5-6 maggio 2009 - **24 CREDITI**

**Workshop “Elettromagnetismo da aereo: aspetti tecnici, elaborazione dati, applicazioni idrogeologiche e confronti con tecniche di misura a terra”** - Padova, 28 aprile 2009 - **4 CREDITI**

**Corso “Geotermia e Pompe di calore”** - Verona, 7 maggio 2009 - **8 CREDITI**



**Convegno “Sviluppo della geotermia a bassa entalpia nella Regione Veneto: problematiche amministrative e giuridiche, aspetti impiantistici e tecnici a confronto”** - Vicenza, 15 maggio 2009 - **4 CREDITI**

**Convegno “Sicurezza sul lavoro e professioni intellettuali: attuale normativa e proposte di modifica”**  
Sarmeola di Rubano (PD), 16 maggio 2009 - **3 CREDITI**

**Corso “Formazione consulenti ambientali”**

Altavilla Vicentina (VI)

- Modulo 1: Bonifica dei siti contaminati  
13-14 marzo 2009
- Modulo 2: Scarichi idrici in corpi idrici superficiali  
27-28 marzo 2009
- Modulo 3: Recupero/Smaltimento rifiuti  
17-18 aprile 2009
- Modulo 4: Autorizzazione Ambiente Integrata (AIA)  
8-9 maggio 2009
- Modulo 5: Emissioni in Atmosfera  
22-23 maggio 2009

**9 CREDITI per ciascun modulo**

**Incontri formativi “Aggiornamenti normativi in Regione Veneto”**

- Belluno – 16 giugno 2009
- Padova – 13 maggio 2009
- Rovigo – 12 maggio 2009
- Treviso – 26 maggio 2009
- Venezia data da definirsi
- Verona – 28 aprile 2009
- Vicenza – 7 maggio 2009

**2 CREDITI per ogni giornata (non cumulabili)**

**Incontro Formativo “Serbatoi interrati”** - Vicenza, 5 giugno 2009 - **3 CREDITI**

**Corso “Gestione ed elaborazione dei dati da rilievo laser scanner (LIDAR)”**

Legnaro (PD), 28-29-30 giugno/1 luglio 2009 - **24 CREDITI**

**Cod. 001/VEN/10**

**Corso di aggiornamento sul “Nuovo Testo Unico per la Sicurezza”**

- Padova, 18 e 25 settembre 2008 / 2 e 9 ottobre 2008
- Cittadella (PD), 10, 17, 24 e 31 ottobre 2008
- Monselice (PD), 29 settembre 2008 / 6, 13 e 20 ottobre 2008
- Venezia-Mestre, 6,13,20 e 27 ottobre 2008
- Silea (TV), 17 e 24 giugno 2009/ 1 e 8 luglio 2008
- Padova – 7, 14,21 e 28 novembre 2008
- Cittadella (PD) 13,20, 27 novembre e 4 dicembre 2008
- Este (PD) – 18 e 25 novembre/2 e 9 dicembre 2008
- Monselice (PD) – 26 gennaio e 2 febbraio 2010
- Cittadella (PD) – 28 gennaio e 4 febbraio 2010
- Cittadella (PD) – 18 e 25 febbraio 2010

**16 CREDITI per evento**

**Cod. 002/VEN/10**

Corso per “Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori”

Padova, 23 settembre 2009/20 gennaio 2010

**50 CREDITI. L’evento è stato già accreditato il 10.9.2008**

**Cod. 003/VEN/10**

**Incontro formativo “Tecnica di sismica attiva e passiva”**

- 8 giugno 2009
- 13 luglio 2009
- 28 settembre 2009
- 14 dicembre 2009
- 1 marzo 2010
- maggio 2010

**6 CREDITI. L’evento è stato già accreditato l’11.6.2009 con il titolo “Caratterizzazione geofisica del sottosuolo mediante tecniche di indagine attive e passive” (Mogliano Veneto - TV)**

**Cod. 004/VEN/10:** Corso “GIS-QUANTUM GIS” – Legnago (VR):  
dal 2 novembre 2009 per 10 lezioni



## CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

dal 12 aprile 2010 per 10 lezioni

**25 CREDITI**. *L'evento è stato già accreditato il 10 novembre 2009*

**Cod. 006/VEN/10**

Escursione formative *“Visita guidata alla frana delle Lore nel commune di S.Giovanni Ilarione(VR)”* – S.Giovanni Ilarione (VR), 13 novembre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 007/VEN/10**

Seminario *“Risposta sismica locale: Metodologie e casi applicativi alla luce del DM 14 gennaio 2008-NTC”* – Vicenza, 15-22 gennaio 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 008/VEN/10**

Convegno *“La frana del Tessina”* – Belluno, 2 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 009/VEN/10**

Incontro formativo *“Filiera delle costruzioni: aspetti ambientali e procedure gestionali e normative delle attività di scavo e delle demolizioni”* – Ponte nelle Alpi (BL), 1 ottobre 2009 - **2 CREDITI**

**Cod. 010/VEN/10**

Conferenza Internazionale *“L'energia rinnovabile diventa intelligente”* – Belluno, 15 ottobre 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 011/VEN/10**

Workshop *“Erosione costiera in siti di interesse archeologico”* – Venezia, 2-3 ottobre 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 012/VEN/10**

Corso *“Modellazione Geologica 3D – 3D Geo Modelling”* – Padova, 25-26-27-28-29 maggio 2009 - **32 CREDITI**

**Cod. 013/VEN/10**

Incontro tecnico formativo *“L'erosione superficiale e i Prati Armati contro l'erosione e la desertificazione dei suoli: tecnologia e case histories”* – Verona, 16 luglio 2009 - **2 CREDITI**

**Cod. 016/VEN/10**

Convegno *“Terre e rocce da scavo e rifiuti da attività di manutenzione e costruzione”* - Mestre, 21 ottobre 2009 - **5 CREDITI**

**Cod. 017/VEN/10**

Corso *“Diagnosi del degrado e restauro delle opere in C.A.”* – Ponzano Veneto (TV), 31 gennaio–1 febbraio 2008 - **12 CREDITI**

**Cod. 018/VEN/10**

Corso *“Strutture in calcestruzzi speciali”* – Ponzano Veneto (TV), 30 gennaio 2008 - **5 CREDITI**

**Cod. 021/VEN/10**

Giornata aggiornamento *“Le fondazioni superficiali in condizioni statiche e in contidizioni sismiche”* - Mestre, 4 settembre 2009  
**5 CREDITI**

**Cod. 022/VEN/10**

Incontro formativo *“Il piano di tutela delle acque e gli aspetti di interesse per la professione di geologo”* – Mestre, 30 gennaio 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 023/VEN/10**

Incontro formativo *“N.T.C. EX DM 14.1.2008 Sinergia tra professionista geologo e laboratorio geotecnico autorizzato: quadro normativo e istruzioni d'uso”* – Mestre, 30 gennaio 2010 - **1 CREDITO**

**Cod. 024/VEN/10**

Incontro formativo *“Il contributo del geologo nelle verifiche di agibilità post-sisma – Riflessioni sull'evento terremoto e sulla normative sismica della Regione Veneto”* – Mestre, 8 giugno 2009 - **4 CREDITI**

**Cod. 025/VEN/10**

Convegno *“La nuova bonifica nel Veneto: esigenze e prospettive”* – Legnaro (PD), 12 gennaio 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 026/VEN/10**

Giornata di studio *“La progettazione dei pozzi per l'acqua: i filtri”* – Padova, 15 febbraio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 027/VEN/10**

Corso *“Applicazioni GIS OPEN SOURCE integrate con i dati del portale cartografico nazionale”* – Padova 24-25-26 febbraio 2010  
**24 CREDITI**



**Cod. 031/VEN/10**

Seminario *“Compatibilità idraulica: le linee guida del Commissario delegato per l'emergenza concernente gli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007 che hanno colpito parte del territorio della Regione Veneto”* – Mestre, 26 febbraio 2010

**4 CREDITI**

**Cod. 032/VEN/10**

Convegno *“La gestione dei limi delle acque di lavaggio degli inerti”* – Verona 7 marzo 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 033/VEN/10**

Corso *“Frane, alluvioni e valanghe: tecniche di sistemazione con metodi classici e con l'ingegneria naturalistica”* – Verona, 16 aprile 2010 - **8 CREDITI**

**Cod. 034/VEN/10**

Corso *“Geostatistica per l'ambiente ed il territorio”* – Legnaro (PD), 28-29-30 aprile 2010 - **24 CREDITI**

**Cod. 035/VEN/10**

Convegno *“La cartografia tematica per la conoscenza del territorio: la carta della copertura del suolo del Veneto e l'Atlante geomorfologico”* – Venezia, 30 settembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 036/VEN/10**

Convegno *“Acqua e Rifiuti”* – Padova, 12 dicembre 2008 - **5 CREDITI**

**Cod. 037/VEN/10**

Corso *“Consulente tecnico ambientale”* – Padova, 20.12.2007/28.6.2008 - **50 CREDITI**

**Cod. 038/VEN/10**

Conferenza *“6<sup>TH</sup> International Sednet Conference”* – Hamburg (Germania), 7-8-9 ottobre 2009 - **16 CREDITI**

**Cod. 039/VEN/10**

Corso *“Nuove Norme Tecniche sulle costruzioni: approcci per la progettazione geotecnica”* – Verona:

- Modulo 1 : 16 aprile 2010 – 7 maggio 2010 - **16 CREDITI**
- Modulo 2 : 28 maggio 2010 – 11 giugno 2010 - **16 CREDITI**

**Cod. 040/VEN/10**

Convegno *“Il volo a bassa quota per la conoscenza del territorio”* – Chies d'Alpago (BL), 26 giugno 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 041/VEN/10**

Convegno *“Il professionista tra dimensione intellettuale e impresa”* – Mestre, 1 luglio 2010 - **2 CREDITI**

**Cod. 042/VEN/10**

Corso *“Eurock 2010”* – Losanna (Svizzera), 15-16-17-18 giugno 2010 - **16 CREDITI**

**Cod. 043/VEN/10**

Incontro formativo *“Array sismici passivi e attivi”* – Mogliano Veneto, 29 marzo 2010 - **7 CREDITI**

**Cod. 044/VEN/10**

Corso *“Geologia delle Pianure alluvionali”* – Monselice (PD), 2-3-4-5-6 novembre 2010

*Vengono assegnati rispettivamente 6, 7, 7 e 14 CREDITI per gli ultimi due giorni*

**Cod. 045/VEN/10**

Giornata di studio *“Piccoli impianti di depurazione: aspetti gestionali”* – Verona, 28 maggio 2010 - **6 CREDITI**

**Cod. 046/VEN/10**

Convegno *“Il rilievo Laser Scanner una tecnologia a servizio del territorio”* – Legnaro (PD), 18 giugno 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 047/VEN/10**

Conferenza *“Focus sulla qualità delle acque sotterranee” e Workshop Tematico “Metodologie IPT Integral Pumping Tests sviluppo della tecnica IPT, del software magic e casi di studio”* – Treviso, 29-30 settembre 2010 - **4 + 8 CREDITI**

**Cod. 048/VEN/10**



CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

**Workshop “L’armonia fra uomo e natura nelle valli dolomitiche”** – Agordo (BL), 12-13 novembre 2010 - **3 CREDITI** alla prima giornata e **4 CREDITI** alla seconda giornata

**Cod. 049/VEN/10**

**Convegno “Cambiamenti climatici e impatti ambientali”** – Verona, 18 novembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 050/VEN/10**

**Giornate di studio “Organizzazione dello Studio Professionale”** – Mestre:

- 1 Parte: 5 novembre 2010 - **4 CREDITI**
- 2 Parte: 15 febbraio 2011 - **4 CREDITI**

**Cod. 051/VEN/10**

**Giornata di studio “DM 14.1.2008 e qualifica dei prodotti da costruzione”** – Mestre, 30 novembre 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 053/VEN/10**

**Convegno “Risorse idriche e bilancio idrogeologico nell’ambito ottimale Laguna Veneta”** – Mestre, 2 dicembre 2010 - **3 CREDITI**

**Cod. 054/VEN/10**

**Convegno “Energie rinnovabili per la climatizzazione: geoscambio in provincia di Venezia: sostenibilità e regolamentazione”**  
Mestre, 29 ottobre 2010 - **5 CREDITI**

**Cod. 055/VEN/10**

**Corso “Geologia dei Reservoir Carbonatici: aspetti diagenetici e sedimentologici”** – Padova, 22 maggio 2010 - **4 CREDITI**

**Cod. 056/VEN/10**

**Corso “Dimensionamento di sistemi prefabbricati di drenaggio per trincee profonde in frana, per trincee superficiali con drenaggi”** – Padova, 10 novembre 2010 - **7 CREDITI**