



Ordine dei Geologi di Basilicata

GIORNATA DI STUDIO

“LA MODELLAZIONE IDROLOGICA ED IDRAULICA”

**Obblighi e adempimenti - Linee guida di gestione
Giornata Formativa**

20 dicembre 2013

Ore 14:30 - 19:30

**Presso la “Sala Meeting” dell’ Hotel Nazionale
Via Nazionale 158/A – Matera**

APC - Richiesti 4 crediti formativi

SCANSIONE TEMPORALE ORARIA PROGRAMMA

ore 14:30 – 14:45

- Registrazione dei partecipanti

ore 14,45 – 15:00

- Interventi introduttivi e saluti del Presidente dell'OGB
Geol. RAFFAELE NARDONE

ore 15:00 – 16:00

- La redazione degli studi idrologici e idraulici nelle attività del professionista.
L'importanza, i contenuti e le finalità

ore 16:00 – 17:00

- I modelli di simulazione numerica come strumento di analisi: le proposte,
le potenzialità e l'orientamento nella scelta

ore 17:00 – 17:15

- PAUSA

ore 17:15 – 18:15

- Il software free di simulazione idrologica **HEC-HMS** (US Army Corp of Engineers)

ore 18:15 – 19:15

- Il software free di simulazione idraulica **HEC-RAS** (US Army Corp of Engineers)

ore 19:15 – 19:30

- Dibattito e chiusura lavori

Relatore:

Ing. Luciana Giosa

ERASMO srl (Spin-off dell’Università degli Studi della Basilicata)