

Corso GEIRF: "Principi di geomorfologia, ecologia e idraulica finalizzati alla gestione e alla riqualificazione fluviale"

Rieti
20-24 Luglio 2009

SCHEDA DI ISCRIZIONE

COGNOME	
NOME	
TITOLO DI STUDIO	
QUALIFICA	
C.F.:	
P. IVA.	
DITTA O ENTE	
INDIRIZZO	
CITTA'	
TELEFONO	
FAX	
E-MAIL	
SOCIO CIRF	

Ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 196/03 La informiamo che il trattamento dei dati personali, effettuabile anche con mezzi di ausilio elettronici esterni, è diretto solo all'attività in questione.

**Compilare e spedire alla Sede Organizzativa
c/o CERAFRI**

Via XI febbraio, 2 – 55040

Retignano (Lucca)

Fax: 0584-755052

e-mail: segreteria@cerafri.it

Per informazioni: Segreteria CERAFRI

([http:// www.cerafri.it](http://www.cerafri.it))

Tel./Fax. 0584-755052 (lun-ven 09:00-13:00)

Allego alla presente fotocopia del versamento
(IT 67 Y 0872 67025 0000000730605)

Corso di Alta Formazione

GEIRF

"Principi di geomorfologia, ecologia e idraulica finalizzati alla gestione e alla riqualificazione fluviale"

20-24 Luglio 2009



CENTRO DI RICERCHE DI INGEGNERIA
PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE
DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

FACOLTÀ DI INGEGNERIA - POLO DI RIETI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Con il supporto di



CENTRO DI RICERCHE DI INGEGNERIA
PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE
DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

FACOLTÀ DI INGEGNERIA - POLO DI RIETI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Corso di Alta Formazione

GEIRF

"Principi di geomorfologia, ecologia e idraulica finalizzati alla gestione e alla riqualificazione fluviale"

20-24 Luglio 2009

Sede del corso:

Sabina Universitas RIETI

**Palazzo Vecchiarelli, via Roma 57, 02100
RIETI**

Sede dell'attività di campo:

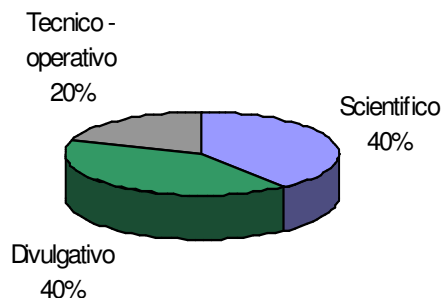
Fiume Velino

Obiettivi del corso

Il corso ha lo **scopo di fornire una conoscenza di base degli aspetti, delle problematiche e delle metodologie di tipo geomorfologico, ecologico, idraulico**. Si tratta quindi di un corso base indirizzato prevalentemente alla fase conoscitiva delle problematiche e dei processi fisici e biologici in un progetto di gestione e riqualificazione, sulla base della quale poter procedere all'individuazione delle criticità e delle risorse e alla definizione delle possibili strategie e proposte di intervento. In particolare si vuole rimarcare l'importanza di un approccio basato sulla comprensione dei processi ai fini del funzionamento fisico ed ecologico di un corso d'acqua. Parte del corso consisterà in esercitazioni di campo (terzo giorno), durante le quali si possono mettere in pratica e discutere aspetti e metodi trattati nei primi due giorni di lezione, e di sopralluoghi (parte del quarto giorno) finalizzati a discutere le problematiche in situazioni varie.

Il **punto di forza del corso** è quindi l'**approccio integrato** tra queste tre discipline, con una combinazione di trattazione teorica degli argomenti di base, esercitazioni pratiche in campo e discussioni partecipate, tutto con un taglio fortemente operativo e applicativo.

Carattere dell'evento



Programma del corso

Giorno 1- Lunedì 20 Luglio 2009

8:30-9:00	Registrazione	
9:00-9:30	Presentazione corso	
9:30-11:00	Percorso di riqualificazione fluviale	Rinaldi
11:00-13:00	Aspetti geomorfologici, ecologici ed idraulici in un percorso di riqualificazione	Rinaldi, Gumiero, Solari, Espa, Monti
13:00-14:30	Pausa Pranzo	
14:30-18:00	Conoscere le condizioni del fiume: aspetti geomorfologici, ecologici ed idraulici	Rinaldi, Gumiero, Solari, Espa, Monti

Giorno 2 - Martedì 21 Luglio 2009

9:00-13:00	Identificazione dei problemi geomorfologici, ecologici ed idraulici	
13:00-14:30	Pausa Pranzo	
14:30-18:00	Possibili strategie di recupero dei processi morfologici e ecologici	Rinaldi, Gumiero, Solari

Giorno 3 - Mercoledì 22 Luglio 2009

9:30-17:30	Uscita sul F.Velino: metodi di rilevamento e misura di grandezze idrauliche (pranzo a sacco)	Rinaldi, Gumiero, Solari, Espa, Monti
------------	--	---------------------------------------

Giorno 4 - Giovedì 23 Luglio 2009

9:00-10:30	La misura del trasporto solido	Solari
10:30-13:00	Possibili strategie di recupero dei processi morfologici e ecologici	Rinaldi, Gumiero, Solari
13:00-14:30	Pausa Pranzo	
14:30-18:00	Strategie di gestione e progetti di riqualificazione	Rinaldi, Gumiero

Giorno 5 - Venerdì 24 Luglio 2009

9:00-10:00	Esempi di progetti di riqualificazione	Rinaldi, Gumiero
10:00-13:00	Discussione partecipata su possibili interventi di riqualificazione e possibile programma degli aspetti da analizzare, valutazione effetti, monitoraggio	Tutti i partecipanti
13:00-14:00	Pausa pranzo	
14:30-17:00	Continuazione discussione e conclusioni	Tutti i partecipanti

Relatori

- **Massimo Rinaldi** (Coordinatore del corso): Geomorfologia Fluviale. Docente presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università di Firenze.

- **Bruna Gumiero**: Ecologia fluviale. Docente di Idrobiologia presso l'Università di Bologna.

- **Luca Solari**: Idraulica Fluviale. Ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università di Firenze.

- **Stefania Espa**: Idraulica Fluviale. Ricercatrice presso il Dipartimento di Idraulica Trasporti e Strade, Sapienza Università di Roma.

- **Paolo Monti**: Idraulica Fluviale. Ricercatore presso il Dipartimento di Idraulica Trasporti e Strade, Sapienza Università di Roma.

A chi è indirizzato

Liberi professionisti, tecnici dipendenti di enti pubblici, neo-laureati, studenti, dottorandi di ricerca.

Attestati e costi di partecipazione

Il corso verrà svolto se sarà raggiunto un numero minimo di 10 partecipanti. Nel caso non venga raggiunto tale numero, l'importo versato verrà restituito per l'intero ammontare.

Le iscrizioni dovranno pervenire **entro il 10 luglio**.

Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di partecipazione e un libretto formativo contenente il percorso didattico, utilizzabile per il riconoscimento in termini di CFU (Crediti Formativi Universitari).

Il costo di partecipazione è di 750 € + I.V.A.
Per gli associati CIRF il costo è di 650 € + I.V.A.

