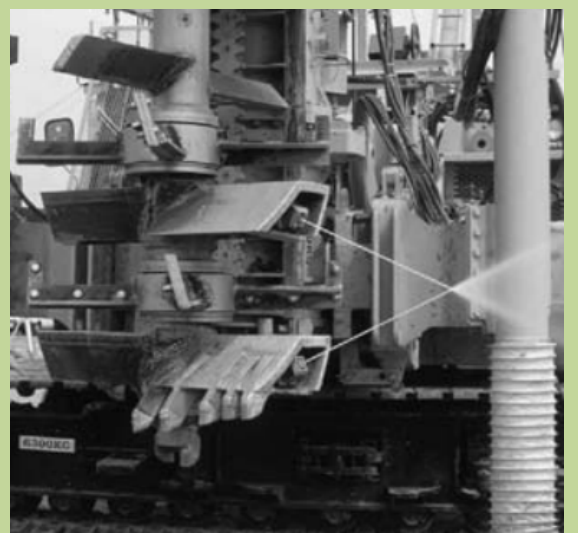
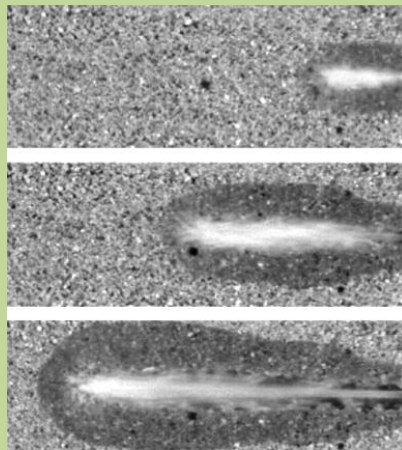




## CICLO DI SEMINARI SUL MIGLIORAMENTO DEI TERRENI



UNIVERSITÀ DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE  
AULA MAGNA DI INGEGNERIA  
DAL 9 AL 11 MARZO 2016



# CICLO DI SEMINARI SUL MIGLIORAMENTO DEI TERRENI

## PROGRAMMA

MERCOLEDI' 9 MARZO		
	Saluti ai partecipanti	
10.00 - 10.15	Introduzione sui metodi di consolidamento	Prof. Salvatore Miliziano
10.15 - 11.15	Coffee break	
11.30 - 12.15	Normativa europea sul consolidamento	Prof. Paolo Croce
12.15 - 13.15	Interventi di consolidamento dei terreni: tecnologie e scelte di progetto	Prof. Alessandro Flora
13.15 - 15.00	Pausa pranzo	
15.00 - 18.00	Consolidamenti dei terreni con iniezioni a bassa pressione	Dott. Geol. Ilario Bridi
GIOVEDI' 10 MARZO		
	Deep Soil Mixing: progetto, applicazioni e controlli	Dott. Ing. Paolo Marzano
9.00 - 11.00	Coffee break	
11.15 - 13.15	Rinforzi colonnari: esempi applicativi	Dott. Ing. Luca Pingue (Trevi)
13.15 - 15.00	Pausa pranzo	
15.00 - 15.45	Jet grouting: principi di funzionamento e applicazioni	Prof. Giuseppe Modoni
16.00 - 18.00	Consolidamenti colonnari: vibrocompattazione e jet grouting	Dott. Ing. Alessandro Monteferrante (Keller Fondazioni)
VENERDI' 11 MARZO		
	Trattamento a calce dei materiali di dragaggio	Prof. Giacomo Russo
9.00 - 10.00	Aspetti geotecnici nella progettazione delle casse di colmata marine	Prof. Salvatore Miliziano
10.00 - 11.00	Coffee break	
11.15 - 12.15	Illustrazione del progetto della vasca di colmata di Gaeta	Dott. Ing. Armando de Lillis
12.15 - 14:30	Pausa pranzo e partenza per Gaeta in autobus	
14.30 - 17.30	Visita al cantiere del Porto di Gaeta (illustrazione del sistema di monitoraggio e primi risultati sperimentali)	Prof. Salvatore Miliziano / Prof. Alessandro Flora
17.30 - 18.30	Ritorno a Cassino in autobus	

### Organizzazione

Prof. Salvatore Miliziano  
Prof. Giuseppe Modoni

masterprogeo@uniroma1.it  
modoni@unicas.it



Università di Cassino e del Lazio Meridionale  
Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica - DICEM  
via di Biasio, 43 - Cassino



### Ricezione alberghiera

- \* Hotel Alba: via di Biasio 53 Tel. 0776-270000 [www.albahotel.it](http://www.albahotel.it)
- \* Hotel Gari: P.zza Corte snc Tel. 0776-325057 [www.hotelgari.it](http://www.hotelgari.it)
- \* Hotel Piazza Marconi: Via Marconi 25 Tel. 0776-319636 [www.hotelpiazzamarconi.it](http://www.hotelpiazzamarconi.it)
- \* Hotel La Pace: Via Abruzzi 16 Tel. 0776-311347 [www.cassinohotel.com](http://www.cassinohotel.com)
- \* B&B La Stazione di Posta: via degli Eroi 9 Tel. 333-3445801 [www.cassinohotel.com](http://www.cassinohotel.com)
- \* Questi hotel offrono tariffe ridotte agli ospiti dell'Università di Cassino