

Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura

Aula H – Sede dei Rizzi - Via delle Scienze 206

Venerdì 7 giugno 2019 – 14:30-18:30



SEMINARIO IN RICORDO DEL PROF. ROBERTO MERIGGI

Programma

Introduzione e saluti 14:30-15:00

Ing. Marco Del Fabbro	Responsabile Tecnico DPIA e Prof. Aggregato
Prof. Marco Petti	Direttore del Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura
Ing. Stefano Guatti	Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
Ing. Nino Aprilis	In rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone
Ing. Francesco Alessandrini	Coordinatore Commissione geotecnica e idraulica degli Ing. della Provincia di Udine
Stud.ssa Silvia Cipriani	In rappresentanza degli studenti di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e di Ingegneria Civile.

Ricordo dell'uomo e del professore 15:00-15:45

Sig.ra Carla Bressani	(15:00-15:10)
Ing. Marco Del Fabbro	(15:10-15:30)
Prof. Paolo Paronuzzi	(15:30-15:40)

Break (15:40-16:00)

Interventi tecnico divulgativi sul tema delle OPERE IN TERRA 16:00 – 18.30

Prof. Erio Pasqualini	(16:00-17:10)
La geotecnica nella progettazione e costruzione delle discariche - Parte I	

Break

Prof.ssa Evelina Fratalocchi	(17:20-18:30)
La geotecnica nella progettazione e costruzione delle discariche - Parte II	

Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura

Aula H

Sede dei Rizzi

Via delle Scienze 206



Venerdì 7 giugno 2019 – 14:30-18:30



La progettazione e la costruzione di una discarica controllata richiedono lo stesso approccio tecnico-scientifico indispensabile per qualsiasi opera di ingegneria, avendo ben presenti le peculiarità che contraddistinguono tali impianti.

Il seminario intende evidenziare il ruolo centrale della Geotecnica nella progettazione e costruzione delle discariche controllate. A tale scopo, dopo un inquadramento delle diverse componenti di una discarica, nel seminario verranno esaminati in dettaglio gli aspetti connessi alle prestazioni idrauliche e meccaniche delle barriere di fondo, di sponda e di copertura; verranno inoltre affrontati i problemi di stabilità locale e generale, evidenziandone gli aspetti critici e le possibili soluzioni.