

## Master CTBSI

### Modulo Siti di Interesse Petrolifero - Edizione 2023

Giorno	ORARI	Argomento	Docente
Giovedì 8 giugno	15:00 – 18:30 Presenza/ remoto	<p><i>Introduzione al modulo sui Siti di interesse petrolifero</i></p> <p>La sostenibilità applicata alle bonifiche: approccio e strumenti: Phytoremediation presso sito con effrazione in area agricola</p> <p>Dispositivi e-hyrec ed e-lorec per il recupero selettivo di LNAPL e DNAPL</p> <p>L'applicazione della tecnologia del fitorimedio in un sito contaminato da idrocarburi e metalli</p> <p>Riutilizzo delle acque di falda da processi di bonifica</p> <p>Nuovi approcci per la bonifica dei punti vendita carburante</p>	<p>15.00-15.30 Prof. Marco Petrangeli Papini - Sapienza Università di Roma, Donatella Giacometti-unem, Silvia Paparella -Remtech</p> <p>15.30-18.30 <b>Eni Rewind</b></p> <p>Fiora Bagnato</p> <p>Camilla Lanari</p> <p>Mauro Barompriori</p> <p>Giorgio Bianchi</p> <p>Valentina Rosetti</p>
Venerdì 9 giugno	09:30 – 13:00 Presenza	<p>Transizione energetica e bonifica nei siti petroliferi</p> <p>Gestione dei casi ambientali: punti vendita carburanti</p> <p>Economia circolare e recupero delle terre di bonifica</p>	<p>9.30-1.00 Donatella Giacometti, <b>unem</b></p> <p>11-11.30 Francesca Baffi – <b>Esso Italiana Real Estate Services S.r.l.</b></p> <p>11.30-13 Marco Mendola <b>Petroltecnica</b></p>
Venerdì 9 giugno	14:30 – 18:00 Remoto	<p>La scelta di tecnologie di bonifica sostenibili: l'applicazione del tool Sure di Ramboll</p> <p>La progettazione di impianti di bonifica: casi studio in contesti complessi</p>	<p>14.30-16.30 Francesco Ioppolo, Arianna Pantano <b>Ramboll</b></p> <p>16.30-18.00 Alessandro Raffi, Vincenzo Oliva, Stefano Chiampo <b>WSP</b></p>
Giovedì 15 giugno Giovedì 15 giugno	15:00 – 18:30 Presenza/ remoto	<p>La metagenomica nello studio di processi bio-based per la bonifica del suolo saturo e insaturo: il processo SOIL-OMIC e la tecnologia del BIOflushing</p> <p>Analisi di rischio Sanitaria e ambientale sito specifica: casi studio e applicazione protocollo SNPA 17/2018</p>	<p>15.00 -16.00 Alessandro Gentini, <b>Teseco bonifiche</b> – Simona Di Gregorio Università di Pisa</p> <p>16.00-17.30 Nikla Simeone <b>Ecotherm</b></p>

## Master CTBSI

### Modulo Siti di Interesse Petrolifero - Edizione 2023

Giorno	ORARI	Argomento	Docente
		Nuove e avanzate tecnologie di risanamento potenziato in situ per acquiferi contaminati da composti organici recalcitranti: considerazioni tecniche	17.30-18.30 Alberto Leombruni – <b>Evonik</b>
Venerdì 16 giugno	09:30 – 13:00 Presenza	Ottimizzazione della Gestione degli Iter di Bonifica Ambientale dei Punti Vendita Carburanti Bonifica dei punti vendita carburante: inquadramento normativo e casi studio Tecnologie innovative: casi di studio	9.30-10.00 Maurizio Cinque, <b>Eni Energy Evolution</b> 10.00 -11.30 Francesca Lavano - <b>Stantec</b> 11.30-13.00 Elisa Rainaldi, Dario Leandri, Ruggero Arciello, <b>Mares</b>
Venerdì 16 giugno	14:30 – 18:00 Remoto	Valutazione contributi di sito per CSC sito-specifiche Interventi di bonifica su Punti Vendita carburante tramite tecnologia ISCO e EAB: principi di funzionamento e casi studio	14.30-16.30 Marialuisa Cremonesi, Andrea Gasparini- <b>Jacobs</b> 16.30-18.00 Simone Biemmi - <b>Arcadis</b>
Giovedì 22 giugno	15:00 – 18:30 Remoto	DM 31 applicazione fasi e procedure. Dalle indagini preliminari alla dismissione scavi e rimozioni serbatoi Analisi ambientale dei siti petroliferi dismessi Aspetti gestionali e operativi per la conduzione di bioremediation in situ ed ex situ	15.00-16.00 Stefano Monguzzi - <b>B&amp;A Consultancy</b> 16.00-17.30 Paqui Moschini - <b>ambiente spa</b> 17.30 -18.30 Virgilio Pagliarani, Giuseppe Schibani – <b>Wolftank Group</b>