

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALER



## L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

in collaborazione con DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DI PALERMO

organizza il convegno dal titolo

#### L'ADEGUAMENTO DEI SISTEMI DI DEPURAZIONE IN SICILIA

Il convegno ha come finalità l'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri sulle tecnologie depurative sulle acque reflue urbane. Un primo obiettivo sarà fornire agli ingegneri criteri progettuali e soluzioni tecnologiche inerenti la progettazione e la realizzazione di impianti di trattamento di acque reflue urbane, inoltre ulteriori obiettivi saranno quelli di riscontrare l'applicazione pratica della vigente normativa tecnica e di settore nonché lo studio della criticità applicative mediante casi studio di interventi di recente realizzazione attraverso diverse tecnologie di trattamento ossidativo (CAS, MBR) e avere un quadro parametrico sul costo degli interventi di settore.

#### 24/03/2023

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DI PALERMO Viale delle Scienze, edificio 8, 90128 Palermo – Aula 0010

#### **PROGRAMMA**

Ore 15:00	Saluti Istituzionali
Ore 15:15	Stato degli impianti di depurazione in Sicilia Ing. Mario Cassarà (Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti)
Ore 15:40	Le risorse economiche nazionali ed europee per il "settore depurazione" Prof. Mario Rosario Mazzola (Università di Palermo)
Ore 16:05	Gli sviluppi dei sistemi depurativi per il superamento delle criticità Prof. Gaspare Viviani (Università di Palermo)
Ore 16:30	Le tecnologie adottabili per il superamento delle infrazioni, con particolare riferimento ai piccoli agglomerati e comuni sotto i 2000 abitanti serviti Prof. Michele Torregrossa (Università di Palermo)
Ore 16:55	Gli interventi programmati ed eseguiti dal Commissario per la Depurazione in Sicilia Ing. Riccardo Costanza (Sub Commissario Depurazione)



### ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

Ore 16:20	I criteri progettuali adottati negli interventi depurativi commissariali in Sicilia Ing. Cecilia Corrao (Coordinatore Sicilia Commissario Depurazione)
Ore 16:45	Gli impianti di depurazione già completati e in esercizio: il caso Trabia Ing. Giuseppe Iannazzo (RUP Commissario Depurazione)
Ore 17:10	Gli impianti di depurazione già completati e in esercizio: il caso Cefalù Ing. Francesco Morga (RUP Commissario Depurazione)
Ore 17:30	Conclusioni del Commissario Straordinario Unico Prof. Maurizio Giugni
Ore 17:35	Breve dibattitto
Ore 18:00	Conclusione dei lavori

Responsabile scientifico: Prof. Michele Torregrossa

È previsto il rilascio di n.3 CFP agli iscritti dell'Ordine territoriale che avranno seguito per intero il convegno