

## CORSO DI FORMAZIONE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE DI PRIMA PIOGGIA

Corso della durata di 8 ore

### PROGRAMMA DEL CORSO

<b>Durata del corso</b>	Corso della durata di 8 ore da svolgersi in 2 lezioni da 4 ore.
<b>Sede del corso</b>	Piattaforma ciscowebeX

#### Presentazione del corso **30 settembre 2022** – ore 15.00

Dott. Ing. Mauro Antonino Scaccianoce – Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Dott. Ing. Filippo Di Mauro – Presidente della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Dott. Ing. Gianluca Longo - Responsabile formativo del corso - Consigliere Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

LEZIONE 1	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: <b>30 settembre 2022</b> ore 15.30 – 17.30
	Principi di idrologia, analisi statistica dei dati di pioggia e modelli afflussi-deflussi per il calcolo delle portate		
<b>Docente</b>	<b>Prof. Ing. A. Cancelliere - DICAR Università degli Studi di Catania</b>		
	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: <b>30 settembre 2022</b> ore 17.30 – 19.30
	Riferimenti normativi (acque di prima pioggia e scarichi idrici) Trattamenti depurativi – Principi		
<b>Docente</b>	<b>Prof. P. Roccaro - DICAR Università degli Studi di Catania</b>		

LEZIONE 2	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: <b>07 ottobre 2022</b> ore 15.00 – 19.00
	Criteri di dimensionamento e casi di studio		
	Verifica finale di apprendimento		
<b>Docente</b>	<b>Dott. Ing. Gianluca Longo - Consigliere Fondazione Ordine Ingegneri Catania</b>		

### Aspetti metodologici ed organizzativi

<b>Riferimenti normativi</b>	Il corso risponde ai contenuti dell'art. 113 del D.Lgs. 152/2006, il quale prescrive che le acque di prima pioggia e di lavaggio delle aree esterne siano convogliate e opportunamente trattate in impianti di depurazione per particolari condizioni nelle quali, in relazione alle attività svolte, vi sia il rischio di dilavamento di sostanze pericolose o di sostanze che creano pregiudizio per il raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici.
<b>Destinatari</b>	Ingegneri e tecnici che si occupano di progettazione di impianti per il controllo del rischio ambientale
<b>Metodologia</b>	Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva e applicativa su casi ed esempi reali.
<b>Registro</b>	La presenza alle singole lezioni sarà rilevata automaticamente dalla piattaforma. Frequenza: minima obbligatoria 90% .
<b>Docenti</b>	Tutti i formatori hanno i requisiti e competenze pluriennali in relazione alle tematiche trattate.
<b>Dispense</b>	Ad ogni partecipante verrà consegnato in formato digitale il materiale didattico contenente oltre alle relazioni dei docenti, documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita.
<b>Verifiche e Valutazione</b>	Il corso si conclude con un test di verifica dell'apprendimento a risposta multipla somministrato ad ogni partecipante.
<b>Attestato</b>	Al termine del corso verrà consegnato l'Attestato individuale ad ogni partecipante.