

# MASTER UNIVERSITARIO DI SECONDO LIVELLO IN: "CONSULENTE IN INGEGNERIA SANITARIA AMBIENTALE FORENSE (CISAF)"

Il Master CISAF si propone l'obiettivo di formare professionisti qualificati per l'esercizio dell'attività di consulente in procedimenti penali, civili ed amministrativi per Tribunali, Procure, Aziende ed Enti e soggetti pubblici e privati nell'ambito di problematiche legate a:

- qualità delle acque potabili e gestione degli impianti di potabilizzazione;
- trattamento, smaltimento e riuso di reflui civili e industriali;
- gestione dei rifiuti urbani e speciali pericolosi e non pericolosi (classificazione, trattamento, recupero, smaltimento);
- caratterizzazione ed analisi di rischio, bonifica ed effetti sulla salute;
- monitoraggio ambientale, emissioni gassose, odori, qualità dell'aria ed effetti sulla salute;
- procedimenti autorizzativi (PAUR, VIA, AIA, AUA) e sistemi di gestione ambientale (SGA).

Il CONSULENTE IN INGEGNERIA SANITARIA AMBIENTALE FORENSE sarà in grado di applicare principi, metodi scientifici e conoscenze dell'Ingegneria sanitaria ambientale alla soluzione dei problemi tecnici in ambito giudiziario, contribuendo ad individuare cause e responsabilità nell'accertamento di livelli di inquinamento di matrici ambientali, delle caratteristiche di rifiuti e sottoprodotti, di effluenti solidi, liquidi e gassosi, delle prestazioni e dell'efficacia di impianti di trattamento e di interventi di bonifica e di problematiche legate ad aspetti tecnici dei procedimenti autorizzativi in campo ambientale.



## STRUTTURA MASTER

1500 ORE (60 CFU): 315 ore didattica frontale/telematica, 375 ore stage, 810 ore studio individuale

## CONSIGLIO SCIENTIFICO

Prof. Federico VAGLIASINDI (direttore) – DICAR, UniCt  
Prof. Alessandro GIUFFRIDA – DSC, UniCt  
Prof. Venerando RAPISARDA – MEDCLI, UniCt  
Prof. Gaspare VIVIANI – GITISA

Dott.ssa Sabina GAMBINO – Procura di Siracusa  
Ing. Leonardo LICITRA – Sicindustria Ragusa  
Dott. Igor VILLANI – Regione Emilia Romagna

## SCADENZA PRESENTAZIONE DOMANDE: 10 OTTOBRE 2022

<https://www.unict.it/it/bandi/post-laurea/consulente-ingegneria-sanitaria-ambientale-forense-cisaf>  
Domanda online tramite il "Portale Studenti" di [www.unict.it](http://www.unict.it)

**10 PREMI DI STUDIO A COPERTURA DELLA QUOTA DI ISCRIZIONE  
CON IL CONTRIBUTO DI:**



GRUPPOcatanzaro



C.A.D.A. S.n.c.  
di F. Giglio & C.