

Master universitario di secondo livello in

RISANAMENTO AMBIENTALE DI AREE INQUINATE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA

CON IL CONTRIBUTO DI

brixiambiente



Il Master si prefigge lo scopo di formare **figure specialiste qualificate** che abbiano un ruolo attivo nella **transizione ecologica** prevista dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), dal "Next Generation EU" e dal "Zero Pollution EU Action Plan". Esperti capaci di affrontare la sfida del **risanamento ambientale** e della **trasformazione delle aree industriali** al fine di controllare le emissioni di inquinanti nell'ambiente, ridurre il rischio sanitario-ambientale, sviluppare nuovi prodotti industriali basati sulla sostenibilità ambientale, valorizzare i rifiuti producendo nuovi prodotti ed energia.

**Posti disponibili:** 30 (selezione per titoli e colloquio)❖ **10 premi di studio a totale/parziale copertura della quota di iscrizione**STRUTTURA MASTER**1500 ORE IN 12 MESI (60 CFU)**, 315 ore didattica frontale*, 375 ore stage, 810 ore studio individuale**Sbocchi occupazionali**

- Tecnici e dirigenti di amministrazioni pubbliche locali e nazionali
- Ricercatori, tecnici in enti e agenzie ambientali e territoriali
- Liberi professionisti e consulenti in materia di tutela ambientale per industrie e aziende

PIANO DIDATTICO

- Gestione sostenibile dei rifiuti e produzione energia rinnovabile
- Chimica verde ed energia pulita
- Risanamento di aree inquinate
- Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro



- Progettazione per la sostenibilità ambientale degli impianti
- Materiali innovativi
- Sistemi informativi territoriali avanzati e pianificazione territoriale

**Sede Master: Comune di Priolo Gargallo (SR)*****Didattica frontale parzialmente in teledidattica****Gli Stage si svolgeranno presso aziende del settore tra cui:**

- | | | |
|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| ▪ Brixiambiente | ▪ Comune di Priolo Gargallo | ▪ Omnia Engineering |
| ▪ Catanzaro Costruzioni | ▪ Ambiente S.p.A. | ▪ Gesind S.r.l. |
| ▪ CIPA Siracusa | ▪ INGEGNA S.r.l. | ▪ Lukoil (ISAB) |
| | ▪ Incico S.p.A. | ▪ Ponterosso Comart S.p.A. |

CONSIGLIO SCIENTIFICO

Prof. Roccaro Paolo (direttore) – DICAR, UNICT
 Prof. Mussumeci Giuseppe – DICAR, UNICT
 Ing. Parisi Giuseppe – Ingegna S.r.l., Incico S.p.A., Ambiente S.p.a

Prof. Cicala Gianluca – DICAR, UNICT
 Ing. Marziano Simone – SASOL

PER PARTECIPARE**CONSULTA IL BANDO**

Presenta la tua domanda online tramite il

"Portale Studenti" di www.unict.itEntro e non oltre il **28 Febbraio 2022**