

MASTER DI II LIVELLO:

## **Master Cetri-Tires in Microreti Elettro-Termiche Intelligenti per L'economia Circolare**

Durata 12 mesi per complessivi 60 CFU Articolati su 1 anno accademico  
Didattica frontale 360 ore (45CFU), Tirocinio 10 CFU, Prova finale 5 CFU

Il corso è svolto in collaborazione con Cetri-Tires, associazione di riferimento di Jeremy Rifkin <http://cetri-tires.org>

### **Il corso:**

Il master tratta i sistemi intelligenti di distribuzione di energia elettro-termica con particolare riferimento alle micro reti intelligenti, elemento portante dell'economia circolare. Il progetto di formazione è sviluppato con **CETRI TIRES**, attivo nelle strategie energetiche europee riferite alla Terza Rivoluzione Industriale.

Nel master sono affrontati aspetti tecnici della produzione e della trasmissione di energia attraverso micro reti intelligenti. Il quadro formativo include non solo aspetti tecnici ma anche argomenti di pianificazione economica-energetica, qualità, project management ed economia.

### **Il Profilo Professionale acquisito**

Il corso ha lo scopo di sviluppare competenze sia progettuali sia manageriali nel settore delle micro reti elettro-termiche intelligenti. Gli insegnamenti del master sono orientati a conferire ai partecipanti conoscenze sia tecniche che manageriali per affrontare con competenza il nuovo mercato, in forte crescita, delle micro-reti intelligenti, elemento portante della economia circolare.

L'aspetto peculiare del master è l'ampio spettro della preparazione impartita dai corsi ed il titolo conseguito permetterà di operare con elevata competenza nel settore delle energie rinnovabili e delle micro reti elettro-termiche, sia in campo libero professionale sia in campo aziendale. Gli insegnamenti erogati consentiranno, di fatto, di acquisire le competenze tecnico professionali adatte ad affrontare il mercato con approccio tecnico, consulenziale e manageriale.

Al termine del corso, agli studenti che avranno completato tutte le attività didattiche e di tirocinio previste dal regolamento/decreto istitutivo del corso e superato l'esame finale, l'Università di Firenze rilascerà il titolo di master di II livello nel quale sarà indicato che il corso è stato realizzato in partnership con CETRI-TIRES.

Per ulteriori informazioni:

**<http://economiecircolare.altervista.org/>**