



Facoltà di Ingegneria

Master in Energy Management

Obiettivo del Master in Energy Management è quello di realizzare un corso di alta specializzazione finalizzato ad apprendere le metodologie per un uso razionale dell'energia, orientato al risparmio e all'efficienza energetica. Il corso tratta di argomenti relativi all'efficienza energetica in ambito civile e industriale, alla certificazione energetica e alla riqualificazione energetica di edifici. Tratta la gestione razionale dell'energia, la produzione di energia da fonti rinnovabili e i sistemi di accumulo integrati, l'impiego della domotica per il risparmio energetico. Fornirà competenze sulla normativa e sul libero mercato dell'energia. L'obiettivo è quello di formare delle figure professionali che possano operare nel settore dell'energia, essendo coinvolti in processi di gestione delle risorse energetiche esistenti e nella realizzazione di nuovi sistemi a elevata efficienza energetica. Il corso risponde alla crescente domanda di figure professionali qualificate in questo settore, anche grazie alle direttive Comunitarie e alle normative nazionali che incentivano la riqualificazione energetica e la produzione di energia da fonti rinnovabili. Al termine del percorso di studio, lo studente che avrà frequentato il Master telematico in Energy Management sarà in grado di affrontare problematiche energetiche in campo civile e industriale. Sarà in grado di fornire consulenze per la realizzazione di nuovi impianti di piccola taglia per la produzione dell'energia da fonti rinnovabili e sarà in grado di proporre soluzioni per migliorare l'efficienza energetica in ambito civile, residenziale e industriale. Avrà le competenze per effettuare la certificazione energetica di un edificio. Avrà le competenze per svolgere attività di libera professione nel campo della progettazione di edifici ad alta efficienza e nella riqualificazione energetica di edifici esistenti.

Master in Energy Management

Programma del corso:

- Richiami di Energetica
- Gestione dei Progetti
- Certificazione Energetica degli Edifici
- Complementi di Fisica Tecnica
- Sicurezza e Cantieri
- Gestione Razionale dell'Energia
- Stage
- Project Work di Casi Aziendali
- Prova Finale

Per informazioni ed assistenza didattica

Presidenza di Ingegneria

Tel +39 06 69207630

presidenza.ingegneria@uninettunouniversity.net

Segreteria Didattica

Tel +39 06 69207670/71

Numero Verde 800 333 647

info@uninettunouniversity.net

www.uninettunouniversity.net



UNIVERSITÀ TELEMATICA
INTERNAZIONALE UNINETTUNO

Università Telematica Internazionale UNINETTUNO
Presidente/Rettore Prof. Maria Amata Garito

Corso Vittorio Emanuele II, 39
00186 Roma Italia - T +39 0669207670/71
www.uninettunouniversity.net