

N.B.: La struttura didattica si riserva di non attivare tutti i corsi a scelta pubblicati in Guida

N.B.: La ripartizione in semestri può essere soggetta a modifiche.

PIANI DI STUDIO

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E L'ENERGIA

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
1° anno				
<i>Design of Industrial Plants</i> (*) (integrato con Dinamica e modellistica degli inquinanti)	ING-IND/25	60	1-2	6
Dinamica e modellistica degli inquinanti (integrato con <i>Design of Industrial Plants</i>)	ING-IND/25	60	1-2	6
Principi per il trattamento acque reflue (integrato con Processi per il trattamento acque reflue)	ING-IND/24	60	2	6
Processi per il trattamento acque reflue (integrato con Principi per il trattamento acque reflue)	ING-IND/27	60	2	6
Processi chimici per l'energia e l'ambiente (integrato con <i>Fundamentals of Chemical Reaction Engineering</i>)	ING-IND/27	60	1	6
<i>Fundamentals of Chemical Reaction Engineering</i> (*) (integrato con Processi chimici per l'energia e l'ambiente)	ING-IND/27	60	1	6
Materiali per l'ambiente e l'energia	ING-IND/22	60	2	6
<i>Chemistry for Energy and Environment 1</i> (*) (integrato con <i>Chemistry for Energy and Environment 2</i>)	CHIM/07	30	1	3
<i>Chemistry for Energy and Environment 2</i> (*) (integrato con <i>Chemistry for Energy and Environment 1</i>)	CHIM/07	30	1	3

Energetica (integrato con Combustione)	ING-IND/10	60	1-2	6
Combustione (integrato con Energetica)	ING-IND/08	60	1	6

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
2° anno				
<i>Air Pollution Control Technology</i> (*) (integrato con <i>Recycling of Materials</i>)	ING-IND/27	60	1	6
<i>Recycling of Materials</i> (*) (integrato con <i>Air Pollution Control Technology</i>)	ING-IND/22	60	1	6
Prova di conoscenza della lingua inglese avanzata				3
Attività formativa a scelta dello studente				12
Prova finale di laurea magistrale				15
6 CFU a scelta fra:				
Tecnologie chimiche speciali	ING-IND/27	60	1	6
Strumentazione industriale di processo	ING-IND/27	60	1	6
12 CFU a scelta fra:				
Energie rinnovabili 1 (integrato con Energie rinnovabili 2)	ING-IND/09	30	2	3
Energie rinnovabili 2 (integrato con Energie rinnovabili 1)	ING-IND/09	30	2	3
Sistemi energetici	ING-IND/09	60	2	6
Impianti ecologici	ING-IND/17	60	2	6
Fenomeni di trasporto in flussi ambientali	ING-IND/24	60	2	6
(*) Corsi in inglese				