



Sede Centrale

Via Acton, 38 - 80133 Napoli
www.uniparthenope.it

Ufficio Servizi di Orientamento e Tutorato

Via Acton, 38-80133 Napoli
Tel. 0815475136-248-617
<http://orientamento.uniparthenope.it>
orientamento.tutorato@uniparthenope.it



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI
"PARTHENOPE"
Dipartimento di Ingegneria

CONTATTI

COORDINATORE CORSO DI STUDIO
Prof. Raffaele CIOFFI
raffaele.cioffi@uniparthenope.it

www.ingegneria.uniparthenope.it
<http://www.ingegneria.uniparthenope.it/it/index.php>



DOVE SIAMO

Dipartimento di
INGEGNERIA

Centro Direzionale - Isola C4
80143 Napoli



A.A. 2018-19



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI
"PARTHENOPE"

**UFFICIO
SERVIZI DI ORIENTAMENTO E TUTORATO**

Dipartimento di
INGEGNERIA

Corso di Laurea

Ingegneria Gestionale
(Classe L-9)

www.uniparthenope.it

PANORAMICA DEL CORSO

Il Corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale ha l'obiettivo di formare professionisti in grado di lavorare nei settori industriale e terziario, competenti nella risoluzione di problematiche relative alla gestione operativa degli impianti per la produzione, distribuzione ed utilizzo di energia, degli impianti di riscaldamento e condizionamento, di loro componenti e sistemi termo - tecnici civili ed industriali. I laureati possono anche lavorare come gestori di energia in aziende ed enti in cui sono richieste tali figure professionali.

PROSPETTIVE DI CARRIERA

I laureati in Ingegneria Gestionale trovano occupazione in quelle aziende ed aree di attività in cui la tecnologia e la gestione sono naturalmente complesse e quindi critiche, ed in cui l'innovazione in generale svolge un ruolo chiave. Le prospettive di carriera sono numerose: produzione, società di servizi ed enti pubblici per la fornitura e la gestione dei materiali, per l'organizzazione e la produzione aziendale, per l'organizzazione e l'automazione dei processi produttivi e per la logistica; aziende operanti nel settore dei trasporti, dell'energia e della tecnologia civile ed industriale; aziende operanti nel settore dei materiali e prove (metallurgico, materiale non metallico, industrie di riciclaggio); società che forniscono servizi di supporto alle attività industriali (quali logistica interna ed esterna, manutenzione e sicurezza, vendite, distribuzione, riparazioni ed assistenza, trattamento e smaltimento dei rifiuti); società di consulenza aziendale; agenzie ed organizzazioni che si occupano di formazione industriale, controllo, ispezione, collaudo, valutazione, certificazione; istituti di ricerca pubblici e privati a livello nazionale ed internazionale. I laureati possono anche lavorare come consulenti autonomi. Dopo un esame di abilitazione all'esercizio della professione, possono iscriversi all'Albo dell'Ordine professionale degli ingegneri - Sezione B del settore industriale.

SYLLABUS

Il Corso di laurea triennale in Ingegneria gestionale mira alla formazione di professionisti in grado di operare nel settore industriale e nel settore dei servizi. Il corso di apprendimento comprende: formazione di base in discipline fisiche e matematiche comuni a tutti i gradi di Ingegneria; moduli di base in una serie di discipline legate al settore industriale che sono essenziali per formare ingegneri gestionali. Il corso di apprendimento fornirà allo studente piena comprensione dell'interazione di aspetti tecnologici, di pianificazione, economici, organizzativi e gestionali rilevanti nel settore dell'ingegneria industriale.

Descrizioni dettagliate del corso sono disponibili sul sito web del dipartimento: <http://www.ingegneria.uniparthenope.it/it/index.php>

SYLLABUS

Primo anno	ECTS
<i>(I Semestre)</i>	
Analisi matematica I	9
Algebra e Geometria	6
Economia aziendale	9
Lingua inglese	3
<i>(II Semestre)</i>	
Fisica generale I	9
Analisi matematica II	9
Chimica	9
Secondo anno	
<i>(I Semestre)</i>	
Elaborazione dati con strumenti informatici	9
Elettrotecnica	9
Fisica generale II	6
Probabilità e Statistica	9
<i>(II Semestre)</i>	
Fisica Tecnica e Impianti	9
Ricerca operative	9
Gestione aziendale	9
Terzo anno	
<i>(I Semestre)</i>	
Impianti elettrici	9
Materiali per applicazioni ingegneristiche	9
Macchine	9
Fondamenti di Automatica	6
<i>(II Semestre)</i>	
Progettazione e Gestione degli Impianti Industriali	6
Esame a scelta	6
Esame a scelta	6
Tirocinio	9
Prova finale	6
Esami a scelta - Terzo anno	
<i>(II Semestre)</i>	
Gestione degli Impianti Elettrici	6
Energetica	6
Gestione dell'innovazione e dei progetti	6
Elettronica Industriale	6