

INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE

Infrastrutture

Obiettivi formativi

Il Corso di Laurea in Ingegneria delle Infrastrutture per una Mobilità Sostenibile, indirizzo in Infrastrutture, propone una formazione ingegneristica a largo spettro, comprendente la conoscenza delle basi scientifiche, delle problematiche e delle tecniche operative proprie dell'ingegneria civile, ma anche la valutazione degli impatti delle infrastrutture di trasporto sull'ambiente nelle sue principali componenti.

Sbocchi occupazionali

- Tecnici della sicurezza sul lavoro
- Tecnico delle costruzioni civili e professioni assimilate
- Tecnico dell'esercizio di reti idriche e di altri fluidi
- Tecnico della gestione di cantieri edili



Figura professionale più richiesta:
**Project Manager
delle Infrastrutture**

A.A.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU
I ANNO	Elementi di informatica	ING-INF/05	6
	Analisi Matematica I e fondamenti di geometria	MAT/05	9
	Analisi Matematica II	MAT/05	9
	Meccanica razionale	MAT/07	9
	Chimica	CHIM/07	6
	Fisica	FIS/01	9
	Management delle infrastrutture	ING-IND/35	6
II ANNO	Elementi di idraulica e costruzioni idrauliche	ICAR/02	6
	Fondamenti di ingegneria dei trasporti	ICAR/05	9
	Scienza delle costruzioni	ICAR/08	12
	Disegno	ICAR/17	6
	Topografia e cartografia	ICAR/06	6
	Geotecnica	ICAR/07	6
	Fisica tecnica	ING-IND/11	6
	Principi di ingegneria elettrica	ING-IND/31	6
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	-	3
III ANNO	Strade, ferrovie e aeroporti	ICAR/04	12
	Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	12
	Risparmio energetico nelle costruzioni	ING-IND/10	12
	Scienza e tecnologia dei materiali	ING-IND/22	9
	Insegnamento a scelta	-	15
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	MDL	3
	Prova finale		3

TOTALE CFU 180

Laurea di I Livello Triennale L-7

€ 3.400
RETТА ANNUALE

ISCRIZIONI
SEMPRE APERTE

RICONOSCIMENTO
C.F.U.

INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE

Mobilità

Obiettivi formativi

Il Corso di Laurea in Ingegneria delle Infrastrutture per una Mobilità Sostenibile, indirizzo in Mobilità, ha lo scopo di formare figure professionali, che attraverso un'ampia e significativa conoscenza delle scienze di base, sviluppino le competenze per la progettazione, la valutazione e l'adeguamento dei sistemi di mobilità delle persone e delle merci in determinati territori, implementando la capacità di trasporto dei sistemi esistenti e quindi la qualità del loro servizio.

Sbocchi occupazionali

- Tecnici dell'organizzazione del traffico ferroviario
- Tecnici dell'organizzazione della mobilità urbana



Figura professionale più richiesta:
**Manager della
Mobilità urbana**

A.A.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU
I ANNO	Elementi di informatica	ING-INF/05	6
	Analisi Matematica I e fondamenti di geometria	MAT/05	12
	Analisi Matematica II	MAT/05	9
	Meccanica razionale	MAT/07	9
	Chimica	CHIM/07	6
	Fisica	FIS/01	9
	Management della mobilità	ING-IND/35	6
II ANNO	Elementi di idraulica e costruzioni idrauliche	ICAR/02	6
	Fondamenti di ingegneria dei trasporti	ICAR/05	12
	Scienza delle costruzioni	ICAR/08	12
	Geotecnica	ICAR/07	6
	Fisica tecnica	ING-IND/11	6
	Principi di ingegneria elettrica	ING-IND/31	6
	Valutazione di piani e progetti	ICAR/22	9
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	-	3
III ANNO	Strade, ferrovie e aeroporti	ICAR/04	9
	Pianificazione dei trasporti	ICAR/05	9
	Tecnica delle costruzioni	ICAR/09	12
	Sostenibilità industriale dei sistemi di trasporto	ING-IND/17	12
	Insegnamento a scelta	-	9
	Insegnamento a scelta	-	6
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	MDL	3
	Prova finale		3

TOTALE CFU 180

Laurea di I Livello Triennale L-7

€ 3.400
RETTA ANNUALE

ISCRIZIONI
SEMPRE APERTE

RICONOSCIMENTO
C.F.U.