

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria CIVILE - Classe LM-23 a.a. 2023-2024

Manifesto degli Studi Curriculum: Strutture

SSD	Insegnamento	Modulo	Anno	Semestre	CFU	Ore
ING-IND/11	Impianti tecnici per l'edilizia		1	1	5	35
ICAR/08	Modelli e metodi per l'analisi strutturale		1	1	9	63
ICAR/08	Dynamics of Structures		1	1	6	42
ICAR/09	Progetto e gestione di ponti e grandi strutture		1	1-2	12	84
ICAR/08	Diagnosi dei dissesti e problemi strutturali speciali		1	1	9	63
ICAR/08	Computational mechanics		1	1-2	9	63
ICAR/02	a) Costruzioni idrauliche		1	1	5	35
ICAR/02	b) Idrologia II		1	2	5	35
ICAR/08	c) Metodi probabilistici per l'Ingegneria sismica		1	2	5	35
ICAR/09	d) Sperimentazione Controllo e Collaudo		1	2	5	35
			Totale	primo anno	60	420
ICAR/09	Riabilitazione delle Costruzioni		2	1-2	9	63
ICAR/09	Earthquake engineering		2	1-2	12	84
ICAR/07	Tecnica delle fondazioni		2	1-2	9	63
	Attività a scelta dello studente		2		9	63
	Corsi professionalizzanti		2		3	21
	Stage e tirocini		2		6	150
	Lingua (livello uguale o superiore a B2)	-	2		3	21
	Prova Finale		2		9	63
			Totale se	econdo anno	60	528
			Totale Cors	so di Laurea	120	948

Gli insegnamenti a), b), c), d) sono alternativi, ne vanno scelti due per il conseguimento di 10 CFU.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria CIVILE - Classe LM-23 a.a. 2023-2024

Manifesto degli Studi Curriculum: Infrastrutture

SSD	Insegnamento	Modulo	Anno	Semestre	CFU	Ore
ING-IND/11	Impianti tecnici per l'edilizia		1	1	5	35
ICAR/04	Costruzione di Infrastrutture viarie		1	1	5	35+8*
ICAR/04	Ingegneria delle infrastrutture viarie e dei trasporti		1	1	5	35
ICAR/02	Idrologia e costruzioni idrauliche	Costruzioni idrauliche	1	1	5	35
ICAR/02		Idrologia II		2	5	35
ICAR/09	a) Progetto e gestione di ponti e grandi strutture		1	1-2	12	84
ICAR/01	b) Sistemi idrici	Gestione e monitoraggio sistemi acquedottistici	1	1	6	42
ICAR/02		Complementi di Costruzioni idrauliche	1	2	6	42
ICAR/08	Computational mechanics		1	2	9	63
ICAR/01	Processi di trasporto e idraulica per i sistemi	Hydraulic systems	1	1	5	35
ICAR/02		Processi di trasporto nei fluidi e nel suolo	1	2	3	21
ICAR/04	Gestione e manutenzione delle infrastrutture viarie		1	2	5	35
			Totale 1	primo anno	58	414
ICAR/02	T	Ingegneria dei corsi d'acqua	2	1	5	35
ICAR/02	Ingegneria per la sistemazione dei bacini idrografici	Sistemazione dei bacini idrografici	2	2	5	35
ICAR/02	Gestione e impianti per le risorse idriche	Gestione delle risorse idriche	2	1	5	35
ICAR/02		Impianti speciali idraulici	2	2	5	35
ICAR/07	Tecnica delle fondazioni		2	1-2	12	84
	Attività a scelta dello studente		2		8	56
	Corsi professionalizzanti		2		3	21
	Stage e tirocini		2		6	150
	Lingua (livello uguale o superiore a B2)		2		3	21
	Prova Finale		2		9	63
			Totale se	condo anno	62	542
		To	tale Cors	o di Laurea	120	956

Gli insegnamenti a) e b) sono alternativi per il conseguimento di 12 CFU.

^{*} Didattica integrativa curriculare



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria CIVILE - Classe LM-23 a.a. 2023-2024

Studenti part-time

Per gli studenti che si iscrivono come studenti part-time e con un piano di studi personale che preveda diversa articolazione del percorso formativo, sono predisposte attività didattiche ad hoc, ai sensi dell'articolo 44 del Regolamento Didattico di Ateneo.

In base alle esigenze dovute ad impegni lavorativi e al piano di studio, saranno messe a disposizione forme dedicate di didattica che prevedono assistenza tutoriale, attività di monitoraggio della preparazione, didattica frontale specifica e, se necessario, servizi didattici a distanza.

Propedeuticità, Obblighi di frequenza - Regole di sbarramento

Per tutti gli insegnamenti con numerazione progressiva è obbligatorio il rispetto dell'ordine nell'acquisizione dei crediti. Sono inoltre obbligatorie le seguenti propedeuticità:

Insegnamento	Insegnamento propedeutico	
Tecnica delle Fondazioni	Complementi di scienza delle costruzioni	
Costruzioni in zona sismica	Complementi di scienza delle costruzioni	

Possono essere previste regole per l'accertamento della frequenza. I docenti che le ritenessero necessarie devono darne comunicazione alla struttura didattica.

Piani di studio

Il piano delle attività didattiche riportato nel Manifesto degli studi costituisce il piano ufficiale del corso di studio a cui si adeguano gli studenti iscritti ai relativi anni di corso.

Lo studente in corso può predisporre, in deroga al piano ufficiale, un piano di studi personale, nel rispetto dell'Ordinamento didattico e delle attività effettivamente erogate.

Il piano deve essere presentato per l'approvazione, di norma, entro il mese di febbraio. Deve essere predisposto su apposito modulo fornito dalla segreteria studenti e consegnato alla segreteria stessa che provvederà a iscriverlo a protocollo e trasmetterlo per la valutazione.