



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA

Corso di Laurea Magistrale in

### INGEGNERIA CIVILE (CLASSE LM-23)

PIANO DI STUDI

PER GLI ISCRITTI AL 1° ANNO- DM270/'04

ANNO ACCADEMICO 2024/2025

Il sottoscritto

Matricola n.....

Cognome ..... Nome.....

Nato a ..... Prov. .... il .....

Residente a ..... Prov. .... CAP .....

Via/Piazza ..... N..... Tel. ....

**Il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile  
prevede i seguenti percorsi:**

**- Percorso 01 - STRUTTURISTICO**

**- Percorso 02 - IDRAULICO**

Gli studenti che intendono effettuare scelte diverse che si discostano dal modello di piano di studi che segue presenteranno un piano di studi individuale (per il quale è prevista una marca da bollo da euro 16,00 che verrà generata dagli uffici). Maggiori informazioni sono disponibili sulla pagina dedicata [ps://portale.unipv.it/it/didattica/corsi-di-laurea/studiare/piani-di-studio](https://portale.unipv.it/it/didattica/corsi-di-laurea/studiare/piani-di-studio) nella sezione Eccezioni: il piano cartaceo.

APPROVATO NELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO/CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL .....

SI DICHIARA LA CONFORMITA' DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE (SCHEDA RAD).

FIRMA DEL REFERENTE DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE .....

## PERCORSO: 01 - STRUTTURISTICO

PRIMO ANNO 2024/2025 – 63 CFU

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Tipo di insegnamento
<b>502859 - DINAMICA DELLE STRUTTURE ED ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE</b>	12			obbligatorio
<i>Moduli di DINAMICA DELLE STRUTTURE ED ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE</i>				
502860 - DINAMICA DELLE STRUTTURE	6	ICAR/08	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
502861 - ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE	6	ICAR/08	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
<b>502939 - COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA</b>	6	MAT/05	<b>Affine/Integrativa</b> Attività formative affini o integrative	obbligatorio
<b>503153 - STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO</b>	12			obbligatorio
<i>Moduli di STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO</i>				
503154 - STRUTTURE IN C.A.	6	ICAR/09	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
503155 - FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
<b>510091 - MECCANICA DEI SOLIDI E DELLE STRUTTURE</b>	6	ICAR/08	<b>Caratterizzante/</b> <b>Ingegneria civile</b>	obbligatorio
<b>501061 - PROGETTO E RIABILITAZIONE DELLE STRUTTURE IN MURATURA</b>	9	ICAR/09	<b>Caratterizzante/</b> <b>Ingegneria civile</b>	obbligatorio
<b>501063 - TEORIA E PROGETTO DELLE COSTRUZIONI IN ACCIAIO</b>	6	ICAR/09	<b>Caratterizzante/</b> <b>Ingegneria civile</b>	obbligatorio
<b>Un insegnamento tra:</b>				
502960 - FOTOGRAMMETRIA, LIDAR E GIS	6	ICAR/06	<b>Affine/Integrativa</b> Attività formative affini o integrative	A scelta dello studente
502997 - PROGETTAZIONE DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI	6	ICAR/10	<b>Affine/Integrativa</b> Attività formative affini o integrative	A scelta dello studente
<b>Un insegnamento tra:</b>				
508743 - POSIZIONAMENTO GPS/GNSS	6	ICAR/06	Altro/ Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	A scelta dello studente
509632 - SPERIMENTAZIONE, DIAGNOSTICA, MONITORAGGIO E COLLAUDO DELLE STRUTTURE	6	ICAR/09	Altro/ Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	A scelta dello studente
501062 - TERMOFISICA DELL'EDIFICIO	6	ING-IND/11	Altro/ Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	A scelta dello studente

### EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO (MAX 24 CFU)

ATTIVITÀ FORMATIVA	CFU	SETTORE	ANNO

[Catalogo insegnamenti](#)

Data.....

Firma dello studente.....

## PERCORSO 02 IDRAULICO

PRIMO ANNO 2024/2025 – 60 CFU

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Tipo di insegnamento
509634 - RELIABLE DESIGN AND MANAGEMENT OF URBAN HYDRAULIC INFRASTRUCTURES	6	ICAR/02	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
502985 - COMPLEMENTI DI MATEMATICA	6	MAT/08	Affine/Integrativa Attività formative affini o integrative	obbligatorio
503153 - STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	12			obbligatorio
<i>Moduli di STRUTTURE IN C.A., FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO</i>				
503154 - STRUTTURE IN C.A.	6	ICAR/09	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
503155 - FONDAZIONI ED OPERE DI SOSTEGNO	6	ICAR/07	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
502473 - MECCANICA DEI FLUIDI	6	ICAR/01	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
<b>Un insegnamento tra:</b>				
502554 - FONDAMENTI DI INGEGNERIA SANITARIA AMBIENTALE	6	ICAR/03	Affine/Integrativa Attività formative affini o integrative	A scelta dello studente
502960 - FOTOGRAMMETRIA, LIDAR E GIS	6	ICAR/06	Affine/Integrativa Attività formative affini o integrative	A scelta dello studente
509095 - COMPLEMENTI DI IDRAULICA	6	ICAR/01	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
510801 - HYDROLOGICAL MODELING AND CLIMATE CHANGE	6	ICAR/02	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
504219 - PROGETTO DI ACQUEDOTTI E FOGNATURE	6	ICAR/02	Caratterizzante/ Ingegneria civile	obbligatorio
502567 - SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	6	ICAR/02	Altro/ Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	obbligatorio

### ESAMI IN SOVRANNUMERO (MAX 24 CFU)

ATTIVITÀ FORMATIVA	CFU	SETTORE	ANNO

[Catalogo insegnamenti](#)

Data.....

Firma dello studente.....