

**CORSO DI LAUREA IN “Ingegneria Civile e dei Sistemi Edilizi” CLASSE L-7/L-23  
 DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2019/2020-2021/2022**

Insegnamenti 1° anno di corso - A.A. 2019/2020

Percorso comune - classi L-7 / L-23

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF L7	TAF L23	CFU	Ore	SEM
1	Geometria e Algebra		MAT/03	A1	A1	6	48	I
1	Chimica e Tecnologia dei materiali	Chimica	CHIM/07	A2	A1	6	48	I
		Tecnologia dei materiali	ING-IND/22	C	C	6	48	I
1	Analisi matematica		MAT/05	A1	A1	15	72	I
							48	II
1	Fisica		FIS/01	A2	A1	12	48	I
							48	II
1	Disegno		ICAR/17	B1	A2	6	48	II
	Lingua inglese			E	E	3	18	I
	Attività formative a scelta			D	D	6		II
<b>5</b>		<b>TOT CFU 1° anno</b>				<b>60</b>		

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

**CORSO DI LAUREA IN “Ingegneria Civile e dei Sistemi Edilizi” CLASSE L-7/L-23  
 DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2019/2020-2021/2022**

**Insegnamenti programmati al 2° anno di corso - A.A. 2020/2021**

**Orientamento Ingegneria Civile - classe L-7**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Scienza delle costruzioni		ICAR/08	B1	12	48	I
						48	II
1	Architettura tecnica		ICAR/10	B1	12	48	I
						48	II
1	Fisica tecnica ambientale		ING-IND/11	B3	6	48	I
1	Elettrotecnica		ING-IND/31	B3	6	48	I
1	Meccanica razionale		MAT/07	A1	6	48	I
1	Idraulica	Idraulica A	ICAR/01	B1	6	48	II
		Idraulica B		C	6	48	II
1	Attività formative a scelta			D	6		II
<b>7</b>			<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>60</b>		

**Insegnamenti programmati al 2° anno di corso - A.A. 2020/2021**

**Orientamento Ingegneria Edile - classe L-23**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Scienza delle costruzioni		ICAR/08	B2	12	48	I
						48	II
1	Architettura tecnica		ICAR/10	B1	12	48	I
						48	II
1	Fisica tecnica ambientale		ING-IND/11	B2	6	48	I
1	Elettrotecnica		ING-IND/31	B3	6	48	I
1	Meccanica razionale		MAT/07	A1	6	48	I
1	Idraulica		ICAR/01	B2	6	48	II
1	Storia dell'architettura		ICAR/18	C	6	48	II
1	Attività formative a scelta			D	6		II
<b>8</b>			<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>60</b>		

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

**CORSO DI LAUREA IN “Ingegneria Civile e dei Sistemi Edilizi” CLASSE L-7/L-23  
 DIDATTICA PROGRAMMATTA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2019/2020-2021/2022**

**Insegnamenti programmati al 3° anno di corso - A.A. 2021/2022**

**Orientamento Ingegneria Civile (Laurea nella classe L-7)**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Meccanica delle terre		ICAR/07	B3	6	48	I
1	Tecnica delle costruzioni		ICAR/09	B1	6	48	I
1	Tecnica urbanistica		ICAR/20	B2	6	48	I
1	Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti		ICAR/04	C	6	48	I
1	Idrologia tecnica		ICAR/02	C	6	48	I
1	Analisi sismica delle strutture		ICAR/08	C	6	48	II
1	Geotecnica		ICAR/07	C	6	48	II
1	Topografia e Cartografia		ICAR/06	B3	6	48	II
	Tirocini formativi e di orientamento			F	3		II
	Stage e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali			F	3		II
	Prova finale			E	6		II
<b>8</b>			<b>TOT CFU 3° anno</b>		<b>60</b>		

**Insegnamenti programmati al 3° anno di corso - A.A. 2021/2022**

**Orientamento Ingegneria Edile (Laurea nella classe L-23)**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Meccanica delle terre		ICAR/07	B3	6	48	I
1	Tecnica delle costruzioni		ICAR/09	B2	6	48	I
1	Tecnica urbanistica		ICAR/20	B1	6	48	I
1	Restauro architettonico		ICAR/19	C	6	48	I
1	Progetto edilizio		ICAR/14	C	6	48	II
1	Disegno e rilievo dell'architettura assistito dal calcolatore		ICAR/17	C	12	48 48	II II
1	Topografia e Cartografia		ICAR/06	B3	6	48	II
	Tirocini formativi e di orientamento			F	3		II
	Stage e tirocini presso imprese, enti pubblici o privato, ordini professionali			F	3		II
	Prova finale			E	6		II
<b>7</b>			<b>TOT CFU 3° anno</b>		<b>60</b>		

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

**CORSO DI LAUREA IN “Ingegneria Civile e dei Sistemi Edilizi” CLASSE L-7/L-23  
DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2019/2020-2021/2022**

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

**CORSO DI LAUREA IN “Ingegneria Civile e dei Sistemi Edilizi” CLASSE L-7/L-23  
DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2019/2020-2021/2022**

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali