

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01USLLO	Additive and Design for additive	ING-IND/16: 6	1	EL	6
04SQS**	Additive Manufacturing Systems and materials	ING-IND/16: 4; ING-IND/22: 2	2	EL	36
01VOXPQ	Administrative law for architecture	IUS/10: 6	2	L;EA	60
01SQT**	Advanced computational techniques for thermal and hydraulic machines	ING-IND/08: 6	2	EA	12
01NMFQD	Advanced engineering thermodynamics/Numerical modelling (modulo Advanced topics of Engineering Thermodynamics)	ING-IND/10: 5	2	L;EA;TU	20
01NMFQD	Advanced engineering thermodynamics/Numerical modelling (modulo Numerical modelling)	MAT/08: 5	2	EL	40
03NQMPF	Advanced experimental physics	FIS/01: 6	2	EL	30
01URWOV	Advanced Machine Learning	ING-INF/05: 6	1	EL;TU	32
01RXHND	Advanced Materials for Energy	ING-IND/22: 6	2	EL	20
01TVMND	Advanced materials for nuclear applications	ING-IND/22: 6	1	EL;TL	12
03MNIMX	Advanced Structural Mechanics	ICAR/08: 8	1	EL;TU	30
01PEU**	Aeroacustica/Aerodinamica sperimentale (modulo Aerodinamica sperimentale)	ING-IND/06: 6	2	EL	58,5
01USD**	Aerosol technology and air quality	ING-IND/11: 6	1	EL	15
01RKC**	Algebra lineare e geometria	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L;EA;EL	940
01URNLM	Algorithms and data structures	ING-INF/05: 8	1	EA;EL	30
05OGDLP	Algorithms and Programming	ING-INF/05: 12	1	VE;EL;TU	44
05MNONX	Algoritmi e programmazione	ING-INF/05: 8	2	EL	70
01URJPC	Algoritmi e programmazione a oggetti	ING-INF/05: 8	2	EL	21
03AAXOA	Algoritmi e strutture dati	ING-INF/05: 8	1	EL;TL;TU	270
04EQAMA	Analisi dei segnali	ING-INF/03: 8	2	EA	42
01PDYPG	Analisi e gestione dei sistemi produttivi	ING-IND/16: 8	2	EA	20
16ACF**	Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	L;EA	1320
26ACIOA	Analisi matematica II	MAT/05: 10	1	EA	120
22ACI**	Analisi matematica II	MAT/05: 6	1	L;EA	120
22ACIMA	Analisi matematica II	MAT/05: 6	1	EA	42
22ACIMN	Analisi matematica II	MAT/05: 6	1	L;EA	120
23ACI**	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	EA	80
23ACINX	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	L;EA	80
23ACIOD	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	EA	20
23ACIPC	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	L;EA	80
01RMQNG	Analisi tempo-frequenza e multiscala	MAT/05: 6	2	EL	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01OTPPW	Analisi urbanistiche e territoriali con strumenti GIS	ICAR/20: 6	1	L;EA;TU	80
01NVDOQ	Analog and telecommunication electronics	ING-INF/01: 10	2	EL	21
01SQB**	Analysis and design of geotechnical structures and earthworks	ICAR/07: 6	1	TU	20
01PPO**	Analysis and Management of Production Systems	ING-IND/16: 8	2	EA	30
01NLNNE	Applicazioni avanzate di fisica tecnica/Modelli e metodi numerici (modulo Applicazioni avanzate di fisica tecnica)	ING-IND/10: 5	2	L;TU	19
01NLNNE	Applicazioni avanzate di fisica tecnica/Modelli e metodi numerici (modulo Modelli e metodi numerici)	MAT/08: 5	2	EL	140
02QZSND	Applicazioni energetiche dei materiali	ING-IND/10: 3; ING-IND/22: 3	2	L;EL;TL	18,5
01UDFOV	Applicazioni Web I	ING-INF/05: 6	2	EL	36
01VIATD	Applied AI and machine learning	ING-INF/05: 6	2	EL	15
01TXXSM	Applied data science project	*** N/A ***: 12	1	L;EL	120
02MZG**	Applied electronics	ING-INF/01: 10	1	EL	18
02MBBNW	Applied Geophysics	GEO/11: 8	2	TU	18
01TUMLP	Applied signal processing laboratory	ING-INF/03: 8	2	L;EL	80
01RXEPQ	Appropriate technology and Low-Tech Architecture	ICAR/12: 6	1	EA	30
02SSYLU	Architectural and urban legacy Studio (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 4	2	L;EA;TU	55
02SSYLU	Architectural and urban legacy Studio (modulo GIS and urban information)	ICAR/06: 4	2	TU	15
02SSYLU	Architectural and urban legacy Studio (modulo Restoration)	ICAR/19: 4	2	L;EA;TU	55
02STW**	Architectural design theory A	ICAR/14: 6	1	TU	35
01UYC**	Architectural design theory B	ICAR/14: 6	1	TU	35
01PUBLU	Architectural Drawing and Survey Laboratory (modulo Drawing)	ICAR/17: 6	1	EA;EL;TU	130
01PUBLU	Architectural Drawing and Survey Laboratory (modulo Survey)	ICAR/17: 6	1	EA;EL;TU	150
01SUIIU	Architectural technology - Culture and fundamentals	ICAR/12: 8	2	L;EA;TU	110
01VONPQ	Architecture and built environment (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VONPQ	Architecture and built environment (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	1	TU	35
03QLRPQ	Architecture and structural forms (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
03QLRPQ	Architecture and structural forms (modulo Structural engineering)	ICAR/09: 6	1	TU	35
03QLYPQ	Architecture and urban economics (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	TU	35
03QLYPQ	Architecture and urban economics (modulo Real Estate Appraisal)	ICAR/22: 6	2	TU	35
06QLVPQ	Architecture and urban space (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	TU	35
06QLVPQ	Architecture and urban space (modulo Urbanism)	ICAR/21: 6	2	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01SUHLU	Architecture Design Studio	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	130
01VNLPX	Architecture, society and territory A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VNLPX	Architecture, society and territory A (modulo Urban planning)	ICAR/21: 4	1	TU	23,5
01VNLPX	Architecture, society and territory A (modulo Urban sociology)	SPS/10: 4	1	L;EA;TU	63,5
01VNMPX	Architecture, society and territory B (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VNMPX	Architecture, society and territory B (modulo Urban planning)	ICAR/21: 4	1	L;EA;TU	63,5
01VNMPX	Architecture, society and territory B (modulo Urban sociology)	SPS/10: 4	1	TU	23,5
01VOMPQ	Architettura ambiente e spazio costruito (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VOMPQ	Architettura ambiente e spazio costruito (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	1	TU	35
01VOOPQ	Architettura e forme strutturali (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VOOPQ	Architettura e forme strutturali (modulo Tecnica delle costruzioni)	ICAR/09: 6	1	TU	35
01VOTPQ	Architettura e spazio urbano (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01VOTPQ	Architettura e spazio urbano (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	2	TU	35
01VORPQ	Architettura ed economia urbana (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01VORPQ	Architettura ed economia urbana (modulo Estimo)	ICAR/22: 6	2	TU	35
01SAR**	Architettura tecnica e cultura del costruito	ICAR/10: 6	2	TU	12
01VND**	Architettura, risorse, ambiente: storie e progetti (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 3	1	TU	17,5
01VND**	Architettura, risorse, ambiente: storie e progetti (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 3	1	TU	17,5
01VNJPX	Architettura, società e territorio A (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VNJPX	Architettura, società e territorio A (modulo Sociologia urbana)	SPS/10: 4	1	TU	23,5
01VNJPX	Architettura, società e territorio A (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 4	1	TU	23,5
01VNKPX	Architettura, società e territorio B (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	L;EA;TU	95
01VNKPX	Architettura, società e territorio B (modulo Sociologia urbana)	SPS/10: 4	1	TU	23,5
01VNKPX	Architettura, società e territorio B (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 4	1	TU	23,5
02GOLOV	Architetture dei sistemi di elaborazione	ING-INF/05: 10	1	EL;TU	120
01UBULH	Art Direction design (modulo Cultura della fotografia)	L-ART/06: 3	2	L;EA	30
01UBULH	Art Direction design (modulo Teorie e tecniche delle scritture)	SPS/08: 3	2	L;EA	30
01PRWPM	Atelier Architettura degli interni (modulo Architettura degli interni e allestimento)	ICAR/16: 6	2	TU	35
01PRWPM	Atelier Architettura degli interni (modulo Illuminotecnica)	ING-IND/11: 6	2	L;EA;TU	55
01SSMPM	Atelier Città e Territorio A (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01SSMPM	Atelier Città e Territorio A (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35
01STAPM	Atelier Città e Territorio B (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01STAPM	Atelier Città e Territorio B (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35
01STBPM	Atelier Città e Territorio C (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STBPM	Atelier Città e Territorio C (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35
01STCPM	Atelier Città e Territorio D (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STCPM	Atelier Città e Territorio D (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35
01STDPM	Atelier Città e Territorio E (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	L;EA;TU	95
01STDPM	Atelier Città e Territorio E (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	L;TU	55
01STEPM	Atelier Città e Territorio F (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STEPM	Atelier Città e Territorio F (modulo Probabilità e statistica matematica)	MAT/07: 2	1	L	20
01STEPM	Atelier Città e Territorio F (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35
01SSOPM	Atelier Costruzione A (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSOPM	Atelier Costruzione A (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01SSOPM	Atelier Costruzione A (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01SSPPM	Atelier Costruzione B (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSPPM	Atelier Costruzione B (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01SSPPM	Atelier Costruzione B (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	L;EA;TU	95
01STGPM	Atelier Costruzione C (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01STGPM	Atelier Costruzione C (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01STGPM	Atelier Costruzione C (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01STHPM	Atelier Costruzione D (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01STHPM	Atelier Costruzione D (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01STHPM	Atelier Costruzione D (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01STIPM	Atelier Costruzione E (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01STIPM	Atelier Costruzione E (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01STIPM	Atelier Costruzione E (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01STJPM	Atelier Costruzione F (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01STJPM	Atelier Costruzione F (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01STJPM	Atelier Costruzione F (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01SSXPM	Atelier Design-build (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 4	2	L;EA;TU	55
01SSXPM	Atelier Design-build (modulo Tecnica delle costruzioni)	ICAR/09: 4	2	L;EA;TU	55
01SSXPM	Atelier Design-build (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	2	L;EA;TU	55
01QJGQN	Atelier finale di Progettazione A (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01QJGQN	Atelier finale di Progettazione A (modulo Design per l'ambiente)	ICAR/13: 4	1	TU	15
01QJGQN	Atelier finale di Progettazione A (modulo Tecnologie ed energie per l'ambiente)	ING-IND/11: 6	1	EA;TU	65
01QJHQN	Atelier finale di Progettazione B (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01QJHQN	Atelier finale di Progettazione B (modulo Innovazione tecnologica nell'architettura)	ICAR/12: 6	1	L;EA;TU	55
01QJHQN	Atelier finale di Progettazione B (modulo Tecniche del controllo ambientale)	ING-IND/11: 4	1	L;EA;TU	35
03QJIQN	Atelier finale di Progettazione C (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
03QJIQN	Atelier finale di Progettazione C (modulo Modellazione di spazi urbani e GIS)	ICAR/06: 6	1	TU	35
03QJIQN	Atelier finale di Progettazione C (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 4	1	TU	15
01SSGPM	Atelier Fondamenti di Progettazione A	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSHPM	Atelier Fondamenti di Progettazione B	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSIPM	Atelier Fondamenti di Progettazione C	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSJPM	Atelier Fondamenti di Progettazione D	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
01SSKPM	Atelier Fondamenti di Progettazione E	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
01SSLPM	Atelier Fondamenti di Progettazione F	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
01VQHPV	Atelier Heritage Restoration and Enhancement B (modulo Economic enhancement)	ICAR/22: 6	1	L;EA;TU	55
01VQHPV	Atelier Heritage Restoration and Enhancement B (modulo Urban and landscape restoration)	ICAR/19: 6	1	TU	35
03NXVPM	Atelier Progettazione urbana (modulo Progettazione urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
03NXVPM	Atelier Progettazione urbana (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	2	TU	35
01VHMPPM	Atelier Progetto e Modellazione (modulo Disegno dell'architettura)	ICAR/17: 6	2	EA;TU	75
01VHMPPM	Atelier Progetto e Modellazione (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	2	TU	35
01QNFPV	Atelier Restauro e valorizzazione del patrimonio A (modulo Restauro urbano e paesaggistico)	ICAR/19: 6	1	TU	35
01QNFPV	Atelier Restauro e valorizzazione del patrimonio A (modulo Valorizzazione economica)	ICAR/22: 6	1	L;EA;TU	65
04PHBPM	Atelier: restauro e strutture (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 4	2	TU	15
04PHBPM	Atelier: restauro e strutture (modulo Restauro)	ICAR/19: 4	2	TU	15
04PHBPM	Atelier: restauro e strutture (modulo Riabilitazione strutturale)	ICAR/09: 4	2	L;EA;TU	45
08LSL**	Automatic control	ING-IND/35: 4; ING-INF/04: 4	1	L;EL;TL	45
03IHINE	Automazione dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 8	1	EL	36
06IHINE	Automazione dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 8	2	EL	27
03MIQ**	Automotive control systems	ING-INF/04: 6	1	L;EL	19,5
04AFQPC	Basi di dati	ING-INF/05: 6	1	EA;EL	33
14AFQ**	Basi di dati	ING-INF/05: 8	1	EL	48
14AFQ**	Basi di dati		2	L;EA;EL;TU	268

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02EYO**	Basi di dati e sistemi informativi aziendali	ING-INF/05: 6	1	EL	16,5
01QYD**	Big data: architectures and data analytics	ING-INF/05: 6	1	EL;TL	45
01UTSMH	BIM e Construction Management (modulo BIM)	ICAR/17: 6	1	EA	21
01UTSMH	BIM e Construction Management (modulo Construction management)	ICAR/11: 6	1	TU	18
01NEY**	Bioingegneria chimica/Bioingegneria meccanica (modulo Bioingegneria chimica)	ING-IND/34: 6	1	TL	36
01NZF**	Biomeccanica dei solidi/Biomeccanica dei fluidi (modulo Biomeccanica dei fluidi)	ING-IND/34: 5	1	TU	60
01NZF**	Biomeccanica dei solidi/Biomeccanica dei fluidi (modulo Biomeccanica dei solidi)	ING-IND/34: 5	1	L;EA;EL;TU	220,5
01NZRMV	Biomeccanica e biodinamica sperimentale/Biomeccanica del sistema cardiovascolare (modulo Biomeccanica del sistema cardiovascolare)	ING-IND/34: 6	1	TU	20
01NZRMV	Biomeccanica e biodinamica sperimentale/Biomeccanica del sistema cardiovascolare (modulo Biomeccanica e biodinamica sperimentale)	ING-IND/34: 6	1	L;EA;EL;TL;TU	125
01UQUMV	Biomeccanica multiscala	ING-IND/34: 6	1	EL;TL	35
01RXKMV	Biomechanical design	ING-IND/34: 6	1	EA;TL	25
03KCBMV	Bionanotecnologie	ING-IND/34: 6	2	TU	30
01QHMMV	Bioreattori	ING-IND/34: 6	1	EA;EL;TU	50
01UWTNG	Blockchain e criptoconomia	MAT/03: 6	2	EA	20
01RYDMX	Bridges Construction and Design	ICAR/09: 8	2	EA	10
01VQDLU	Building Construction Studio A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
01VQDLU	Building Construction Studio A (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01VQDLU	Building Construction Studio A (modulo Structural mechanics)	ICAR/08: 6	2	TU	35
01VQELU	Building Construction Studio B (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
01VQELU	Building Construction Studio B (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01VQELU	Building Construction Studio B (modulo Structural mechanics)	ICAR/08: 6	2	TU	35
02SSULU	Building design with climate Studio (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	L;EA;TU	95
02SSULU	Building design with climate Studio (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01OTY**	Building physics	ING-IND/11: 10	1	TU	40
01NMD**	Business Economics and Organization	ING-IND/35: 8	1	L;EA	80
01RLB**	Business intelligence per big data	ING-INF/05: 8	2	EL	21
03KYJ**	Business law	IUS/04: 8	2	EA	12
01UAY**	CAD of semiconductor devices	ING-INF/01: 6	1	EL	3
12AGAOA	Calcolatori elettronici	ING-INF/05: 8	2	L;EL;TU	100
01SAN**	Cambiamenti climatici e socio economici	ICAR/02: 3; ICAR/03: 1; ICAR/12: 2	2	TU	40

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VMITE	Caratteri costruttivi e consolidamento dell'architettura storica (modulo Restauro)	ICAR/19: 4	2	TU	23,5
01VMITE	Caratteri costruttivi e consolidamento dell'architettura storica (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 3	2	TU	17,5
01VMITE	Caratteri costruttivi e consolidamento dell'architettura storica (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 3	2	TU	17,5
02ILSMZ	Ceramici avanzati	ING-IND/22: 6	1	EL	36
06KWR**	Chemistry	CHIM/07: 8	1	EA;EL;TL	96
16AHM**	Chimica	CHIM/07: 8	1	L;EA;EL;TL	880,5
01VJMLS	Chimica organica e Fenomeni di trasporto (modulo Chimica organica)	CHIM/07: 5	1	TL	9
01NGHMZ	Chimica, fisica e ingegneria delle superfici	CHIM/07: 2; FIS/03: 2; ING-IND/21: 4	1	L;EL	30,5
01UREPD	Cinema immersivo	SPS/08: 6	1	L;EL;TU	70
07EIUOD	Circuiti elettronici	ING-INF/01: 5; ING-INF/07: 3	2	EL	9
12EIUNX	Circuiti elettronici	ING-INF/01: 6; ING-INF/07: 2	2	EL	9
01VLN**	Città, territorio, paesaggio (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 3	1	EA;TU	27,5
01VQBLU	City and territory Studio A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VQBLU	City and territory Studio A (modulo Urban planning)	ICAR/21: 6	1	L;EA;TU	95
01VQCLU	City and territory Studio B (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VQCLU	City and territory Studio B (modulo Urban planning)	ICAR/21: 6	1	L;EA;TU	95
01TZTNF	Climate change adaptation	ICAR/01: 2; ICAR/02: 4; ING-IND/28: 2	1	L	8
01TYD**	Cloud Computing	ING-INF/05: 6	1	L;EL	45
02AIUNE	Combustione e gasdinamica delle macchine	ING-IND/08: 6	2	EL	18
01USKLO	Communication and network systems	ING-INF/03: 8	1	L	20
01UAJLH	Communication design (modulo Design per la comunicazione)	ICAR/13: 6	2	L;EA;TU	125
01UAJLH	Communication design (modulo Sistemi di produzione in campo grafico)	ING-IND/16: 6	2	L;EA;TU	120
01UAJLH	Communication design (modulo Teoria dei linguaggi)	M-FIL/05: 6	2	L;EA;TU	100
01OFY**	Company economics	ING-IND/35: 6	2	L;EA	60
01SOYQA	Comparative City History	ICAR/18: 6	1	TU	21
02OAE**	Complementi di matematica e fondamenti di fisica	FIS/01: 4; SECS-S/06: 6	2	L;EA	40
02JMHPO	Componenti del prodotto (modulo Design per componenti)	ICAR/13: 6	1	TU	21
02JMHPO	Componenti del prodotto (modulo Materiali e componenti per il design)	ING-IND/13: 6	1	TU	21
02JMHPO	Componenti del prodotto (modulo Processi chimici di produzione)	ING-IND/27: 6	1	TU	21
02JMHPO	Componenti del prodotto (modulo Storia della cultura materiale)	ICAR/18: 6	1	EA;TU	51
01URROV	Computational intelligence	ING-INF/05: 6	1	EL	18

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02TWYNG	Computational linear algebra for large scale problems	MAT/08: 8	1	L;EL	35
01RMF**	Computational thermal fluid dynamics	ING-IND/19: 6	1	EL	18
01NVTOQ	Computer aided design of communication systems	ING-INF/03: 6	1	L;EL	21
02KTM**	Computer architecture	ING-INF/05: 8	2	EL	15
02LSE**	Computer architectures	ING-INF/05: 10	1	EL	48
02MNVPC	Computer grafica	ING-INF/05: 12	1	EL	25
01OTWOV	Computer network technologies and services	ING-INF/05: 6	1	L;EL	28,5
08KSI**	Computer networks	ING-INF/03: 4; ING-INF/05: 4	1	VL;EL	49
01VHWTD	Computer programming in Python	ING-INF/05: 6	1	EL	18
07JCY**	Computer sciences	ING-INF/05: 8	1	EL	108
01APA**	Comunicare il patrimonio culturale	ICAR/13: 2; ICAR/19: 2; SPS/08: 2	1	L	40
01UXY**	Comunicare la complessità	ICAR/13: 2; ING-INF/05: 2; SPS/08: 2	2	L;TU	81
02NKF**	Comunicazione grafica e fabbricazione meccanica	ING-IND/15: 4; ING-IND/16: 6	1	EA	36
03NBULH	Concept Design (modulo Cultura tecnologica della progettazione)	ICAR/12: 6	2	L;EA;TU	114
03NBULH	Concept Design (modulo Design I)	ICAR/13: 6	2	TU	84
01UUNNB	Conoscenza del patrimonio costruito nell'epoca dei cambiamenti climatici	ICAR/06: 4; ICAR/17: 8; ING-IND/11: 2; ING-INF/05: 4	1	EA;TU	66
01VLU**	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Diritto amministrativo)	IUS/10: 2	1	L;EA;TU	32
01VLU**	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Sociologia dell'ambiente e del territorio)	SPS/10: 2	1	TU	12
01VLU**	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 2	1	TU	12
04IPINF	Consolidamento di rocce e terreni	ING-IND/28: 6	2	EA;TU	12
01VLEMX	Construction project management	ING-IND/17: 6	1	L;EA	55,5
19AKSNX	Controlli automatici	ING-INF/04: 8	2	L;EL	95
03NFMW	Controllo avanzato/Tecnica della sicurezza ambientale (modulo Tecnica della sicurezza ambientale)	ING-IND/26: 5	1	EA	10
02EQY**	Controllo dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 6	2	EA;EL	15
02IHDNE	Controllo delle emissioni di inquinanti	ING-IND/08: 8	1	L;EA;EL	24
05QWAMB	Controllo, strumentazione e sicurezza per i processi chimici (modulo Controllo e strumentazione per i processi chimici)	ING-IND/26: 6	1	EL	24
01OUW**	Convex optimization and engineering applications	ING-INF/04: 6	1	TU	40
12ALPNE	Costruzione di macchine	ING-IND/14: 8	2	TU	40
02EUCLZ	Costruzioni aeronautiche	ING-IND/04: 8	1	EA	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03SOFNG	Crittografia	MAT/03: 3; MAT/06: 3	2	EA	20
01SPXPM	Cultura e fondamenti di Tecnologia dell'architettura	ICAR/12: 8	2	TU	30
01UDROV	Cybersecurity	ING-INF/05: 6	1	EA;EL	36
01DEH**	Cybersecurity e difesa nazionale	*** N/A ***: 3,6; ING-INF/05: 2,4	2	L;EA	24
01UDNOV	Cybersecurity for Embedded Systems	ING-INF/05: 6	2	EA	6,5
01URZSM	Data Ethics and Data Protection	ING-INF/05: 3; IUS/01: 3	2	L	13,5
01TXASM	Data management and visualization	ING-INF/05: 8	1	L;EL;TU	83,5
01SQJOV	Data Science and Database Technology	ING-INF/05: 8	1	EA;EL;TU	109
01SQMOV	Data Science e Tecnologie per le Basi di Dati	ING-INF/05: 8	1	EL;TU	153
01UQYMV	Data science in medicina	ING-INF/06: 6	1	EL	33
01TWZSM	Data science lab: process and methods	ING-INF/05: 8	1	L;EA;EL;TU	140,5
01VHZ**	Database systems	ING-INF/05: 6	2	EA;EL	30
01SOXQA	Decision Making for Sustainable Development Goals	ICAR/22: 6	2	TU	15
01VIXSM	Deep natural language processing	ING-INF/05: 8	1	EA;EL	30
01VLFMX	Degradation of construction materials and prevention	ING-IND/21: 3; ING-IND/22: 3	2	L;EA	30
01VLQ**	Dentro il Museo (modulo Architettura degli interni e allestimento)	ICAR/16: 3	1	TU	17,5
01VLQ**	Dentro il Museo (modulo Disegno)	ICAR/17: 3	1	L;EA;TU	37,5
03NBYLH	Design dell'esplorazione (modulo Design III)	ICAR/13: 6	1	TU	50
04NBWLH	Design di scenario (modulo Antropologia ed Ergonomia applicate al design)	M-DEA/01: 3; M-PSI/01: 3	1	L;EA;TU	200
04NBWLH	Design di scenario (modulo Design II)	ICAR/13: 6	1	EA;TU	280
01VNE**	Design for climate resilience (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01VNE**	Design for climate resilience (modulo Sanitary and environmental engineering)	ICAR/02: 3	1	TU	17,5
02SUD**	Design for living	ICAR/13: 3; ICAR/16: 3	2	L	30
01UBRLH	Design for social impact (modulo Economia sociale e solidale)	SECS-P/08: 3	2	L;EA	30
01SQQ**	Design of Lightweight and composite structures	ING-IND/14: 6	2	EA	21
01UBFOQ	Design of microsystems	ING-INF/01: 6	1	EL	24
01UBILH	Design per i Beni Culturali (modulo Marketing per i beni culturali)	ICAR/22: 3	2	L;EA	30
01UBILH	Design per i Beni Culturali (modulo Teoria dei consumi culturali)	SPS/08: 3	2	L;EA	30
01UBXLH	Design per il digital retail (modulo Design per l'e-commerce)	ICAR/13: 6	2	L;EA	60
01UBXLH	Design per il digital retail (modulo Informatica per l'e-commerce)	ING-INF/05: 3	2	L;EA	30
01UBXLH	Design per il digital retail (modulo Psicologia dei consumi)	SECS-P/08: 3	2	L;EA	30
03NBZLH	Design per l'industrializzazione (modulo Design per la produzione seriale)	ICAR/13: 6	2	EA;TU	65

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03NBZLH	Design per l'industrializzazione (modulo Meccanica per il design)	ING-IND/13: 6	2	TU	35
03NBZLH	Design per l'industrializzazione (modulo Modello virtuale per la produzione)	ING-IND/16: 6	2	EA;TU	102
01UAVLH	Digital Communication (modulo Design per la comunicazione II)	ICAR/13: 6	1	L;EA;TU	110
01UAVLH	Digital Communication (modulo Ipermedia e sviluppo web)	ING-INF/05: 6	1	L;EA;TU	90
01UAVLH	Digital Communication (modulo UX Design _ Social Media e comunicazione)	M-PSI/01: 3; SPS/08: 3	1	L;EA;TU	70
01UEF**	Digital communication laboratory	ING-INF/03: 6	2	L;EL	42
01PDC**	Digital control technologies and architectures	ING-INF/04: 6	1	L;EL;TL;TU	123
02MIVOQ	Digital Electronics	ING-INF/01: 10	1	EL	24
01QYBPD	Digital interaction design	ING-INF/05: 8	1	EA;EL	40
01VICTD	Digital societies	SPS/08: 6	2	L	20
01TUIPD	Digital Strategy	SPS/08: 8	1	L	80
04OIHXX	Digital systems electronics	ING-INF/01: 10	2	EL;TL	72
05ANFNF	Dinamica degli inquinanti	ICAR/03: 8	1	TU	30
03FOE**	Dinamica dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 6	1	EA	42
01SQRMT	Dinamica delle strutture aerospaziali/Modellazione numerica e tecniche di simulazione di strutture aerospaziali (modulo Dinamica delle strutture aerospaziali)	ING-IND/04: 6	1	EL	24
01SRGMT	Dinamica e controllo di veicoli spaziali	ING-IND/03: 6	1	L;EL	30
01RMH**	Dinamiche su Network	MAT/05: 6	1	EA	10
01VOWPQ	Diritto amministrativo per il progetto architettonico	IUS/10: 6	2	L;EA	60
02ANYPG	Diritto commerciale	IUS/04: 8	2	EA	65
03AOF**	Diritto dell'impresa	IUS/04: 6	1	L	12
02JFMPC	Diritto ed etica della comunicazione	IUS/01: 6	2	L	60
13AOOMO	Disegno	ICAR/17: 6	1	EA;TU	40
01TZN**	Disegno di elementi costruttivi di opere civili	ICAR/17: 6	2	EA	39
02AOYMH	Disegno edile	ICAR/17: 6	2	EA;TU	40
01VLHMC	Disegno per l'ingegneria civile	ICAR/17: 6	1	EA;TU	40
14APG**	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	1	L;EA;TL	246
14APGMA	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	1	EA;TL	195
20APGLN	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 10	2	L;TL	100
21APGMN	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 10	2	L;EA;EL;TL	410
19APGLZ	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	2	L;EA;TL	246
02IGYNE	Dispositivi e sistemi robotici	ING-IND/13: 8	1	EL	51

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
05IGYNE	Dispositivi e sistemi robotici	ING-IND/13: 8	2	EL	51
05APMOD	Dispositivi elettronici	ING-INF/01: 6	1	TL	15
11APMNX	Dispositivi elettronici	ING-INF/01: 8	1	EL	18
01QGQMA	Dispositivi impiantabili attivi/Bioimmagini (modulo Bioimmagini)	ING-INF/06: 5	2	EL	18
01QGQMA	Dispositivi impiantabili attivi/Bioimmagini (modulo Dispositivi impiantabili attivi)	ING-INF/06: 5	2	EA	42
01TUYSM	Distributed architectures for big data processing and analytics	ING-INF/05: 8	2	EL	36
01TXZ**	Distributed systems programming	ING-INF/05: 6	1	EL	36
01APPNC	Distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica	ING-IND/33: 10	1	L;EL	13
01USHLO	Driver assistance system design (modulo Driver assistance system design A)	ING-INF/04: 6	2	EL	20
01OAI**	Dynamic design of machines	ING-IND/14: 10	1	EL	54
08AQG**	Economia aziendale	ING-IND/35: 6	2	L;EA	60
01TWDND	Economia dell'energia	SECS-P/06: 6	2	L;EA	30
01RLGPG	Economia e management dei servizi	ING-IND/35: 4; SECS-P/06: 4	2	L	20
06ARHNE	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	1	L;EA	100
08ARH**	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 6	2	L	60
09ARH**	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	2	EA	40
01PGLLZ	Economia e organizzazione d'impresa/Legislazione aeronautica e fattori umani e sicurezza (modulo Economia e organizzazione d'impresa)	ING-IND/35: 5	1	L;EA	100
01VNG**	Economia per l'architettura sostenibile (modulo Estimo)	ICAR/22: 3	1	TU	17,5
01VNG**	Economia per l'architettura sostenibile (modulo Politica economica)	SECS-P/02: 3	1	L;EA;TU	47,5
06ARN**	Economia politica	SECS-P/01: 6	2	L;EA	60
01ARR**	Economia urbana	ING-IND/35: 6	2	L;EA	30
01VHXTD	Economy and business organisation	SECS-P/07: 6	1	L	10
03NWPPD	Elaborazione dell'audio digitale	ING-INF/05: 8	1	L;EL	18
02FEQPC	Elaborazione di immagine e video	ING-INF/03: 6	2	EL	24
01QHJMV	Elaborazione di immagini mediche	ING-INF/06: 6	1	EL	21
04GDEMV	Elaborazione di segnali biomedici	ING-INF/06: 8	2	EL	60
04OIG**	Electronic Circuits	ING-INF/01: 6; ING-INF/07: 2	2	EL;TL	18
06LTHNX	Electronic devices	ING-INF/01: 8	1	TL	15
01NOK**	Electronic systems engineering	ING-INF/01: 6	1	EL;TL	29
01PDFQW	Electronic systems for mechatronics	ING-INF/01: 8	2	TL	120
01TWNQW	Electronic Systems for Sensor Acquisition	ING-INF/01: 6	1	EL	18

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01RXOQW	Electronics Fundamentals and Applications	ING-INF/01: 8	1	TL	48
01QNA**	Elementi di diritto privato	IUS/01: 8	1	EA	12
02ELJTC	Elementi di economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	1	EA;EL	50
01TWUMK	Elementi di ingegneria nucleare	ING-IND/18: 4; ING-IND/19: 4	2	L;EA	25
01VISTC	Elementi di Materiali e Tecnologie per l'industria manifatturiera	ING-IND/16: 4; ING-IND/22: 2	2	EL	20
01NKUNC	Elettromagnetismo applicato	ING-IND/31: 10	1	EA;EL	40
01URKOA	Elettromagnetismo e Teoria dei circuiti (modulo Fisica II)	FIS/01: 5	1	EA	37,5
09ATFMA	Elettronica	ING-INF/01: 8	2	EL	105
01NNNOQ	Elettronica analogica e di potenza	ING-INF/01: 10	2	EL	10
04ATINX	Elettronica applicata	ING-INF/01: 10	1	TL	24
07ATIOD	Elettronica applicata	ING-INF/01: 10	1	TL	12
08ATIOA	Elettronica applicata	ING-INF/01: 8	2	EL	15
08ATNNX	Elettronica dei sistemi digitali	ING-INF/01: 10	2	EL;TL	70
06AUL**	Elettrotecnica	ING-IND/31: 6	2	EL	18
01JWDMN	Elettrotecnica/Macchine elettriche (modulo Elettrotecnica)	ING-IND/31: 5	1	EL	18
17AUL**	Elettrotecnica/Macchine elettriche (modulo Elettrotecnica)	ING-IND/31: 5	2	EL	36
03AUSMT	Endoreattori	ING-IND/07: 6	1	L;EA;EL;TL	87
03MUSMK	Energetica e fonti rinnovabili	ING-IND/10: 8	2	EA;EL;TU	86
01OYZ**	Energia, progresso e sostenibilità	ING-IND/10: 6	1	EA	22
01RXG**	Energy Audit and certification of buildings	ING-IND/11: 6	2	TU	12
01SOSQA	Energy Challenges and Environmental Sustainability	ING-IND/11: 4	1	TU	20
01VPAPQ	Energy conscious design of post-carbon building	ING-IND/11: 6	2	EA;TU	40
01TVFND	Energy economics	SECS-P/06: 6	2	EA	30
01USGLO	Energy management in hybrid and electric vehicles	ING-IND/08: 6	2	EL	20
01TVJND	Energy networks	ING-IND/10: 5; ING-IND/33: 3	1	EA	16
01UUVNB	Energy performance design and indoor environmental quality	ING-IND/11: 8	1	EA;TU	40
01TVHND	Energy storage	ING-IND/10: 6	2	L;EA;EL;TU	19,5
01TVIND	Energy systems lab	ING-IND/08: 2; ING-IND/10: 2; ING-IND/19: 2	2	EL	60
01VMO**	Energy transition and Low-Carbon Architecture (modulo Technical physics of environment)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
08KXX**	Engineering drawing	ING-IND/15: 10	2	EL;TL	84
04JPYPH	Entrepreneurship	ING-IND/35: 8	2	EA	14

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
04SQZ**	Environmental Spatial Analysis	ICAR/01: 1; ICAR/06: 4; ING-IND/30: 1	2	L;EA	22
02IJOLZ	Equipaggiamenti di bordo e sistemi avionici	ING-IND/05: 6	2	L;TL	43,5
01USSLO	Ergonomics and HMI	ING-IND/14: 6	2	L;EA	60
03MDZLO	Ergonomics for Manufacturing Systems	ING-IND/14: 6	1	EL	12
04AVWMH	Estimo ed esercizio professionale	ICAR/22: 8	2	EA;TU	64
01UQONC	e-Transition, Sustainability and Economics	ING-IND/33: 10	2	L	10
01RWHNW	Excavation engineering and mining plants	ING-IND/28: 10	1	TU	10
03NCZLH	Exhibit design (modulo Luce e suono)	ING-IND/11: 3	2	EA;TU	50
02NLB**	Experimental statistics and mechanical measurement	ING-IND/16: 6	2	L;EL	57
01UWXQN	Final Design Studio D (modulo Advanced Environmental technological design)	ICAR/12: 6	1	TU	35
01UWXQN	Final Design Studio D (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01UWXQN	Final Design Studio D (modulo Economic Sustainability)	ICAR/22: 4	1	TU	15
01UWZQN	Final Design studio E (modulo Advanced Environmental performance and assessment)	ING-IND/11: 4	1	TU	15
01UWZQN	Final Design studio E (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01UWZQN	Final Design studio E (modulo Environmental control systems)	ICAR/12: 6	1	TU	35
04PPPPH	Financial Engineering	ING-IND/35: 6; SECS-S/06: 2	1	EA	20
01TWTMK	Fisica dell'edificio e climatizzazione	ING-IND/11: 8	2	EA;EL;TU	131
02MOCOD	Fisica e materiali per tecnologie avanzate	FIS/03: 6	2	L	20
17AXO**	Fisica I	FIS/01: 10	2	L;EA;EL	685
20AXP**	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA;EL	96
20AXPLN	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	15
20AXPMA	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	45
20AXPMN	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	30
19AXP**	Fisica II	FIS/01: 6; FIS/03: 4	1	EA;TL	40
03AXZPM	Fisica tecnica ambientale	ING-IND/11: 10	1	EA;TU	150
01JYPMC	Fisica tecnica/Elettrotecnica (modulo Fisica tecnica)	ING-IND/11: 6	1	EA	21
02MPLQW	Fluid Automation	ING-IND/13: 6	2	EL	18
01PES**	Fluidodinamica computazionale dei sistemi propulsivi/Fluidodinamica delle turbomacchine (modulo Fluidodinamica computazionale dei sistemi propulsivi)	ING-IND/07: 6	2	EA	25
03NEAMA	Fondamenti di biologia, anatomia e fisiologia	BIO/09: 6	2	L;EA;TU	180
01RTSLX	Fondamenti di elettronica di potenza	ING-IND/32: 5; ING-INF/01: 5	1	EL;TL	12
03MYVLZ	Fondamenti di Elettrotecnica ed Elettronica (modulo Fondamenti di elettronica)	ING-INF/01: 5	1	EA	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03MYVLZ	Fondamenti di Elettrotecnica ed Elettronica (modulo Fondamenti di elettrotecnica)	ING-IND/31: 5	1	EA	12
01THDSK	Fondamenti di gestione della produzione	ING-IND/16: 6	1	EA;EL	40
01UQRLX	Fondamenti di Impianti elettrici	ING-IND/33: 12	2	EL	30
01THCSK	Fondamenti di impianti industriali e sicurezza sul lavoro	ING-IND/17: 8	1	L;EA	80
01NIHMN	Fondamenti di macchine e di oleodinamica	ING-IND/08: 10	2	EA;EL	132
01MYYLZ	Fondamenti di macchine e propulsione	ING-IND/07: 8	1	EL	15
09IHRMN	Fondamenti di meccanica strutturale	ING-IND/14: 8	1	EA	27
09IHLZ	Fondamenti di meccanica strutturale	ING-IND/04: 8	2	L;EA	72,5
09IHRMA	Fondamenti di meccanica strutturale	ING-IND/14: 8	2	TL	20
01SRXMV	Fondamenti di Normativa per Dispositivi Medici	ING-IND/34: 3; ING-INF/06: 3	1	L	42
01VILTC	Fondamenti di Sistemi Informativi Aziendali e IoT	ING-INF/05: 6	2	EL	30
02JEUOV	Formal languages and compilers	ING-INF/05: 6	2	L;EA;EL	40,5
01SRNMV	Formazione pratica in nanotecnologie biomediche e terapie avanzate	ING-IND/34: 6	1	L;EL;TU	108,5
01QXYPD	Fotografia e cinema digitale	L-ART/05: 4; L-ART/06: 2	1	L;EA	60
01RXLMV	Frontiers in Bioengineering enabling nanotechnologies	ING-IND/34: 6	1	L	12
01TWRND	Fuel cycle, waste and decommissioning	ING-IND/19: 6	1	L;EA	20
02SXJ**	Fundamentals of machine design	ING-IND/14: 8	1	EA	30
01NLA**	Fundamentals of strength of materials	ING-IND/14: 8	1	EA	27
01QXZPD	Future storytelling	SPS/08: 6	1	L	20
01TULPD	Game Design and Gamification	ING-INF/05: 10	2	L;EA;TU	120
02BAQMT	Gasdinamica	ING-IND/06: 8	1	EA;EL	67,5
01OEL**	Generazione fotovoltaica ed eolica di energia elettrica	ING-IND/33: 6	2	TL	12
01NIY**	Geologia applicata/Geofisica (modulo Geofisica)	GEO/11: 6	1	TL	6
01UTANF	Geologia tecnica ambientale	GEO/05: 6	2	TU	20
03FMCPW	Geomatica	ICAR/06: 6	1	TU	10
03FMCMX	Geomatica	ICAR/06: 6	2	EA;TL	46
01RVUMX	Geomatics	ICAR/06: 6	2	EA;TL	92
01RVBQA	Geomatics for Urban and Regional Analysis	ICAR/06: 6	1	TU	20
01UAEMX	Geotechnical Earthquake Engineering/Slope stability and Landslide Risk Mitigation (modulo Geotechnical Earthquake Engineering)	ICAR/07: 6	1	TU	20
01UAEMX	Geotechnical Earthquake Engineering/Slope stability and Landslide Risk Mitigation (modulo Slope stability and Landslide Risk Mitigation)	ICAR/07: 6	2	TU	12

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01RXC**	Geothermal Energy	GEO/05: 6	2	L;EA	20
10BDAPG	Gestione dei progetti	ING-IND/17: 8	1	EA	120
01VKAMX	Gestione dei progetti nelle costruzioni	ING-IND/17: 6	1	EA	30
01SRFMT	Gestione dei rischi, costi e supporto logistico integrato dei sistemi aerospaziali	ING-IND/05: 6	1	L;EA	16,5
08ENLND	Gestione dei sistemi energetici	ING-IND/08: 6	2	EA	20
01BDG**	Gestione del processo edilizio	ICAR/12: 6	2	L	20
01NATPG	Gestione dell'innovazione e sviluppo prodotto ICT	ING-INF/05: 8	2	L;EL	26
01TWIND	Gestione energetica e automazione negli edifici	ING-IND/11: 6	1	L;EA	30,5
02HEF**	Gestione integrata di fabbrica	ING-INF/04: 6	2	L;EA	60
01VQGPV	GIS and 3D modeling for Cultural Heritage B	ICAR/06: 3; ICAR/17: 3	1	L;EA;TU	65
01QNBPV	GIS e modellazione per i beni culturali A	ICAR/06: 3; ICAR/17: 3	1	TU	35
01UVC**	GIS modeling for City and Land	ICAR/06: 6	2	EA	30
01URVOV	GPU programming	ING-INF/05: 6	1	EA;EL	30
01VNSPX	Green building design A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 4	2	L;EA;TU	63,5
01VNSPX	Green building design A (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 4	2	TU	23,5
01VNSPX	Green building design A (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
01VNTPX	Green building design B (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 4	2	TU	23,5
01VNTPX	Green building design B (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 4	2	L;EA;TU	63,5
01VNTPX	Green building design B (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
01UUWNB	Green water for sustainable building	ICAR/01: 6	2	TU	15
01UCLNF	Groundwater engineering	ICAR/03: 6; ING-IND/30: 2	1	TU	40
01SRKMT	Guida e controllo del velivolo/Progetto dei sistemi aerospaziali integrati (modulo Guida e controllo del velivolo)	ING-IND/03: 6	1	TL	21
01SRKMT	Guida e controllo del velivolo/Progetto dei sistemi aerospaziali integrati (modulo Progetto dei sistemi aerospaziali integrati)	ING-IND/05: 6	1	TL	30
01VLP**	Healthy and Connected Built Environment (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
01VLP**	Healthy and Connected Built Environment (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01VMATE	Heritage renovation and enhancement project (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VMATE	Heritage renovation and enhancement project (modulo Real Estate evaluation)	ICAR/22: 2	1	L;EA;TU	32
01VMATE	Heritage renovation and enhancement project (modulo Urbanism)	ICAR/21: 4	1	L;EA;TU	63,5
01VMJTE	Historical architecture: construction systems and strengthening criteria (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	2	L;EA;TU	47,5

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VMJTE	Historical architecture: construction systems and strengthening criteria (modulo History of architecture)	ICAR/18: 3	2	TU	17,5
01VMJTE	Historical architecture: construction systems and strengthening criteria (modulo Restoration theories and history)	ICAR/19: 4	2	TU	23,5
02STQ**	History of architecture and cities Lab A	ICAR/18: 6	1	TU	35
01UYB**	History of architecture and cities Lab B	ICAR/18: 6	1	TU	35
01OAJ**	Hydraulic and thermal machines testing	ING-IND/08: 10	1	EL	30
01QWUBH	ICT for geomatics: navigation and maps	ICAR/06: 3; ING-INF/03: 3	2	EL	6
01QWYBH	ICT for health	ING-INF/03: 6	1	L	19,5
08BEK**	Idraulica	ICAR/01: 10	1	EL;TL	30
08BEKMO	Idraulica	ICAR/01: 10	1	EL;TL	45
01RKM**	Idraulica ambientale/Idrologia operativa (modulo Idraulica ambientale)	ICAR/01: 6	1	EA	15
04BEPMX	Idraulica fluviale	ICAR/01: 6	1	TU	20
01UVFNB	Il disegno per il rilievo e progettazione della resilienza urbana	ICAR/17: 6	1	EA	30
01QMB**	Impianti di cogenerazione	ING-IND/09: 6	2	EA	12
01TWVMK	Impianti di produzione di potenza e sostenibilità	ING-IND/19: 10	1	L;EA;EL	59,5
03PENNC	Impianti elettrici e sicurezza	ING-IND/33: 8	2	L;EL	18
16BGGPI	Impianti industriali	ING-IND/17: 8	1	EA	80
01NII**	Impianti industriali e sicurezza sul lavoro	ING-IND/17: 10	1	L;EA	140
01NIIMN	Impianti industriali e sicurezza sul lavoro	ING-IND/17: 10	2	L;EA;EL	328
02BGIMZ	Impianti metallurgici	ING-IND/21: 8	1	L;EL	25
05BHAND	Impiego industriale dell'energia	ING-IND/08: 3; ING-IND/09: 7	1	L;EA	40
01FLX**	Impostazione progettuale dell'autoveicolo	ING-IND/13: 3; ING-IND/14: 3	2	EA;EL	18
01RMM**	Imprenditorialità e innovazione	ING-IND/35: 6	1	EA	6
06RWNMW	Industrial chemistry and process simulation (modulo Process simulation)	ING-IND/27: 5	1	EL	27
01NLHJM	Industrial plants and safety	ING-IND/17: 10	2	L;EA;EL	100
14BHD**	Informatica	ING-INF/05: 8	1	EA;EL	920
02BHIOV	Informatica grafica	ING-INF/05: 6	1	EL	30
01PDWVOV	Information systems	ING-INF/05: 6	1	EL	5
02PDW**	Information systems	ING-INF/05: 8	1	EL	123
01TYM**	Information systems security	ING-INF/05: 6	1	EA;EL	36
01TXESM	Information Theory and Applications	ING-INF/03: 8	1	L	30

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VKQ**	InfraBIM, Design, Construction and Management	ICAR/07: 1; ICAR/09: 1; ICAR/17: 4	1	EA;TU	60
08BHXNF	Ingegneria degli acquiferi	ICAR/03: 6; ING-IND/30: 2	1	TU	40
01NGFMZ	Ingegneria dei materiali	ING-IND/22: 10	1	EL	90
07IKDMV	Ingegneria del sistema neuromuscolare	ING-INF/06: 6	1	TL	6
03KQBPD	Ingegneria del suono	ING-IND/10: 6	2	L;EA;EL	19,5
01QZO**	Ingegneria delle cellule e dei tessuti	ING-IND/34: 6	1	L;EA	15
01QZQ**	Ingegneria nelle terapie medico-chirurgiche	ING-IND/34: 6	2	L	51
01NZSMV	Ingegneria per la medicina rigenerativa	ING-IND/34: 6	1	L;EL;TL	75
03BINMX	Ingegneria sismica	ICAR/09: 8	1	TU	40
01TXISM	Innovation management	ING-IND/16: 3; ING-IND/35: 3	1	EA	12
01KYOPH	Innovation management and product development	ING-IND/16: 8	2	EA	20
01UVEVB	Innovative materials mechanics	ICAR/08: 6	2	EA	18
05NYRPO	Innovazione (modulo Design per l'innovazione)	ICAR/13: 6	1	TU	21
05NYRPO	Innovazione (modulo Gestione dell'innovazione)	ICAR/22: 6	1	TU	21
05NYRPO	Innovazione (modulo Sociologia dell'innovazione)	SPS/10: 6	1	TU	21
01VQNLH	Innovazione imprenditoriale e design (modulo Business modelling e sostenibilità di progetto)	ING-IND/35: 3	2	L;EA	30
01VQNLH	Innovazione imprenditoriale e design (modulo Open design, progetto, produzione locale)	ICAR/13: 6	2	L;EA	60
01UDQMX	Instabilità statica e dinamica delle strutture/Teoria e progetto delle strutture in acciaio e composite (modulo Instabilità statica e dinamica delle strutture)	ICAR/08: 6	1	TU	20
01UUUNB	Integrated Design for Sustainable Building	ICAR/10: 8	1	TU	20
02GQCOQ	Integrated systems architecture	ING-INF/01: 6	1	EL;TL	47
01NOMOQ	Integrated systems technology	ING-INF/01: 6	1	EL	12
01SOKOQ	Integrazione di sistemi embedded	ING-INF/01: 6	1	TL	25
01UQTMV	Intelligenza artificiale in medicina	ING-INF/06: 8	2	EL	132
01TUGPC	Interactive Media	SPS/08: 10	2	EL;TL	100
01QWZBH	Interdisciplinary projects	ICAR/05: 2; ICAR/06: 2; ICAR/12: 2; ING-IND/33: 2; ING-INF/03: 2	1	EL	54
01UTWPW	Interpretare la città e il territorio (Atelier) (modulo Fattori ambientali e geografici nello sviluppo del territorio)	M-GGR/02: 4	2	TU	20
01UTWPW	Interpretare la città e il territorio (Atelier) (modulo Interpretazione del sistema insediativo e infrastrutturale per pianificare)	ICAR/21: 6	2	L;EA;TU	90

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01UTWPW	Interpretare la città e il territorio (Atelier) (modulo Storia e interpretazione dei processi territoriali)	ICAR/18: 4	2	TU	20
01RKW**	Introduction to databases	ING-INF/05: 8	2	EA;EL;TU	52,5
01VHVTD	Introduction to ICT	ING-INF/05: 6	1	EA	10
01UBD**	Introduction to MEMS and Bio-MEMS	ING-INF/01: 6	2	EA;EL	30
01UVHNB	Investments analysis	ICAR/22: 6	1	EA	24
06BJU**	Istituzioni di matematiche	MAT/03: 2; MAT/05: 3; MAT/07: 3	1	L;EA	130
01UABLH	Keywords design (modulo Design)	ICAR/13: 6	1	L;EA;TU	210
01UABLH	Keywords design (modulo Principi di statica per il design)	ICAR/08: 3	1	TU	45
01UABLH	Keywords design (modulo Storia e Teoria del Progetto)	ICAR/18: 3	1	EA;TU	84
01VLV**	Knowledge and heritage active preservation (modulo Administrative Law)	IUS/10: 2	1	L;EA;TU	32
01VLV**	Knowledge and heritage active preservation (modulo History of architecture)	ICAR/18: 2	1	TU	12
01VLV**	Knowledge and heritage active preservation (modulo Territory and environment sociology)	SPS/10: 2	1	TU	12
01UWENB	Knowledge of the built heritage in the era of the climate changes	ICAR/06: 4; ICAR/17: 8; ING-IND/11: 2; ING-INF/05: 4	1	EA;TU	60
01TYBMK	Laboratorio computazionale di scambio termico e Fondamenti di macchine (modulo Fondamenti di macchine)	ING-IND/08: 6	1	EL	12
01TYBMK	Laboratorio computazionale di scambio termico e Fondamenti di macchine (modulo Laboratorio computazionale di scambio termico)	ING-IND/19: 6	1	EL;TL	126
02NGOPZ	Laboratorio di analisi, valutazione e rappresentazione e del paesaggio (modulo Analisi del paesaggio)	ICAR/15: 6	1	TU	21
01PPLPM	Laboratorio di disegno e rilievo dell'architettura (modulo Disegno)	ICAR/17: 6	1	EA;TU	330
01PPLPM	Laboratorio di disegno e rilievo dell'architettura (modulo Rilievo)	ICAR/17: 6	2	EA;TU	350
04BKTOD	Laboratorio di fisica	FIS/03: 6	2	EL	45
01PRUPM	Laboratorio di geomatica per la modellazione dell'architettura	ICAR/06: 6	1	L;EA;TU	350
01THJSK	Laboratorio di processi dell'industria alimentare I	ING-IND/22: 4; ING-IND/25: 4	2	EL	20
02ODRPZ	Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano (modulo Progettazione delle aree verdi urbane)	ICAR/15: 7	1	TU	25
04OEAPZ	Laboratorio di restauro dei giardini e del paesaggio (modulo Restauro dei giardini)	ICAR/19: 4	1	L	40
01TGZSK	Laboratorio di sistemi informativi aziendali e IOT	ING-INF/05: 6	1	L;EL	40
01SSTPM	Laboratorio di Storia dell'architettura e della città A	ICAR/18: 6	1	TU	35
01STLPM	Laboratorio di Storia dell'architettura e della città B	ICAR/18: 6	1	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01STMPM	Laboratorio di Storia dell'architettura e della città C	ICAR/18: 6	1	TU	35
01STNPM	Laboratorio di Storia dell'architettura e della città D	ICAR/18: 6	1	TU	35
01STOPM	Laboratorio di Storia dell'architettura e della città E	ICAR/18: 6	1	TU	35
01THASK	Laboratorio di tecnologie digitali per l'industria 4.0	ING-INF/05: 6	1	L	16
01THNSK	Laboratorio di tecnologie per la mecatronica	ING-IND/14: 8	1	L;EL	80
01SSRPM	Laboratorio di Teoria del progetto A	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STRPM	Laboratorio di Teoria del progetto B	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STSPM	Laboratorio di Teoria del progetto C	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STTPM	Laboratorio di Teoria del progetto D	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STUPM	Laboratorio di Teoria del progetto E	ICAR/14: 6	1	TU	35
01UDPMX	Laboratorio sperimentale prove e misure per l'ingegneria civile	ICAR/01: ,6; ICAR/02: ,6; ICAR/04: 1,2; ICAR/07: 1,2; ICAR/08: 1,2; ICAR/09:	2	TL	30
01THHSK	Laboratorio tecnologico per l'industria tessile I	ING-IND/24: 4; ING-IND/25: 4	2	EL	20
01THMSK	Laboratorio tecnologico per l'industria tessile II	ING-IND/24: 4; ING-IND/25: 4	1	EL	40
01THISK	Laboratorio tecnologie digitali per lo sviluppo prodotto	ING-IND/15: 8	2	EA	40
01PRY**	Laboratory of Geomatics for Architecture modeling	ICAR/06: 6	1	EA;TU	75
01QYEQW	Laboratory of robust identification and control	ING-INF/04: 6	1	EL	30
01RKQ**	Landslides and slope engineering	ING-IND/28: 6	2	EA	4
01URBPH	Law and technology	IUS/01: 8	2	L;EA	44
03KXT**	Linear algebra and geometry	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L;EA;EL	120
01URIPC	Linguaggio cinematografico	L-ART/06: 6	2	L;EA	60
03EMYPI	Logistica di distribuzione	ING-IND/35: 10	2	L;EA	45
12BNINE	Macchine	ING-IND/08: 10	1	EA;EL;TU	150
03MCH**	Machine design	ING-IND/14: 8	2	TU	20
01NHY**	Machine dynamics	ING-IND/13: 6	2	EA;EL	12
01TXF**	Machine learning and Deep learning	ING-INF/05: 10	2	EL;TU	37
01TXPSM	Machine learning for IOT	ING-INF/05: 8	1	EL	30
01URPOV	Machine learning for vision and multimedia	ING-INF/05: 6	1	L;EL	21
01URXOV	Machine learning in applications	ING-INF/05: 6	2	EL	30
01NLEJM	Manufacturing processes	ING-IND/16: 8	2	EA	18
03BNTPG	Marketing	ING-IND/35: 8	2	EA	15
01QXUPC	Marketing ed economia dei media	SECS-P/08: 2; SPS/07: 2; SPS/08: 2	1	L	40

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02UTJMQ	Matematica per l'Intelligenza Artificiale	ING-INF/05: 2; MAT/03: 2; MAT/07: 2; MAT/08: 2	2	EA	20
01VLKLH	Materiali e loro tecnologie applicati al design	ING-IND/22: 9	1	TU	116
01NZTMV	Materiali e superfici ingegnerizzate per applicazione in medicina	ING-IND/22: 6	1	EL	15
02BOKLS	Materiali metallici	ING-IND/21: 10	1	EA;EL;TL	24
01SRBMT	Materiali per applicazioni aerospaziali	ING-IND/22: 6	1	EL	18
01RKHNE	Materiali per la fabbricazione additiva	ING-IND/22: 8	1	EA	16
03GJLNE	Materiali per l'industria meccanica	ING-IND/21: 6	2	EL	9
01RZY**	Materials and characterizations for Micro and Nanotechnologies	FIS/03: 10	1	EL	11
01USRLO	Materials for lightweight design	ING-IND/21: 6	2	L	60
01NME**	Materials for mechanical industries	ING-IND/21: 6	2	TL	4,5
04KWQ**	Mathematical analysis I	MAT/05: 10	1	L	60
07KXULM	Mathematical analysis II	MAT/05: 10	1	L;EA	100
03KXU**	Mathematical analysis II	MAT/05: 8	1	EA	20
04LSI**	Mathematical methods	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	EA	15
01UROLM	Mathematical methods for Computer Science	MAT/05: 2; MAT/06: 4; SECS-S/01: 4	2	L	40
02IKKMV	Meccanica applicata ai sistemi biomedici	ING-IND/13: 6	1	EL;TL	24
07BOTLN	Meccanica applicata alle macchine	ING-IND/13: 10	2	EL	27
07BOTMN	Meccanica applicata alle macchine	ING-IND/13: 10	2	EA;EL	129
07BOXMN	Meccanica dei fluidi	ICAR/01: 6	1	EA;EL	54
04FDENG	Meccanica dei mezzi porosi	ICAR/07: 6	2	TU	10
01SRMMT	Meccanica del volo spaziale/Strutture per veicoli spaziali (modulo Meccanica del volo spaziale)	ING-IND/03: 6	1	TL	21
01SRMMT	Meccanica del volo spaziale/Strutture per veicoli spaziali (modulo Strutture per veicoli spaziali)	ING-IND/04: 6	1	EA;EL	24
02IHS**	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	2	L;EA	72
02IHSMA	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	2	TU	48
01UTOMH	Meccanica delle terre e principi di opere geotecniche	ICAR/07: 8	1	TU	24
06BPTMQ	Meccanica razionale	MAT/07: 8	2	EA	20
03BPZNE	Meccatronica	ING-IND/13: 10	1	L;EL;TL	162,5
01NMCQD	Mechanical system dynamics	ING-IND/13: 6	1	EA	21
01VJE**	Mechanical systems automation	ING-IND/13: 8	2	EL	18
01RLHMZ	Metal forming technologies	ING-IND/21: 6	2	EL	8
01RUW**	Methodologies for Social Inclusion and Participation	SPS/10: 6	2	L	40

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01RKJMC	Metodi matematici e statistici per l'ingegneria	MAT/06: 3; MAT/07: 3	1	L	30
09BQXOA	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 2; MAT/06: 4; SECS-S/01: 4	2	L	100
06BQX**	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	EA	15
06BQXPC	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	L	40
02IHZMT	Metodi numerici e calcolo scientifico	MAT/08: 8	1	EA;EL	120
01NOY**	Microelectronic systems	ING-INF/01: 6	2	EL;TL	42
01NVLOQ	Microelettronica digitale	ING-INF/01: 6	2	EL	21
01NOFOQ	Microwave electronics	ING-INF/01: 6	2	TL	15
01NWD**	Mobile and sensor networks	ING-INF/03: 6	2	EA	20
01PFP**	Mobile application development	ING-INF/05: 6	2	EA;TL	60
01QFQBG	Mobile broadband network	ING-INF/03: 6	2	L	10
01OUZ**	Model-based software design	ING-INF/05: 6	2	EL	40
01SUC**	Modellazione geometrica in architettura	ICAR/17: 4; MAT/03: 2	2	L	20
01VNNPX	Modellazione parametrica e algoritmica A	ICAR/17: 6	1	EA	20
01VNOPX	Modellazione parametrica e algoritmica B	ICAR/17: 6	1	EA	20
01PET**	Modellazione, simulazione e sperimentazione dei sistemi aerospaziali/Simulazione del volo (modulo Modellazione, simulazione e sperimentazione dei sistemi aerospaziali)	ING-IND/05: 6	2	L;EA;EL	36
01PET**	Modellazione, simulazione e sperimentazione dei sistemi aerospaziali/Simulazione del volo (modulo Simulazione del volo)	ING-IND/03: 6	2	TL	31,5
01NNE**	Modelli e sistemi a eventi discreti	ING-INF/04: 6	2	L	40
03NLY**	Modelli e tecnologie per il traffico ed i trasporti	ICAR/05: 6	1	TU	15
01PCEPG	Modelli organizzativi e HRM	ING-IND/35: 8	2	L;EA	80
01VJWNG	Modelli statistici/Apprendimento statistico (modulo Modelli statistici)	SECS-S/01: 6	1	EA	20
02PCYQW	Modelling and simulation of mechatronic systems	ING-IND/14: 5; ING-INF/04: 5	1	EA	40
01TZXLH	Modelling Design (modulo Disegno per il design)	ING-IND/15: 3	1	EA;TL	75
01TZXLH	Modelling Design (modulo Rendering per il design)	ING-INF/05: 3	1	L;TU	120
01TZXLH	Modelling Design (modulo Tecniche della fotografia)	L-ART/06: 3	1	L;EA;TU	150
01TZXLH	Modelling Design (modulo Teorie e Pratica del modello per il design)	ICAR/13: 6	1	L;EA;TU	210
02OKGND	Models and scenarios for energy planning	ING-IND/19: 6	2	L;EA;EL;TL	40
02OKEND	Monte Carlo methods, safety and risk analysis (modulo Monte Carlo methods, safety and risk analysis A)	ING-IND/18: 5	1	EA	12

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02OKEND	Monte Carlo methods, safety and risk analysis (modulo Monte Carlo methods, safety and risk analysis B)	ING-IND/19: 5	1	EA	12
01PPMPM	Morfologia e concezione delle strutture	ICAR/09: 8	1	EA;TU	130
01PQFLU	Morphology and concept of structures	ICAR/09: 8	1	EL;TU	50
04LNL**	Motor vehicle design	ING-IND/14: 8	1	TL	30
01SQL**	Motor vehicle mechanics	ING-IND/13: 8	1	TU	54
02SQL**	Motor vehicle mechanics	ING-IND/13: 8	2	TU	54
03BUJMT	Motori per aeromobili	ING-IND/07: 8	2	L;EA;EL	87
01RXT**	Nanomaterials and nanotechnologies for energy applications	FIS/03: 6	2	EL	40
01TXLSM	Network Dynamics and Learning	MAT/05: 8	1	EL	20
01QWP**	Network measurement laboratory	ING-INF/03: 6	1	EL	45
03QWNBG	Network modelling and simulation	ING-INF/03: 12	2	EL	20
01RXNMV	Neuroengineering	ING-INF/06: 6	1	EL	42
01UCQMV	New advances in alternative preclinical trials	ING-IND/34: 6	2	L;EA	33
01TWSND	Nuclear engineering lab and advanced heat transfer problems	ING-IND/08: 2; ING-IND/10: 2; ING-IND/19: 4	2	EA;EL	30
01RARND	Nuclear fission plants	ING-IND/19: 8	2	L;EA;EL	23
01TWMND	Nuclear fission reactor physics and transport theory	ING-IND/18: 8	1	L;EA	27
01PUDND	Nuclear fusion reactor engineering	ING-IND/19: 8	2	L;EA	6
01OAH**	Numerical design of thermal systems	ING-IND/10: 8	1	EA;EL	37
01RXY**	Numerical Methods in Geotechnical Engineering	ICAR/07: 8	1	TU	26
05MRPLO	Numerical Modelling and simulation (modulo Numerical Modelling and simulation A)	ING-IND/14: 4	1	EL	12
01TXD**	Numerical optimization for large scale problems and Stochastic Optimization	MAT/06: 2; MAT/08: 6	1	EA;EL	20
01VMKTE	Nuvole di punti e HBIM (modulo Disegno)	ICAR/17: 4	2	L;EA;TU	43,5
01VMKTE	Nuvole di punti e HBIM (modulo Geomatica)	ICAR/06: 2	2	L;EA;TU	32
04JEYSM	Object oriented programming	ING-INF/05: 8	2	L;EA;EL	49
01RWK**	Occupational safety engineering	ING-IND/28: 6	1	TU	10
01POG**	Onde coerenti: laser, olografia, teletrasporto	FIS/03: 6	2	L;EA	24
01UEG**	Open and virtualized networks	ING-INF/03: 6	2	EL	20
01TWO**	Open Optical Networks	ING-INF/03: 6	1	EL	15
04JEZ**	Operating systems	ING-INF/05: 6	1	L;EA;EL	60
04JEZOQ	Operating systems	ING-INF/05: 6	2	L;EL	25

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02NPSOV	Operating systems for embedded systems	ING-INF/05: 8	1	EL;TL	60
01QWT**	Operational research: theory and applications	ING-INF/03: 4; MAT/09: 4	2	L	40
01TVO**	Optimization for machine learning	ING-INF/04: 6	1	TL	39
01RWD**	Petroleum and mining geology	GEO/05: 10	1	TU	40
01RWF**	Petroleum technology	ING-IND/27: 6	1	TU	12
04KXV**	Physics I	FIS/01: 10	2	EA;EL	48
05KXW**	Physics II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	21
06KXWOD	Physics II	FIS/01: 6; FIS/03: 4	1	L;EA	40
01UCXPE	Physics of NanoBiosystems	FIS/03: 3; ING-INF/01: 3	2	EL	42
01VJXPE	Physics of technological processes	FIS/03: 6	1	TL	40
01UUDPW	Pianificare il territorio (Atelier) (modulo Analisi del paesaggio e dell'ambiente)	ICAR/15: 6	2	TU	30
01UUDPW	Pianificare il territorio (Atelier) (modulo Geologia e idrogeologia nella pianificazione)	GEO/05: 4	2	TU	20
01UUDPW	Pianificare il territorio (Atelier) (modulo Pianificazione di area vasta)	ICAR/20: 8	2	TU	20
01RUTQA	Pianificare il territorio e il paesaggio (Atelier) (modulo Ecologia del paesaggio rurale)	AGR/02: 4	2	L;EA	40
01RUTQA	Pianificare il territorio e il paesaggio (Atelier) (modulo Estimo ambientale)	ICAR/22: 4	2	TU	14
01RUTQA	Pianificare il territorio e il paesaggio (Atelier) (modulo Pianificazione paesaggistica e territoriale)	ICAR/21: 6	2	L;EA;TU	65
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Analisi e progettazione della morfologia urbana)	ICAR/14: 3	1	TU	11
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Pianificazione locale)	ICAR/21: 6	1	TU	21
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Valutazione e fattibilità economica)	ICAR/22: 3	1	TU	11
04BWIQA	Pianificazione dei trasporti	ICAR/05: 6	1	TU	20
01UUHPW	Pianificazione energetica dei sistemi insediativi	ING-IND/11: 6	2	TU	30
01RMXPZ	Pianificazione paesaggistica	ICAR/21: 6	1	L;EA	40
01SOQQA	Planning for Environment	ICAR/21: 6	1	TU	21
01RVCQA	Planning for Heritage (Studio) (modulo Heritage-based Planning)	ICAR/21: 6	2	TU	21
01RVCQA	Planning for Heritage (Studio) (modulo Urban and Landscape Heritage)	ICAR/18: 4	2	TU	14
01VMLTE	Point clouds and HBIM (modulo Drawing)	ICAR/17: 4	2	TU	23,5
01VMLTE	Point clouds and HBIM (modulo Geomatics)	ICAR/06: 2	2	L;EA;TU	32
01QGXND	Polygeneration and advanced energy systems	ING-IND/10: 10	1	EL	20,5
02LPN**	Power electronics	ING-INF/01: 6	1	EL	9
01SUB**	Principi di progettazione ambientale	ICAR/12: 6	2	L	30

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03URGMB	Processi di separazione e Fondamenti di biologia molecolare e microbiologia (modulo Fondamenti di biologia molecolare e microbiologia)	BIO/11: 1; ING-IND/24: 5	1	EL;TL	32
03OCSMW	Processi e tecnologie dell'industria alimentare	ING-IND/24: 6; ING-IND/25: 2	2	EA	12
01OFNLO	Production technologies for body components	ING-IND/16: 6	1	EL	48
03BYK**	Produzione assistita dal calcolatore	ING-IND/16: 8	1	EL	40
04KQCPC	Produzione cinematografica	L-ART/06: 5; SPS/08: 5	1	L;EA;EL;TU	176
01UCS**	Progettare e sviluppare l'economia circolare	ICAR/12: 4; ICAR/13: 2	2	L	20
01UVBNB	Progettazione dell'ambiente costruito resiliente ai cambiamenti climatici	ING-IND/11: 6	1	L;EA	30
01IJY**	Progettazione di dispositivi biomedicali programmabili	ING-INF/06: 6	1	EL;TL	120
04ETBNC	Progettazione di impianti elettrici	ING-IND/33: 8	2	EL;TL	18
01TWH**	Progettazione di impianti termotecnici	ING-IND/10: 8	1	L;EA;TU	39
01OCV**	Progettazione di processi innovativi	ING-IND/25: 6	2	EA	36
04NIONE	Progettazione di prodotto e di processo con metodi numerici (modulo Progettazione di processo con metodi numerici)	ING-IND/16: 5	1	EL	27
04NIONE	Progettazione di prodotto e di processo con metodi numerici (modulo Progettazione di prodotto con metodi numerici)	ING-IND/14: 5	1	EL	18
01NEHNV	Progettazione di protesi e organi artificiali	ING-IND/34: 6	2	L;EL;TL	52
01NBEPL	Progettazione di servizi web e reti di calcolatori	ING-INF/05: 8	2	L;EL	58
01SQF**	Progettazione di software medicali	ING-INF/06: 6	1	EL	42
02NHSMT	Progettazione di veicoli aerospaziali	ING-IND/04: 8	1	EA;EL	29
01SREMT	Progettazione e fabbricazione additiva per applicazioni aerospaziali	ING-IND/04: 4; ING-IND/16: 1; ING-IND/22: 1	1	EA;EL;TL	95
01VNQPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura A (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 4	2	TU	23,5
01VNQPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura A (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
01VNQPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura A (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	2	L;EA;TU	63,5
01VNRPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura B (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 4	2	TU	23,5
01VNRPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura B (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
01VNRPX	Progettazione ecocompatibile dell'architettura B (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	2	TU	23,5
03IMRMH	Progettazione edile	ICAR/10: 6	1	TU	30
01TWC**	Progettazione energetico-ambientale dell'edificio	ING-IND/11: 8	2	EA;EL;TL	32

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01UUQNB	Progettazione geotecnica per la resilienza del costruito	ICAR/07: 6	2	TU	20
01UUPNB	Progettazione integrale nella resilienza del costruito	ICAR/10: 8	1	TU	40
01RKONF	Progettazione per l'ambiente e il territorio	GEO/11: 3; ICAR/03: 3	1	TU	40
01VOYPQ	Progetto di luce e suono nel costruito	ING-IND/11: 6	2	TU	20
01PEVMT	Progetto di missioni e sistemi spaziali/Propulsione spaziale (modulo Progetto di missioni e sistemi spaziali)	ING-IND/05: 6	2	EA;EL	36
01PEVMT	Progetto di missioni e sistemi spaziali/Propulsione spaziale (modulo Propulsione spaziale)	ING-IND/07: 6	2	EA	9
01VMETE	Progetto di restauro (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
01VMETE	Progetto di restauro (modulo Restauro)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VMETE	Progetto di restauro (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 4	2	TU	23,5
01VLZTE	Progetto di riqualificazione e valorizzazione del patrimonio (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VLZTE	Progetto di riqualificazione e valorizzazione del patrimonio (modulo Estimo)	ICAR/22: 2	1	TU	12
01VLZTE	Progetto di riqualificazione e valorizzazione del patrimonio (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 4	1	L;EA;TU	63,5
07CBAPQ	Progetto di strutture	ICAR/09: 6	1	EA	20
01VOZPQ	Progetto energetico del costruito	ING-IND/11: 6	2	TU	20
01UUBPW	Progetto urbano (Atelier) (modulo Morfologia urbana e composizione architettonica)	ICAR/14: 6	1	TU	30
01UUBPW	Progetto urbano (Atelier) (modulo Progettazione urbanistica)	ICAR/21: 8	1	L;EA;TU	60
09CBIPL	Programmazione a oggetti	ING-INF/05: 8	1	EA;EL	39
02GRSOV	Programmazione di sistema	ING-INF/05: 10	2	EL;TU	246
05CBLPI	Programmazione e controllo della produzione	ING-IND/16: 10	1	EA	40
02CBRPL	Programmazione e gestione della produzione	ING-IND/16: 10	1	L;EA;EL	68
04NSXPW	Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana (Atelier) (modulo Componenti architettoniche della rigenerazione urbana)	ICAR/14: 4	1	TU	20
04NSXPW	Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana (Atelier) (modulo Le risorse territoriali per lo sviluppo locale)	M-GGR/01: 4	1	TU	20
04NSXPW	Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana (Atelier) (modulo Programmi integrati e rigenerazione urbana)	ICAR/21: 6	1	TU	30
01QWR**	Programming for IoT applications	ING-INF/05: 6	1	EL	30
02OJPLM	Programming techniques	ING-INF/05: 6	2	EL	30
04IXT**	Project management	ING-IND/17: 8	1	EA	80

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
18KBLSK	Project Work	ING-IND/13: 4; ING-IND/14: 4; ING-IND/16: 6; ING-INF/05: 6	1	L	200
01POJ**	Projects and laboratory on communication systems	ING-INF/03: 6	2	EL	40
01USELO	Propulsion systems and their applications to vehicles	ING-IND/08: 10	1	TL	27
03EXGNE	Propulsori termici	ING-IND/08: 10	1	EL	32
01RVW**	Protezione civile	GEO/05: 2; ICAR/02: 4	2	EA;TU	52
03CCSNF	Protezione idraulica del territorio	ICAR/02: 8	1	TU	40
03KQL**	Psicologia cognitiva	M-PSI/01: 6	1	L	60
02ENZPG	Qualità nei servizi	ING-IND/16: 8	2	EA	30
01RLDPH	Quantitative methods and decision aid	MAT/09: 8	2	EA	30
01TWNKD	Radiation protection and safety of nuclear plants	ING-IND/19: 10	1	EA;EL	22,5
01NSCPW	Rappresentazione	ICAR/17: 6	1	TU	10
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Geometria descrittiva e rappresentazione digitale)	ICAR/17: 6	1	EA;TU	192
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Modelli digitali e geometria delle forme)	ING-INF/05: 3	1	L;TU	108
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Strumenti di elaborazione grafica e digital media)	ICAR/13: 3	1	L;EA;TU	144
01UCBMV	Rational Drug Design: Principles and Applications	ING-IND/34: 6	1	EL	10
01RVYNF	Raw and waste material engineering	ING-IND/29: 8	1	TU	30
02KQE**	Realtà virtuale	ING-INF/05: 6	1	EA	21
03MBCNW	Reservoir Engineering	ING-IND/30: 12	1	L	10
01VNI**	Resilienza e patrimonio (modulo Restauro)	ICAR/19: 3	1	TU	17,5
01VNI**	Resilienza e patrimonio (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 3	1	EA;TU	27,5
01VNUPX	Restauro e conservazione integrata A (modulo Geomatica)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNUPX	Restauro e conservazione integrata A (modulo Restauro)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VNUPX	Restauro e conservazione integrata A (modulo Tecnica delle costruzioni)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VNVXP	Restauro e conservazione integrata B (modulo Geomatica)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNVXP	Restauro e conservazione integrata B (modulo Restauro)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VNVXP	Restauro e conservazione integrata B (modulo Tecnica delle costruzioni)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VNWXP	Restoration and integrated conservation A (modulo Geomatics)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNWXP	Restoration and integrated conservation A (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VNWXP	Restoration and integrated conservation A (modulo Structural mechanics)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VNXPX	Restoration and integrated conservation B (modulo Geomatics)	ICAR/06: 4	2	L;EA;TU	63,5
01VNXPX	Restoration and integrated conservation B (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	L;EA;TU	95

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VNXPX	Restoration and integrated conservation B (modulo Structural engineering)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VMFTE	Restoration project (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VMFTE	Restoration project (modulo Science and technology of materials)	ING-IND/22: 4	2	TU	23,5
01VMFTE	Restoration project (modulo Technical physics of environment)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
12CDUOA	Reti di calcolatori	ING-INF/05: 8	1	L;EL	85
12CDUPC	Reti di calcolatori	ING-INF/05: 8	1	EL	18
08CES**	Ricerca operativa	MAT/09: 6	2	EA	44
01QZJ**	Rischio sismico	ICAR/07: 6	2	TU	18
03MAYNW	Risk Analysis	ING-IND/19: 10	2	L;EA;EL;TU	51
01PEEQW	Robotics	ING-INF/04: 8	2	EA;EL	63,5
01VJZMX	Rocks Mechanics	ICAR/07: 8	2	TU	32
03LPXBG	Satellite navigation systems	ING-INF/03: 8	1	EA;EL	50
01NLM**	Science and technology of materials/Technology of metallic materials (modulo Science and technology of materials)	ING-IND/22: 5	1	EA	45
01NLM**	Science and technology of materials/Technology of metallic materials (modulo Technology of metallic materials)	ING-IND/21: 5	1	TU	6
01CFOMO	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 10	1	TL	24
11CFO**	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 8	2	EA	40
04CFRMK	Scienza e tecnologia dei materiali	ING-IND/22: 6	1	EL	24
04CFR**	Scienza e tecnologia dei materiali	ING-IND/22: 6	2	L;EA	27
04CFRMA	Scienza e tecnologia dei materiali	ING-IND/22: 6	2	EA	60
02CFMLS	Scienza e tecnologia dei materiali ceramici	ING-IND/22: 10	2	TL	54
02CFUMZ	Scienza e tecnologia dei materiali compositi	ING-IND/22: 10	2	EL	4,5
02MUXMZ	Scienza e tecnologia dei materiali funzionali	FIS/03: 4; ING-IND/22: 6	2	EL	21
05EGILS	Scienza e tecnologia dei materiali I	ING-IND/22: 6	2	EL	28
01UXVMH	Scienza e tecnologia dei materiali per l'edilizia	ING-IND/22: 6	2	L;EA	18
01UTHMK	Scienza e tecnologia dei materiali per l'ingegneria energetica	ING-IND/10: 1; ING-IND/22: 7	2	EL	28
02CFYLS	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici	ING-IND/22: 10	1	TL	20
01MZALZ	Scienza e tecnologia dei materiali/Metallurgia (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 6	1	EA	54
01NKZLN	Scienza e tecnologia dei materiali/Tecnologia dei materiali metallici (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 5	1	EL	7,5

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01NKZMN	Scienza e tecnologia dei materiali/Tecnologia dei materiali metallici (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 5	1	EA;EL	46,5
01NKZMN	Scienza e tecnologia dei materiali/Tecnologia dei materiali metallici (modulo Tecnologia dei materiali metallici)	ING-IND/21: 5	1	EL	7,5
01UWG**	Seismic risk and spatial planning	ICAR/07: 3; ICAR/20: 3	2	TU	20
01SAQ**	Selezione e progettazione dei materiali per applicazioni ingegneristiche (SPMAI)	ING-IND/21: 6	2	TL	32
01TYGMK	Sicurezza degli impianti energetici	ING-IND/19: 4	2	L	4,5
01UDUOV	Sicurezza dei sistemi informativi	ING-INF/05: 6	1	EL	30
04CGYND	Sicurezza e analisi di rischio	ING-IND/19: 6	1	L;EA;TU	60
01NJA**	Sicurezza e legislazione dell'ambiente e del territorio	ING-IND/28: 6	2	EA;TU	24
11INB**	Sicurezza nei cantieri (modulo Cantieri di opere civili)	ICAR/04: 4; ICAR/11: 1; ING-IND/28: 1	2	L;EA;TU	33
11INB**	Sicurezza nei cantieri (modulo Gestione e valutazione dei rischi sul lavoro)	ICAR/11: 6	1	L	48
01TWP**	Signal Processing and Wireless Transmission Lab	ING-INF/03: 6	1	EL	50
01QGD**	Simulazione dei sistemi gestionali	ING-IND/16: 8	2	EA	35
01UANMZ	Simulazione del comportamento dei materiali e del processo produttivo	ING-IND/14: 4; ING-IND/21: 2; ING-IND/22: 2	1	EL	60
02NSEPW	Sistema istituzionale per il governo del territorio	IUS/10: 6	2	L	60
06GKYND	Sistemi a combustione	ING-IND/10: 6	1	L;EA;EL	70
03GKZMT	Sistemi aerospaziali	ING-IND/05: 8	2	L;EA;TL	60
02MTJPO	Sistemi aperti (modulo Design sistemico)	ICAR/13: 6	2	TU	21
02MTJPO	Sistemi aperti (modulo Gestione economica dei progetti)	SECS-P/08: 6	2	L;EA;TU	81
02MTJPO	Sistemi aperti (modulo Procedure per la sostenibilità ambientale)	ICAR/03: 6	2	TU	21
02MTJPO	Sistemi aperti (modulo Teoria e storia del design di sistemi)	ICAR/13: 6	2	TU	21
01NENMV	Sistemi biomimetici	ING-IND/34: 6	2	L;EL	33
01MZBLZ	Sistemi di bordo aerospaziali	ING-IND/05: 6	2	L;EA	36
07CHW**	Sistemi di produzione	ING-IND/16: 8	2	L;EA	66
01NJZMU	Sistemi di produzione innovativi	ING-IND/16: 8	1	EL	80
01NNIOQ	Sistemi digitali integrati	ING-INF/01: 10	1	EL	20
04CII**	Sistemi elettrici industriali	ING-IND/33: 8	2	EA;EL	33
01NOHOQ	Sistemi elettronici a basso consumo	ING-INF/01: 6	2	TL	20
04QXVOA	Sistemi elettronici, tecnologie e misure	ING-INF/01: 6; ING-INF/07: 4	1	EL	18
02CIXPG	Sistemi informativi aziendali	ING-INF/05: 8	1	EL	80

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
05CJCOA	Sistemi operativi	ING-INF/05: 6	1	EA;EL	92
01NIS**	Sistemi per l'illuminazione e per il controllo del rumore	ING-IND/11: 6	2	L;EL;TU	55
01UDOOV	Sistemi robotici	ING-INF/04: 8	1	EA;EL	17,5
01QWVBH	Smart grids	ING-IND/33: 4; ING-INF/03: 2	1	L	4,5
04GSP**	Software engineering	ING-INF/05: 8	2	EL;TL	45
01SQNOV	Software Engineering II	ING-INF/05: 6	1	EL	30
01SQPOV	Software Networking	ING-INF/05: 6	1	EL;TL;TU	48
01TVAND	Solar photovoltaic systems	ING-IND/33: 6	1	EL	18
01TVCND	Solar thermal technologies	ING-IND/11: 5; ING-IND/19: 3	2	EA;EL;TU	34
01UDTOV	Soluzioni di grafica 3D in applicazioni biometriche	ING-IND/15: 4; ING-INF/05: 2	2	L;EL;TU	51
01UAFLH	Sostenibilità e design (modulo Requisiti ambientali del prodotto)	ICAR/13: 6	2	L;EA;TU	130
01RUOQA	Sostenibilità energetica ed ambientale	ING-IND/11: 4	1	TU	20
01TZPMW	Sostenibilità nell'industria chimica	ING-IND/27: 8	2	TU	20
01RVGQA	Spatial Planning for Climate Change (Studio) (modulo Climate Planning)	ICAR/20: 6	1	TU	21
01RVGQA	Spatial Planning for Climate Change (Studio) (modulo Urban Hydrology and Ecology)	AGR/02: 3; AGR/08: 3	1	L;EA;TU	51
02LQDOV	Specification and simulation of digital systems	ING-INF/05: 6	1	EA;TU	38
01QMC**	Sperimentazione e progettazione di tecnologie energetiche	ING-IND/10: 6	2	EA;EL	9
12CKR**	Statistica	SECS-S/01: 10	1	EA;EL	116
14CKRMC	Statistica	SECS-S/01: 4	2	L;EA	40
11CKRPW	Statistica	SECS-S/01: 6	2	EA;EL	30
09EDMMN	Statistica sperimentale e misure meccaniche	ING-IND/16: 6	2	L;EL	246
01TWWSM	Statistical methods in data science	MAT/06: 4; SECS-S/01: 4	1	L;EA;EL	40
01UATLH	Storia della comunicazione visiva e del design	ICAR/13: 6	1	EA;TU	70
01UASLH	Storia dell'architettura e del design	ICAR/18: 6	1	TU	40
01PIP**	Storia delle cose. Anatomia e antropologia degli oggetti	M-STO/05: 6	1	L	60
01UARLH	Storytelling e animazione virtuale	ICAR/13: 3; ING-INF/05: 3	1	L;EA;TU	285
01VJLMZ	Strategie di sviluppo dei materiali	CHIM/07: 2; ING-IND/21: 6	1	EL;TL	37,5
01UUXNB	Structural Design	ICAR/09: 6	2	EA	20
01QYMNW	Structural mechanics/Reservoir geomechanics (modulo Structural mechanics)	ICAR/08: 6	2	EA	15
01UUTNB	Structural theory	ICAR/08: 6	1	TU	18
01VJJMA	Strumentazione biomedica e sicurezza	ING-INF/06: 8	1	EA;TL	189
01VJGNE	Strumentazione e controllo nei sistemi di trasporto	ING-IND/13: 10	1	EA	10

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01RZW**	Strumenti dell'Ingegneria per l'industria 4.0	ING-IND/16: 6	1	EA	18
01SUO**	Strumenti e metodi per la sostenibilità dei sistemi edili e territoriali	ICAR/10: 6	1	TU	24
02CODMT	Strutture aeronautiche	ING-IND/04: 8	2	EL	91
01QKLPG	Supply Chain Management	ING-IND/17: 8	2	EA	30
01UVINB	Survey and Design for building refurbishment at urban scale	ICAR/17: 6	1	EA	30
02LVN**	Synthesis and optimization of digital systems	ING-INF/05: 6	2	TL	20
01NYHOV	System and device programming	ING-INF/05: 10	2	EL	9
04KTOBG	System programming	ING-INF/05: 6	1	EL	20
01UCZPE	Technology for Nanoelectronic Systems & Nanoelectronic Systems (modulo Nanoelectronic systems)	ING-INF/01: 6	1	EL	24
01UCZPE	Technology for Nanoelectronic Systems & Nanoelectronic Systems (modulo Technology for Nanoelectronic Systems)	ING-INF/01: 6	1	EL	12
01CPBMH	Tecnica delle costruzioni	ICAR/09: 10	2	TU	20
01NFCLZ	Tecnica delle costruzioni aeronautiche	ING-IND/04: 10	1	EA	25
01UEL**	Tecniche della rappresentazione digitale	ICAR/17: 6	2	EA	40
01RKG**	Tecniche di fabbricazione additiva	ING-IND/16: 10	1	EL	18
03FYZPL	Tecniche di programmazione	ING-INF/05: 10	2	EA;EL	90
01FYZOA	Tecniche di programmazione	ING-INF/05: 6	2	EL	90
02NGKMZ	Tecnologia dei materiali polimerici	ING-IND/22: 10	2	TL	48
07CRLMN	Tecnologia meccanica	ING-IND/16: 8	2	L;EA	125
03JGMPC	Tecnologie digitali	ING-INF/01: 10	2	EL	9
01VJPPG	Tecnologie e metodi per la trasformazione digitale	ING-INF/05: 8	2	L;EL	40
02KPNOV	Tecnologie e servizi di rete	ING-INF/05: 6	1	L;EL	37,5
01UEI**	Tecnologie per IoT	ING-INF/05: 6	2	EL	20
01NTQOD	Tecnologie per le nanoscienze	FIS/03: 6	2	EL;TL	35
01UQXMV	Teleriabilitazione	ING-INF/06: 6	2	EL	9
03NVCNX	Teoria dei segnali e delle comunicazioni	ING-INF/03: 12	1	EA;EL	39
01VLO**	Teorie e storie dell'architettura (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 3	1	TU	17,5
01VLO**	Teorie e storie dell'architettura (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 3	1	TU	17,5
01PGTPM	Teorie e strumenti per le valutazioni immobiliari	ICAR/22: 8	1	L;EA	130
01RXF**	Terapie termiche	ING-IND/10: 6	2	EA	10
06IHQMA	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	1	EA	26

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio


 ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
 a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
06IHQLZ	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/06: 8	2	EA	40
06IHQ**	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	2	EA;EL	18
06IHMN	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	2	EA;EL;TU	104
01URHLS	Termodinamica per l'ingegneria e Scienza e tecnologia dei materiali (modulo Termodinamica per l'ingegneria dei materiali)	ING-IND/24: 6	1	EA	20
03EPUMK	Termofluidodinamica	ING-IND/19: 10	2	EA;EL	48
01RKZ**	Testing and fault tolerance	ING-INF/05: 6	1	TL;TU	20
02MCIQD	Thermal and hydraulic machines	ING-IND/08: 10	1	EA;TU	45
01TUZND	Thermal machines and structural mechanics (modulo Structural mechanics)	ING-IND/14: 5	1	EL	16
01TUZND	Thermal machines and structural mechanics (modulo Thermal Machines)	ING-IND/08: 7	1	EL	20
01OHH**	Thermal measurements and controls	ING-IND/10: 6	2	L;EA	60
03CWR**	Topografia	ICAR/06: 6	2	TL	160
01VMN**	Transizione energetica e architettura Low Carbon A (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
01VMN**	Transizione energetica e architettura Low Carbon A (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01VNC**	Transizione energetica e architettura Low Carbon B (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
01VNC**	Transizione energetica e architettura Low Carbon B (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
06RXQPC	Transmedia	SPS/08: 10	2	L;EA;TU	165
01RUX**	Transnational Programmes Design	M-GGR/02: 4	2	TU	20
02PPK**	Tunnelling	ING-IND/28: 6	2	EA;TL	15
01RWJNW	Underground works and mining	ING-IND/28: 10	1	TU	10
01RVX**	Urban and Regional Economics	SECS-P/06: 6	1	L	20
01RUM**	Urbanism	ICAR/21: 6	1	L;EA	60
03RUMPQ	Urbanism	ICAR/21: 6	2	L;EA	60
27CYAPM	Urbanistica	ICAR/21: 8	2	L;EA	160
01QJAPQ	Urbanistica A	ICAR/21: 6	1	L;EA	60
01UUGPW	Valutazione ambientale nella pianificazione	ICAR/20: 6	2	EA	20
01UURNB	Valutazione degli investimenti per le trasformazioni urbane	ICAR/22: 6	2	EA	24
01QMMQN	Valutazione della sostenibilità economica del progetto B	ICAR/22: 6	1	L;EA	60
01UUMND	Valutazione di Impatto Ambientale e LCA	ING-IND/19: 6	2	L;EA;EL;TU	87
02ODKNF	Valutazione e gestione del rischio nell'industria e nei cantieri	ICAR/04: 1; ICAR/11: 1; ING-IND/28: 10	2	L;TU	29
01USQLO	Vehicle noise and vibration	ING-IND/13: 6	1	EA	26
01USNLO	Vehicles dynamics simulation	ING-IND/13: 8	1	EA;EL	24

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio

ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2021/22

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01OAG**	Vibration mechanics	ING-IND/13: 8	1	EL	45
04OAG**	Vibration mechanics	ING-IND/13: 8	2	EL	45
04NYVPO	Virtual Design (modulo Design per la virtualità)	ICAR/13: 6	2	TU	21
04NYVPO	Virtual Design (modulo Human Digital Interaction)	ICAR/13: 6	2	L;EA;TU	81
04NYVPO	Virtual Design (modulo Set virtuale)	ING-INF/05: 6	2	L;EA;TU	81
01TUXPD	Visual Effects	ING-INF/05: 8	2	L;EA;EL;TL	118
01QZN**	Visualizzazione dell'informazione quantitativa	ING-INF/05: 6	2	EL	30
01TXY**	Web Applications I	ING-INF/05: 6	2	EL	54
01TXSOV	Web Applications II	ING-INF/05: 6	2	EL	30
01TVKND	Wind and ocean energy plants	ING-IND/13: 5; ING-IND/33: 1	1	EA;TU	68
01VEXLP	Workshop "Algorithms for Music Processing"	ING-IND/31: ,8; ING-INF/01: 1,3; ING-INF/03: 1,6; ING-INF/07: ,3	1	TL	50

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; VG: Visite guidate;

VL: Lezioni videoregistrate; VE: Esercitazioni videoregistrate; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio