



ATTIVITÀ DIDATTICHE DEI CORSI DI LAUREA DI I E II LIVELLO DA ATTRIBUIRE MEDIANTE L'ALBO DEGLI IDONEI
a.a. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VOFPX	Adaptive public spaces (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VOFPX	Adaptive public spaces (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	1	L	43,5
01VOFPX	Adaptive public spaces (modulo Design)	ICAR/13: 4	1	TU	23,5
01VMQTE	Adaptive reuse of the built legacy (modulo Architectural and urban design studio)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VMQTE	Adaptive reuse of the built legacy (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 4	1	TU	23,5
01VMQTE	Adaptive reuse of the built legacy (modulo Structural mechanics)	ICAR/08: 4	1	TU	23,5
04SQSQD	Additive Manufacturing Systems and materials	ING-IND/16: 4; ING-IND/22: 2	2	L	48
01VOXPQ	Administrative law for architecture	IUS/10: 6	2	L; EA	50
01OUXPE	Advanced design for signal integrity and compliance	ING-IND/31: 6	2	EA	10
01PEGOQ	Advanced electronic drives	ING-INF/01: 6	2	EL	10
01NMFQD	Advanced engineering thermodynamics/Numerical modelling (modulo Advanced topics of Engineering Thermodynamics)	ING-IND/10: 5	2	TU	8
01NMFQD	Advanced engineering thermodynamics/Numerical modelling (modulo Numerical modelling)	MAT/08: 5	2	EL	20
01URWOV	Advanced Machine Learning	ING-INF/05: 6	1	EL; TU	37
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	13
01VOGPX	Advanced parametric design (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	L	95
01VOGPX	Advanced parametric design (modulo Architectural drawing)	ICAR/17: 4	1	L	63,5
01VOGPX	Advanced parametric design (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	1	TU	23,5
03MNIVA	Advanced Structural Mechanics	ICAR/08: 8	1	EL; TU	55
01PEUMT	Aeroacustica/Aerodinamica sperimentale (modulo Aerodinamica sperimentale)	ING-IND/06: 6	2	EL	80
03EYBLZ	Aerodinamica applicata	ING-IND/06: 8	1	EL	6
01USDND	Aerosol technology and air quality	ING-IND/11: 6	1	L; EA; EL; TU	27
01QYTMN	Affidabilità, sicurezza e manutenzione per l'azienda	ING-IND/14: 6	2	L; EA	15
01RKCLZ	Algebra lineare e geometria	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L; EA; EL	220
01RKCOA	Algebra lineare e geometria	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L; EA; EL	200
01RKCPi	Algebra lineare e geometria	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L; EA; EL	160
03RKCLZ	Algebra lineare e geometria	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L; EA; EL	100
01URNLM	Algorithms and data structures	ING-INF/05: 8	1	EA; EL	40,5
05OGDLP	Algorithms and Programming	ING-INF/05: 12	1	EL; TU	56
01SPOPF	Algorithms for optimization, inference and learning	ING-INF/05: 8	2	EA	4
05MNONX	Algoritmi e programmazione	ING-INF/05: 8	2	EL	54

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01URJPC	Algoritmi e programmazione a oggetti	ING-INF/05: 8	2	EA; EL	24
03AAXOA	Algoritmi e strutture dati	ING-INF/05: 8	1	EL; TL; TU	270
04EQAMA	Analisi dei segnali	ING-INF/03: 8	2	EA	21
04PBVPG	Analisi dei sistemi economici	ING-IND/35: 6; SECS-P/06: 2	1	L	60
16ACFLZ	Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	L; EA	420
16ACFOA	Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	EA	340
16ACFPI	Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	L; EA	360
22ACFLZ	Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	L; EA	100
22ACIMA	Analisi matematica II	MAT/05: 6	1	EA	42
23ACIMC	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	EA	20
23ACIOD	Analisi matematica II	MAT/05: 8	1	EA	20
26ACIOA	Analisi matematica II	MAT/05: 10	1	EA	120
01RMQNG	Analisi tempo-frequenza e multiscala	MAT/05: 6	2	EL	20
01OTPPW	Analisi urbanistiche e territoriali con strumenti GIS	ICAR/20: 6	1	L	84
01DZCTU	Animazione e Storytelling per il Design	ICAR/13: 6	1	L	90
01NLNNE	Applicazioni avanzate di fisica tecnica/Modelli e metodi numerici (modulo Applicazioni avanzate di fisica tecnica)	ING-IND/10: 5	2	TU	16
01NLNNE	Applicazioni avanzate di fisica tecnica/Modelli e metodi numerici (modulo Modelli e metodi numerici)	MAT/08: 5	2	EL	160
02QZSND	Applicazioni energetiche dei materiali	ING-IND/10: 3; ING-IND/22: 3	2	L	12,5
01UDFOV	Applicazioni Web I	ING-INF/05: 6	2	EL	36
01VJRPB	Applied Corporate Finance and Private Capital	ING-IND/35: 4; SECS-P/06: 4	2	L; EA	80
01TXXSM	Applied data science project	ING-INF/05: 12	1	L	102
02MZGNX	Applied electronics	ING-INF/01: 10	1	EL	36
01UCHNF	Applied hydrology/Environmental fluid mechanics (modulo Applied hydrology)	ICAR/02: 6	1	EA	20
01UCHNF	Applied hydrology/Environmental fluid mechanics (modulo Environmental fluid mechanics)	ICAR/01: 6	1	EA	10
01RWRMW	Applied physical chemistry (modulo Statistical mechanics for chemical engineering)	ING-IND/23: 4	1	EA	10
01TUMLP	Applied signal processing laboratory	ING-INF/03: 8	2	EA; EL	70
02SSYLU	Architectural and urban legacy Studio (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 4	2	L	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	TU	15

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02STWLU	Architectural design theory A	ICAR/14: 6	1	L	95
01UYCLU	Architectural design theory B	ICAR/14: 6	1	TU	35
01PUBLU	Architectural Drawing and Survey Laboratory (modulo Drawing)	ICAR/17: 6	1-2	EA; TU	110
01PUBLU	Architectural Drawing and Survey Laboratory (modulo Survey)	ICAR/17: 6	1-2	EA; TU	130
01SUILU	Architectural technology - Culture and fundamentals	ICAR/12: 8	2	TU	10
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
01VPCPQ	Architecture and computational design (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	L	95
01VPCPQ	Architecture and computational design (modulo Architectural drawing)	ICAR/17: 6	1	L	95
01VPEPQ	Architecture and restoration (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VPEPQ	Architecture and restoration (modulo Restoration)	ICAR/19: 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
01SUHLU	Architecture Design Studio	ICAR/14: 6	2	L	130
01VNLXP	Architecture, society and territory A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VNLXP	Architecture, society and territory A (modulo Urban planning)	ICAR/21: 4	1	TU	23,5
01VNLXP	Architecture, society and territory A (modulo Urban sociology)	SPS/10: 4	1	TU	23,5
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	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	EA; TU	55
01VPBPQ	Architettura e progettazione computazionale (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VPBPQ	Architettura e progettazione computazionale (modulo Disegno)	ICAR/17: 6	1	L	65
01VPDPQ	Architettura e restauro (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; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VPDPQ	Architettura e restauro (modulo Restauro)	ICAR/19: 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
01SARMC	Architettura tecnica e cultura del costruito	ICAR/10: 6	2	TU	12
01VNDPX	Architettura, risorse, ambiente: storie e progetti (modulo Progettazione architettonica e urbana)	ICAR/14: 3	1	TU	17,5
01VNDPX	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	TU	35
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	EA; EL; TU	66
01UBULH	Art Direction design (modulo Art Direction)	ICAR/13: 6	2	EA; TU	100
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	TU	35
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
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	95
01STDPM	Atelier Città e Territorio E (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	L	95
01STEPM	Atelier Città e Territorio F (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01STEPM	Atelier Città e Territorio F (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 6	1	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
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	L	95
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	TU	35
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	L	95
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	L	95
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	55
01SSXPM	Atelier Design-build (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	2	L; EA	40
01VLCMX	Atelier di progettazione e consolidamento di ponti	ICAR/02: 2; ICAR/07: 2; ICAR/09: 8	1-2	TU	40
01SSGPM	Atelier Fondamenti di Progettazione A	ICAR/14: 6	2	L	95
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	95
01SSKPM	Atelier Fondamenti di Progettazione E	ICAR/14: 6	2	TU	35
01SSLPM	Atelier Fondamenti di Progettazione F	ICAR/14: 6	2	L	95
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
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

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
04PHBPM	Atelier: restauro e strutture (modulo Riabilitazione strutturale)	ICAR/09: 4	2	L	35
04LSLLN	Automatic control	ING-INF/04: 8	1	TL	15
01PEDOV	Automation and planning of production systems	ING-INF/04: 6	2	EA; EL	20
06AFDNE	Automazione a fluido	ING-IND/13: 10	1	EL	60
06IHINE	Automazione dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 8	2	EL	27
03MIQOV	Automotive control systems	ING-INF/04: 6	1	L	16,5
04AFQPC	Basi di dati	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	33
14AFQPL	Basi di dati	ING-INF/05: 8	1	EL	48
14AFQOA	Basi di dati	ING-INF/05: 8	2	L; EA; EL; TU	191
02EYONL	Basi di dati e sistemi informativi aziendali	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	30
01DSHOV	Big data processing and analytics	ING-INF/05: 6	1	EL	15
01QYDOV	Big data: architectures and data analytics	ING-INF/05: 6	1	EL; TL	45
01UTSMH	BIM e Construction Management (modulo BIM)	ICAR/17: 6	1-2	EA; TU	40
01UTSMH	BIM e Construction Management (modulo Construction management)	ICAR/11: 6	1-2	L	60
03QXFMW	Biochimica industriale	BIO/10: 2; ING-IND/27: 4	1	TL	12
01HLTMT	Biofluidodinamica e medicina spaziale	ING-IND/06: 6	1	EA	9
01NEYMA	Bioingegneria chimica/Bioingegneria meccanica (modulo Bioingegneria chimica)	ING-IND/34: 6	1	EA; TU	72
01NZFMV	Biomeccanica dei solidi/Biomeccanica dei fluidi (modulo Biomeccanica dei fluidi)	ING-IND/34: 5	1	TU	40
01NZFMV	Biomeccanica dei solidi/Biomeccanica dei fluidi (modulo Biomeccanica dei solidi)	ING-IND/34: 5	1	EA; EL; TU	142,5
01NZRMV	Biomeccanica e biodinamica sperimentale/Biomeccanica del sistema cardiovascolare (modulo Biomeccanica del sistema cardiovascolare)	ING-IND/34: 6	1	TL; TU	40
01NZRMV	Biomeccanica e biodinamica sperimentale/Biomeccanica del sistema cardiovascolare (modulo Biomeccanica e biodinamica sperimentale)	ING-IND/34: 6	1	L; EA; EL; TL; TU	117
01UQUMV	Biomeccanica multiscala	ING-IND/34: 6	1	EL; TL	50
01RXKMV	Biomechanical design	ING-IND/34: 6	1	TL; TU	40
02OKIND	Biomedical and industrial applications of radiation	ING-IND/18: 6	2	L	15
03KCBMV	Bionanotecnologie	ING-IND/34: 6	2	TU	30
01UWTNG	Blockchain e criptoconomia	MAT/03: 6	2	EA	20
01VQDLU	Building Construction Studio A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	2	L	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	95
01VQELU	Building Construction Studio B (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	2	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
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	95
02SSULU	Building design with climate Studio (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 6	2	TU	35
01VPGPQ	Building information modeling	ICAR/17: 6	1	EA	30
01OTYLU	Building physics	ING-IND/11: 10	1-2	TU	40
01NMDQD	Business Economics and Organization	ING-IND/35: 8	1	EA	30
01RLBPG	Business intelligence per big data	ING-INF/05: 8	2	EL	48
03KYJPH	Business law	IUS/04: 8	2	EA	6
12AGAOA	Calcolatori elettronici	ING-INF/05: 8	2	L	105
01SANMO	Cambiamenti climatici e socio economici	ICAR/02: 3; ICAR/03: 1; ICAR/12: 2	2	TU	40
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	EA; EL	29,5
06KWRLI	Chemistry	CHIM/07: 8	1	EL; TL; TU	150
15AHMOA	Chimica	CHIM/07: 8	1	EL; TL	180
16AHMLZ	Chimica	CHIM/07: 8	1	EL; TL	180
16AHMPI	Chimica	CHIM/07: 8	1	EL; TL	150
20AHMLZ	Chimica	CHIM/07: 8	1	EL; TL	30
01UREPD	Cinema immersivo	SPS/08: 6	1	EL; TU	80
07EIUOD	Circuiti elettronici	ING-INF/01: 5; ING-INF/07: 3	2	EL	9
01HHWUT	Circuits and electrical engineering and Electronic systems (modulo Electronic systems)	ING-INF/01: 6	1	EL	10
01GFSUJ	Circular Platforms for energy and materials Recovery (modulo Circular Platforms for energy and materials Recovery I)	CHIM/07: 5	1	EA	12
01VLNPQ	Città, territorio, paesaggio (modulo Estimo)	ICAR/22: 3	1	TU	17,5
01VLNPQ	Città, territorio, paesaggio (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 3	1	TU	17,5
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	95
01VQCLU	City and territory Studio B (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	L	95
01VQCLU	City and territory Studio B (modulo Urban planning)	ICAR/21: 6	1	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VKRMX	Civil and industrial hydraulic systems/Water resources planning and management (modulo Water resources planning and management)	ICAR/01: 3; ICAR/02: 3	2	EA	6
01HGMNF	Climatologia e idrologia/Idraulica ambientale (modulo Climatologia e idrologia)	ICAR/02: 6	1	EA	30
01HFPOV	Cloud Computing Technologies	ING-INF/05: 6	1	EL; TL	45
01VLAMX	Collasso e monitoraggio delle strutture	ICAR/08: 8	1	EA	10
02AIUNE	Combustione e gasdinamica delle macchine	ING-IND/08: 6	2	EL	9
01DZJTU	Communication about Food (modulo Grafica e Web Design)	ICAR/13: 6	2	L	90
01DZJTU	Communication about Food (modulo Percezione e user experience per il design)	M-PSI/01: 6	2	L	90
01USKLO	Communication and network systems	ING-INF/03: 8	1	L	20
02USKBG	Communication and network systems (modulo Communication systems)	ING-INF/03: 6	1	EA	6
02USKBG	Communication and network systems (modulo Computer network design and control)	ING-INF/03: 6	1	EL	9
01UAJLH	Communication design (modulo Design per la comunicazione)	ICAR/13: 6	2	L	140
01UAJLH	Communication design (modulo Sistemi di produzione in campo grafico)	ING-IND/16: 6	2	L	135
01UAJLH	Communication design (modulo Teoria dei linguaggi)	M-FIL/05: 6	2	L	100
04LTMLP	Communication networks	ING-INF/03: 3; ING-INF/05: 3	2	EA	15
01OFYLI	Company economics	ING-IND/35: 6	2	L; EA	60
01SOYQA	Comparative City History	ICAR/18: 6	1	TU	15
02OAENL	Complementi di matematica e fondamenti di fisica	FIS/01: 4; SECS-S/06: 6	2	L	28
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	L	81
01URROV	Computational intelligence	ING-INF/05: 6	1	EL	15
02TWYNG	Computational linear algebra for large scale problems	MAT/08: 8	1	L; EA; EL	35,5
01FJIND	Computational Thermomechanics	ICAR/08: 3; ING-IND/14: 5	1	TU	10
02KTMLM	Computer architecture	ING-INF/05: 8	2	EL	36
02LSEOV	Computer architectures	ING-INF/05: 10	1	L	54
01GYKUV	Computer architectures and operating systems	ING-INF/05: 8	1	L	84
01OTWOV	Computer network technologies and services	ING-INF/05: 6	1	L	25,5
08KSILM	Computer networks	ING-INF/03: 4; ING-INF/05: 4	1	L	58
01VHWTD	Computer programming in Python	ING-INF/05: 6	1	EL	21
07JCJLI	Computer sciences	ING-INF/05: 8	1	EA; EL	171

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01APATE	Comunicare il patrimonio culturale	ICAR/13: 2; ICAR/19: 2; SPS/08: 2	2	L; EA	40
02NKFNL	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	TU	120
03NBULH	Concept Design (modulo Design I)	ICAR/13: 6	2	TU	140
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
01VLUTE	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Diritto amministrativo)	IUS/10: 2	1	L	32
01VLUTE	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Sociologia dell'ambiente e del territorio)	SPS/10: 2	1	L	32
01VLUTE	Conoscenza e tutela attiva del patrimonio (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 2	1	TU	12
19AKSNX	Controlli automatici	ING-INF/04: 8	2	L	95
02EQYMN	Controllo dei sistemi meccanici	ING-IND/13: 6	2	EA; EL	21
05QWAMB	Controllo, strumentazione e sicurezza per i processi chimici (modulo Controllo e strumentazione per i processi chimici)	ING-IND/26: 6	1	EL	18
01OUWQW	Convex optimization and engineering applications	ING-INF/04: 6	1	TU	40
01NITNE	Costruzione dei veicoli terrestri	ING-IND/14: 6	2	EL	21
12ALPNE	Costruzione di macchine	ING-IND/14: 8	2	TU	80
02EUCLZ	Costruzioni aeronautiche	ING-IND/04: 8	1	EA	60
03SOFNG	Crittografia	MAT/03: 3; MAT/06: 3	2	EA	20
01SPXPM	Cultura e fondamenti di Tecnologia dell'architettura	ICAR/12: 8	2	TU	20
01UDROV	Cybersecurity	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	21
01UDRUU	Cybersecurity	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	23
01UDNOV	Cybersecurity for Embedded Systems	ING-INF/05: 6	2	EA; EL	30
01HOWQA	Dal Piano al Progetto. Urbanistica Tecnica per il Professionista	ICAR/20: 1; ICAR/21: 1	1	L	10
01USPLO	Data analysis and Artificial Intelligence	ING-INF/05: 6	1	TU	12
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	60
01SQJOV	Data Science and Database Technology	ING-INF/05: 8	1	EA; EL; TU	103
01DSTMW	Data science and machine learning for engineering applications	ING-INF/05: 6	2	EL; TU	60
01SQMOV	Data Science e Tecnologie per le Basi di Dati	ING-INF/05: 8	1	EL	36
01UQYMV	Data science in medicina	ING-INF/06: 6	1	L	34,5
01TWZSM	Data science lab: process and methods	ING-INF/05: 8	1	EL; TU	120
01VHZTD	Database systems	ING-INF/05: 6	2	EA; EL; TU	45

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01FTJPH	Decision Making and AI for business change	MAT/09: 8	2	EA	20
03SOXQA	Decision Making for Sustainable Development Goals	ICAR/22: 6	2	TU	15
01VIXSM	Deep natural language processing	ING-INF/05: 8	1	EA; EL	27
01RXBMZ	Degradazione e riciclo dei materiali polimerici	ING-IND/22: 6	2	TL	24
01VKMMX	Degrado dei materiali e metodi di prevenzione	ING-IND/21: 3; ING-IND/22: 3	2	L; EA	30
01VLQPQ	Dentro il Museo (modulo Architettura degli interni e allestimento)	ICAR/16: 3	1	TU	17,5
01VLQPQ	Dentro il Museo (modulo Disegno)	ICAR/17: 3	1	EA; TU	37,5
01DZFTU	Design about Food (modulo Design e requisiti ambientali del prodotto)	ICAR/13: 6	2	TU	30
01DZFTU	Design about Food (modulo Gestione sostenibile)	ING-IND/35: 3	2	EA; TU	30
01DZFTU	Design about Food (modulo Sensori e strumenti digitali per il design)	ING-INF/01: 3	2	TL	15
03NBYLH	Design dell'esplorazione (modulo Design III)	ICAR/13: 6	1	TU	80
03NBYLH	Design dell'esplorazione (modulo Innovazione e sviluppo prodotto)	ING-IND/16: 3; ING-IND/35: 3	1	EA	40
03NBYLH	Design dell'esplorazione (modulo Nuovi materiali per il design)	ING-IND/22: 6	1	TU	40
04NBWLH	Design di scenario (modulo Antropologia ed Ergonomia applicate al design)	M-DEA/01: 3; M-PSI/01: 3	1	L	200
04NBWLH	Design di scenario (modulo Design II)	ICAR/13: 6	1	EA; TU	310
02VNEPX	Design for climate resilience (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01DYZTU	Design for Food (modulo Design di scenario)	ICAR/13: 6	1	EA; TU	70
01DYZTU	Design for Food (modulo Impatto e Valutazione)	ICAR/22: 3	1	TU	15
01DYZTU	Design for Food (modulo Nuovi materiali per il sistema alimentare)	ING-IND/22: 3	1	TL	15
02SUDLU	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
01UBRLH	Design for social impact (modulo Social design)	ICAR/13: 6	2	TU	60
01SQQQD	Design of Lightweight and composite structures	ING-IND/14: 6	2	EL; TU	51
01UWDNB	Design of wood and glass structures	ICAR/08: 3; ICAR/09: 3	2	TU	20
01UBILH	Design per i Beni Culturali (modulo Design e comunicazione per il bene culturale)	ICAR/13: 6	2	TU	60
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	EA; TU	100
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	80
03NBZLH	Design per l'industrializzazione (modulo Meccanica per il design)	ING-IND/13: 6	2	EA; TU	55
03NBZLH	Design per l'industrializzazione (modulo Modello virtuale per la produzione)	ING-IND/16: 6	2	EA; TU	102
01GZJQA	Designing Urban and Territorial Programmes	M-GGR/02: 4	2	EA; TU	25

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01UAVLH	Digital Communication (modulo Design per la comunicazione II)	ICAR/13: 6	1	L	190
01UAVLH	Digital Communication (modulo Ipermedia e sviluppo web)	ING-INF/05: 6	1	L	90
01UAVLH	Digital Communication (modulo UX Design _ Social Media e comunicazione)	M-PSI/01: 3; SPS/08: 3	1	L	140
01PDCOV	Digital control technologies and architectures	ING-INF/04: 6	1	L	91,5
02MIVOQ	Digital Electronics	ING-INF/01: 10	1	EL; TL	42
01QYBPD	Digital interaction design	ING-INF/05: 8	1	EA; EL	40
01VICTD	Digital societies	SPS/08: 6	2	L	30
01TUIPD	Digital Strategy	SPS/08: 8	1	L	80
04OIHNX	Digital systems electronics	ING-INF/01: 10	2	EL; TL	69
05ANFNF	Dinamica degli inquinanti	ICAR/03: 8	1	TU	30
01SRGMT	Dinamica e controllo di veicoli spaziali	ING-IND/03: 6	1	L	30
01VOWPQ	Diritto amministrativo per il progetto architettonico	IUS/10: 6	2	L; EA	50
03AOFNL	Diritto dell'impresa	IUS/04: 6	1	L	15
01HHGPG	Diritto dello sviluppo sostenibile	IUS/10: 8	2	L	20
02JFMPC	Diritto ed etica della comunicazione	IUS/01: 6	2	L	60
13AOOMO	Disegno	ICAR/17: 6	1	TU	20
02AOYMH	Disegno edile	ICAR/17: 6	2	EA	20
01VLHMC	Disegno per l'ingegneria civile	ICAR/17: 6	1	TU	20
14APGMA	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	1	TL	156
14APGMB	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	1	L	81
14APGMK	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	1	L; EA	204
19APGLZ	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 6	2	L	246
20APGLN	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 10	2	L; EA; EL; TL	184
21APGMN	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 10	2	L; EA; EL; TL	552
05IGYNE	Dispositivi e sistemi robotici	ING-IND/13: 8	2	EA; EL	57
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	45
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	15
01TXZOV	Distributed systems programming	ING-INF/05: 6	1	EL	36
01APPNC	Distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica	ING-IND/33: 10	1	L	1
01SAOMO	Droni per il rilievo territoriale e architettonico	ICAR/06: 6	2	TL	40

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01OAIQD	Dynamic design of machines	ING-IND/14: 10	1	EL	54
01VKIVA	Dynamics of structures/Static and dynamic instability of structures (modulo Dynamics of structures)	ICAR/08: 6	2	EA	15
01VKIVA	Dynamics of structures/Static and dynamic instability of structures (modulo Static and dynamic instability of structures)	ICAR/08: 6	2	EA; TU	30
01RWMMX	Earthquake Engineering	ICAR/09: 8	1	TU	10
08AQGNL	Economia aziendale	ING-IND/35: 6	2	L; EA	60
01RLGPG	Economia e management dei servizi	ING-IND/35: 4; SECS-P/06: 4	2	L	40
06ARHNE	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	1	L; EA	100
09ARHPL	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	2	EA	40
01PGLLZ	Economia e organizzazione d'impresa/Legislaazione aeronautica e fattori umani e sicurezza (modulo Economia e organizzazione d'impresa)	ING-IND/35: 5	1	L; EA	100
01PGLLZ	Economia e organizzazione d'impresa/Legislaazione aeronautica e fattori umani e sicurezza (modulo Legislaazione aeronautica e fattori umani e sicurezza)	ING-IND/04: 3; ING-IND/05: 2	1	L	27
01VNGPX	Economia per l'architettura sostenibile (modulo Estimo)	ICAR/22: 3	1	TU	17,5
01VNGPX	Economia per l'architettura sostenibile (modulo Politica economica)	SECS-P/02: 3	1	L	47,5
06ARNNL	Economia politica	SECS-P/01: 6	2	L; EA	60
01DVZPH	Economics and Innovation Management for the New Space Economy	ING-IND/35: 8	2	EA	22
01DTDQW	Edge Computing Systems for AI and ML	ING-INF/01: 6	1	EL	15
03NWPPD	Elaborazione dell'audio digitale	ING-INF/05: 8	1	L	21
02FEQPC	Elaborazione di immagine e video	ING-INF/03: 6	2	EL	24
01QHJMV	Elaborazione di immagini mediche	ING-INF/06: 6	1	EL	42
04GDEMV	Elaborazione di segnali biomedici	ING-INF/06: 8	2	EL	102
02MTKNX	Electromagnetic fields	ING-INF/02: 10	1	EL	18
04OIGLP	Electronic Circuits	ING-INF/01: 6; ING-INF/07: 2	2	EL; TL	30
06LTHNX	Electronic devices	ING-INF/01: 8	1	TL	15
03LTJNX	Electronic measurements	ING-INF/07: 8	2	EL	36
01PDFQW	Electronic systems for mechatronics	ING-INF/01: 8	2	EL; TL	280
06QXWLM	Electronic systems, technologies and measurements	ING-INF/01: 5; ING-INF/07: 3	1	EA; EL	28
01NWMOQ	Electronics for embedded systems	ING-INF/01: 10	1	EL	15
01RXOQW	Electronics Fundamentals and Applications	ING-INF/01: 8	1	EL; TL	168
07KBMMN	Elementi di costruzione di macchine	ING-IND/14: 8	1	EA	27
01QNAPI	Elementi di diritto privato	IUS/01: 8	1	EA	36

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02ELJTC	Elementi di economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 8	1	L; EA	65
01TWUMK	Elementi di ingegneria nucleare	ING-IND/18: 4; ING-IND/19: 4	2	L; EA	16,5
01VISTC	Elementi di Materiali e Tecnologie per l'industria manifatturiera	ING-IND/16: 4; ING-IND/22: 2	2	EL	40
09ATFMA	Elettronica	ING-INF/01: 8	2	EL	63
01NNNOQ	Elettronica analogica e di potenza	ING-INF/01: 10	2	EL	5
07ATIOD	Elettronica applicata	ING-INF/01: 10	1	L	32
08ATIOA	Elettronica applicata	ING-INF/01: 8	2	EL	15
08ATNNX	Elettronica dei sistemi digitali	ING-INF/01: 10	2	EL; TL	55
03AUSMT	Endoreattori	ING-IND/07: 6	1	EL; TL	48
01DWEMT	Endoreattori avanzati e accesso allo spazio	ING-IND/07: 6	1	EL	9
02NZENL	Energetica e Ecologia (modulo Energetica)	ING-IND/10: 5	2	L; EA	15
03MUSMK	Energetica e fonti rinnovabili	ING-IND/10: 8	2	EA; EL; TU	45,5
01RXGND	Energy Audit and certification of buildings	ING-IND/11: 6	2	TU	12
01VPAPQ	Energy conscious design of post-carbon building	ING-IND/11: 6	2	TU	20
01TVFND	Energy economics	SECS-P/06: 6	2	EA	15
01UDGOV	Energy management for IoT	ING-INF/05: 6	1	EA	18
01USGLO	Energy management in hybrid and electric vehicles	ING-IND/08: 6	2	EA	40
01UUVNB	Energy performance design and indoor environmental quality	ING-IND/11: 8	1-2	TU	44
01TVHND	Energy storage	ING-IND/10: 6	2	EA; EL; TU	13,5
01TVIND	Energy systems lab	ING-IND/08: 2; ING-IND/10: 2; ING-IND/19: 2	2	EL	20
01DXJPX	Energy transition and Low-Carbon Architecture A (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01DXJPX	Energy transition and Low-Carbon Architecture A (modulo Building physics)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
01DXKPX	Energy transition and Low-Carbon Architecture B (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
01DXKPX	Energy transition and Low-Carbon Architecture B (modulo Building physics)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
03OFOLO	Engine emissions control	ING-IND/08: 8	1	EA; EL	22
08KXXJM	Engineering drawing	ING-IND/15: 10	2	L; EA; EL; TL	184
01HFROV	Enterprise Network Technologies	ING-INF/05: 6	2	TL	24
04JPYPH	Entrepreneurship	ING-IND/35: 8	2	EA	20
02IJOLZ	Equipaggiamenti di bordo e sistemi avionici	ING-IND/05: 6	2	TL	19,5
02GCYQA	Esperienze sul campo/On site applied experiences (Culture della Pianificazione e della Progettazione/Planning and Design cultures)	ICAR/21: 2	2	L	10
04AVWMH	Estimo ed esercizio professionale	ICAR/22: 8	2	EA; TU	64

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01OQDLZ	Evoluzione dei veicoli aerospaziali	ING-IND/05: 6	2	L	9
03NCZLH	Exhibit design (modulo Design dell'espore)	ICAR/16: 6	2	TU	40
03NCZLH	Exhibit design (modulo Luce e suono)	ING-IND/11: 3	2	L	42,5
03NCZLH	Exhibit design (modulo Valutazione economica del progetto)	ICAR/22: 3	2	EA; TU	30
02JNLPW	Fattibilità economica di piani e progetti	ICAR/22: 8	1	EA	20
01NFLMW	Fenomeni di trasporto e Fluidodinamica computazionale (modulo Fluidodinamica computazionale)	ING-IND/26: 5	2	EA	40
04PPPPH	Financial Engineering	ING-IND/35: 6; SECS-S/06: 2	2	EA	20
01TWTMK	Fisica dell'edificio e climatizzazione	ING-IND/11: 8	2	EA; EL; TU	101
02MOCOD	Fisica e materiali per tecnologie avanzate	FIS/03: 6	2	L	20
17AXOLZ	Fisica I	FIS/01: 10	2	EA; EL	156
19AXPOD	Fisica II	FIS/01: 6; FIS/03: 4	1	TL	20
20AXPMA	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	15
20AXPMB	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA; EL	51
20AXPMN	Fisica II	FIS/01: 3; FIS/03: 3	1	EA	15
03AXZPM	Fisica tecnica ambientale	ING-IND/11: 10	1-2	TU	120
02MPLQW	Fluid Automation	ING-IND/13: 6	2	EL	36
01HHMQD	Fluid machinery	ING-IND/08: 10	1	EA; TU	45
01PESMT	Fluidodinamica computazionale dei sistemi propulsivi/Fluidodinamica delle turbomacchine (modulo Fluidodinamica computazionale dei sistemi propulsivi)	ING-IND/07: 6	2	EL	25
03NEAMA	Fondamenti di biologia, anatomia e fisiologia	BIO/09: 6	2	L	180
01TGXTC	Fondamenti di disegno tecnico industriale e CAD	ING-IND/15: 6	2	EA	39
03MYVLZ	Fondamenti di Elettrotecnica ed Elettronica (modulo Fondamenti di elettronica)	ING-INF/01: 5	1	EA	10
03MYVLZ	Fondamenti di Elettrotecnica ed Elettronica (modulo Fondamenti di elettrotecnica)	ING-IND/31: 5	1	EL	12
01THDTC	Fondamenti di gestione della produzione	ING-IND/16: 6	1	EL	18
01UQRLX	Fondamenti di Impianti elettrici	ING-IND/33: 12	2	EL	12
01HLRMN	Fondamenti di macchine a fluido	ING-IND/08: 10	2	EA; EL	129
01MYYLZ	Fondamenti di macchine e propulsione	ING-IND/07: 8	1	EA	48,5
09IHLZ	Fondamenti di meccanica strutturale	ING-IND/04: 8	2	EA	53
09IHRMA	Fondamenti di meccanica strutturale	ING-IND/14: 8	2	EA; TL	94
01SRXMV	Fondamenti di Normativa per Dispositivi Medici	ING-IND/34: 3; ING-INF/06: 3	1	L	39
01DZVTU	Food Social Design (modulo Cultura tecnologica della progettazione)	ICAR/12: 3	2	TU	15
01DZVTU	Food Social Design (modulo Public interest design)	ICAR/13: 6	2	EA; TU	80

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01DZMTU	Food Space Design (modulo Interior Design per i luoghi del cibo)	ICAR/16: 3	2	L	45
01DZMTU	Food Space Design (modulo Luce, suono, clima per i luoghi del cibo)	ING-IND/11: 3	2	EA; TU	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; EA; EL	49,5
01QXYPD	Fotografia e cinema digitale	L-ART/05: 4; L-ART/06: 2	1	L; EA	60
01VKZMX	Fracture and Plasticity	ICAR/08: 6	2	EA; TU	45
01RXLMV	Frontiers in Bioengineering enabling nanotechnologies	ING-IND/34: 6	1	L; EA	16,5
01TWRND	Fuel cycle, waste and decommissioning	ING-IND/19: 6	1	L; EA	9
02SXJJM	Fundamentals of machine design	ING-IND/14: 8	1	EA	27
01NLAJM	Fundamentals of strength of materials	ING-IND/14: 8	1	EA	30
01QXZPD	Future storytelling	SPS/08: 6	1	L	40
01TULPD	Game Design and Gamification	ING-INF/05: 10	2	L	140
02BAQMT	Gasdinamica	ING-IND/06: 8	1	EL	75
02NTBQA	Geografia urbana e territoriale	M-GGR/01: 6	1	EA	18
04NTBQA	Geografia urbana e territoriale	M-GGR/01: 6	2	EA	18
01VHYTD	Geographic Information Systems	ICAR/06: 6	1	TU	20
01VLIMC	Geologia applicata/Topografia (modulo Geologia applicata)	GEO/05: 6	1	EA	24
01VLIMC	Geologia applicata/Topografia (modulo Topografia)	ICAR/06: 6	2	TL	80
01UTANF	Geologia tecnica ambientale	GEO/05: 6	2	EA; TU	30
03FMCPW	Geomatica	ICAR/06: 6	1	TU	12
03FMCMX	Geomatica	ICAR/06: 6	2	TL	30
01RVUVA	Geomatics	ICAR/06: 6	2	TL	32
01GZIQA	Geomatics for Urban and Regional Planning	ICAR/06: 6	1	TU	20
01RXCND	Geothermal Energy	GEO/05: 6	2	L; EA	22
10BDAPG	Gestione dei progetti	ING-IND/17: 8	1	EA	40
01VKAMX	Gestione dei progetti nelle costruzioni	ING-IND/17: 6	1	EA	30
08ENLND	Gestione dei sistemi energetici	ING-IND/08: 6	2	L	31
01UUSNB	Gestione del cantiere e del progetto	ICAR/11: 8	2	EA	20
01BDGPM	Gestione del processo edilizio	ICAR/12: 6	2	L	20
01KSUPG	Gestione dell'innovazione e sviluppo prodotto	ING-IND/16: 8	2	EA	40
01NATPG	Gestione dell'innovazione e sviluppo prodotto ICT	ING-INF/05: 8	2	L	83
02BDYMN	Gestione industriale della qualità	ING-IND/16: 6	1	EA	21
02HEFNL	Gestione integrata di fabbrica	ING-INF/04: 6	2	L; EA	60

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03GCOQA	GIS, Let's (Re-) Start (Competenze informatiche/Digital Skills)	ICAR/06: 1; ICAR/21: 1	1	L	20
04GCOQA	GIS, Let's (Re-) Start (Competenze informatiche/Digital Skills)	ICAR/06: 1; ICAR/21: 1	2	L	20
01URVOV	GPU programming	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	15
01VNSPX	Green building design A (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 4	2	TU	23,5
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	63,5
01VNTPX	Green building design B (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
02GFWUJ	Green plants design	ING-IND/25: 10	1	EA; EL	36
01UUWNB	Green water for sustainable building	ICAR/01: 6	2	EA; TU	25
01DVYNF	Ground improvement engineering	ING-IND/28: 6	2	EA; TU	10,5
01UCLNF	Groundwater engineering	ICAR/03: 6; ING-IND/30: 2	1	TU	30
01SRKMT	Guida e controllo del velivolo/Progetto dei sistemi aerospaziali integrati (modulo Progetto dei sistemi aerospaziali integrati)	ING-IND/05: 6	1	TL	30
01GYSUV	Hardware & Wireless Security (modulo Hardware and embedded security)	ING-INF/01: 2; ING-INF/05: 4	2	EL	10
01GYSUV	Hardware & Wireless Security (modulo Wireless and device-to-device communication Security)	ING-INF/03: 6	2	L	15
02VLPPQ	Healthy and Connected Built Environment (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5
02VLPPQ	Healthy and Connected Built Environment (modulo Building physics)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
02VMATE	Heritage renovation and enhancement project (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 6	1	TU	35
02VMATE	Heritage renovation and enhancement project (modulo Urbanism)	ICAR/21: 4	1	TU	23,5
01VMJTE	Historical architecture: construction systems and strengthening criteria (modulo Architectural technology)	ICAR/12: 3	2	TU	17,5
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)	ICAR/19: 4	2	TU	23,5
02STQLU	History of architecture and cities Lab A	ICAR/18: 6	1	TU	35
01UYBLU	History of architecture and cities Lab B	ICAR/18: 6	1	TU	35
01VQAPQ	History of Urban Design	ICAR/18: 6	1	L	80
01HEKUU	HPC (High Performance Computing)	ING-INF/05: 6	2	EL	9

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
02JSKOV	Human Computer Interaction	ING-INF/05: 6	1	EL	20
01OAJQD	Hydraulic and thermal machines testing	ING-IND/08: 10	1	EL	30
01HGKND	Hydrogen Laboratory	ING-IND/10: 3	2	EL	6
01QWUBH	ICT for geomatics: navigation and maps	ICAR/06: 3; ING-INF/03: 3	2	EL	12
01QWYBH	ICT for health	ING-INF/03: 6	1	L	19,5
08BEKMC	Idraulica	ICAR/01: 10	1	EL; TL	30
08BEKMO	Idraulica	ICAR/01: 10	1	EL; TL	45
01UTPMH	Idraulica tecnica per l'ingegneria edile	ICAR/01: 6	1	EA	10,5
01TUJOV	Image Processing and Computer vision	ING-INF/05: 6	2	EL	20
01QMBMK	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	37,5
04KBHND	Impianti idroelettrici	ICAR/02: 6	1	EA	20
16BGGPI	Impianti industriali	ING-IND/17: 8	1	EA	80
01NIINL	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	319
05BHAND	Impiego industriale dell'energia	ING-IND/08: 3; ING-IND/09: 7	1	L; EA	40
01FLXMN	Impostazione progettuale dell'autoveicolo	ING-IND/13: 3; ING-IND/14: 3	2	EA; EL	45
01JEFPG	Imprenditorialità e business planning	ING-IND/35: 8	2	EA	30
01RMMPI	Imprenditorialità e innovazione	ING-IND/35: 6	1	EA	20
01TVPOQ	Industrial Photonics	ING-INF/02: 6	1	EA; EL	20
01NLHJM	Industrial plants and safety	ING-IND/17: 10	2	L; EA; EL	100
01DSGPC	Industrie Creative Digitali	SPS/08: 6	1	L	25
02USOLO	Industry 4.0 for production systems (modulo Industry 4. 0 for production systems A)	ING-IND/16: 4	1	EA	12
01FFQTU	Info-comunicazione per il sistema alimentare	ING-INF/05: 6	1	L	100
14BHDLZ	Informatica	ING-INF/05: 8	1	EL	219
14BHDOA	Informatica	ING-INF/05: 8	1	EL	292
14BHDPI	Informatica	ING-INF/05: 8	1	EL	146,5
15BHDLZ	Informatica	ING-INF/05: 8	1	EL	36
02PDWPH	Information systems	ING-INF/05: 8	1	EL	39
01TYMOV	Information systems security	ING-INF/05: 6	1	EL	30
01TYMUV	Information systems security	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	24
01DTGSM	Information Theory for Data Science	ING-INF/03: 8	1	L	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VKQNB	InfraBIM, Design, Construction and Management	ICAR/07: 1; ICAR/09: 1; ICAR/17: 4	1	L	50
08BHXNF	Ingegneria degli acquiferi	ICAR/03: 6; ING-IND/30: 2	1	TU	20
01NGFMZ	Ingegneria dei materiali	ING-IND/22: 10	1	L; EA; EL	98,5
07IKDMV	Ingegneria del sistema neuromuscolare	ING-INF/06: 6	1	TL	6
05BIDOV	Ingegneria del software	ING-INF/05: 8	2	EA	40
03KQBPD	Ingegneria del suono	ING-IND/10: 6	2	L; EA; EL	19,5
01QZOMA	Ingegneria delle cellule e dei tessuti	ING-IND/34: 6	1	L; EA	15
01QZQMA	Ingegneria nelle terapie medico-chirurgiche	ING-IND/34: 6	2	L	51
01QHGMV	Ingegneria per la medicina rigenerativa/Bioreattori (modulo Bioreattori)	ING-IND/34: 6	1	EA; TU	50
01QHGMV	Ingegneria per la medicina rigenerativa/Bioreattori (modulo Ingegneria per la medicina rigenerativa)	ING-IND/34: 6	1	L; EA; EL; TU	96
01UUONB	Ingegneria sismica e resilienza dei sistemi urbani	ICAR/09: 8	1-2	TU	20
01KYOPH	Innovation management and product development	ING-IND/16: 8	2	EA	40
01HLLMV	Innovations in cardiovascular and respiratory engineering	ING-IND/34: 6	2	L; 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 Connessioni digitali e comunicazione del progetto)	ICAR/17: 3	2	EA	10
01VQNLH	Innovazione imprenditoriale e design (modulo Open design, progetto, produzione locale)	ICAR/13: 6	2	L	120
01UUUNB	Integrated Design for Sustainable Building	ICAR/10: 8	1-2	TU	60
02GQCOQ	Integrated systems architecture	ING-INF/01: 6	1	TL	20
01NOMOQ	Integrated systems technology	ING-INF/01: 6	1	EL	6
01SOKOQ	Integrazione di sistemi embedded	ING-INF/01: 6	1	TL	25
01UQTMV	Intelligenza artificiale in medicina	ING-INF/06: 8	2	EL	120
01TUGPC	Interactive Media	SPS/08: 10	2	EL; TL	120
03QWZBH	Interdisciplinary projects	ICAR/06: 2; ICAR/12: 2; ING-IND/33: 2; ING-INF/03: 3; ING-INF/05: 1	1-2	EL	50,5
01UCOPM	Interior Design: history and theory	ICAR/16: 3; ICAR/18: 3	2	L	60

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01HFQOV	Internet Architecture and Technologies	ING-INF/05: 6	1	EL	24
01HFTBG	Internet Performance and Troubleshooting Lab	ING-INF/03: 6	1	EL	40
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	TU	30
01UTWPW	Interpretare la città e il territorio (Atelier) (modulo Storia e interpretazione dei processi territoriali)	ICAR/18: 4	2	TU	20
01RKWLM	Introduction to databases	ING-INF/05: 8	2	EA; EL; TU	52,5
01UBDOQ	Introduction to MEMS and Bio-MEMS	ING-INF/01: 6	2	EA; EL	30
01UVHNB	Investments analysis	ICAR/22: 6	1	EA	20
01VIDTD	IoT and Cloud for sustainable communities	ING-INF/05: 6	1	EL	30
06BJUPM	Istituzioni di matematiche	MAT/03: 2; MAT/05: 3; MAT/07: 3	1	L; EA	110
01UABLH	Keywords design (modulo Design)	ICAR/13: 6	1	L	210
01UABLH	Keywords design (modulo Principi di statica per il design)	ICAR/08: 3	1	TU	54
01UABLH	Keywords design (modulo Storia e Teoria del Progetto)	ICAR/18: 3	1	TU	54
01VLVTE	Knowledge and heritage active preservation (modulo Administrative Law)	IUS/10: 2	1	L	32
01VLVTE	Knowledge and heritage active preservation (modulo History of architecture)	ICAR/18: 2	1	TU	12
01VLVTE	Knowledge and heritage active preservation (modulo Territory and environment sociology)	SPS/10: 2	1	L	32
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	80
01DZDTU	Lab di Storia per i sistemi alimentari (modulo Storia del pensiero sistemico)	ICAR/13: 6	1	EA; TU	60
01DZDTU	Lab di Storia per i sistemi alimentari (modulo Storia dell'architettura e del design)	ICAR/18: 6	1	EA; TU	60
01TYBMK	Laboratorio computazionale di scambio termico e Fondamenti di macchine (modulo Fondamenti di macchine)	ING-IND/08: 6	1	EA	30
01TYBMK	Laboratorio computazionale di scambio termico e Fondamenti di macchine (modulo Laboratorio computazionale di scambio termico)	ING-IND/19: 6	1	EL; TL	108
01VIPTC	Laboratorio di Automazione industriale	ING-INF/04: 6	1	EL	20
01PPLPM	Laboratorio di disegno e rilievo dell'architettura (modulo Disegno)	ICAR/17: 6	1	EA; TU	275
01PPLPM	Laboratorio di disegno e rilievo dell'architettura (modulo Rilievo)	ICAR/17: 6	2	EA; TU	320
04BKTOD	Laboratorio di fisica	FIS/03: 6	2	EL	45
01PRUPM	Laboratorio di geomatica per la modellazione dell'architettura	ICAR/06: 6	1	EA; TU	250

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01THBTC	Laboratorio di gestione della qualità e misure	ING-IND/16: 6	1	EA	18
02THQTC	Laboratorio di gestione dell'innovazione	ING-IND/35: 6	1	L	40
02THJTC	Laboratorio di processi dell'industria alimentare I	ING-IND/22: 3; ING-IND/25: 3	2	EL	30
02ODRPZ	Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano (modulo Progettazione delle aree verdi urbane)	ICAR/15: 7	1	L	55
01VIRTC	Laboratorio di Programmazione Industriale	ING-IND/16: 6	2	EL	30
01OEAPZ	Laboratorio di restauro dei giardini e del paesaggio (modulo Restauro dei giardini)	ICAR/19: 4	1	L	20
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
01STMMPM	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
01THATC	Laboratorio di tecnologie digitali per l'industria 4.0	ING-INF/05: 6	1	L; EA	30
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: 1,2	2	TL	30
02THHTC	Laboratorio tecnologico per l'industria tessile I	ING-IND/24: 3; ING-IND/25: 3	2	EL	15
01PRYLU	Laboratory of Geomatics for Architecture modeling	ICAR/06: 6	1	TU	70
01QYEQW	Laboratory of robust identification and control	ING-INF/04: 6	1	EL	42
01VJKMV	Laboratory of Tissues and Physiological Processes' Models	ING-IND/34: 6	2	L; EA; EL; TU	67,5
01URBPH	Law and technology	IUS/01: 8	2	L	20
03KXTLI	Linear algebra and geometry	MAT/03: 7; MAT/08: 3	2	L; EA; EL	100
01URIPC	Linguaggio cinematografico	L-ART/06: 6	2	L; EA	60
03EMYPI	Logistica di distribuzione	ING-IND/35: 10	2	EA	15
02GKEMB	Macchine a fluido	ING-IND/08: 8	1	EA	25
04GKENE	Macchine a fluido	ING-IND/08: 10	1	EA; TU	102
03MCHQD	Machine design	ING-IND/14: 8	2	TU	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01NHYL	Machine dynamics	ING-IND/13: 6	2	EA; EL	12
01TXFSM	Machine learning and Deep learning	ING-INF/05: 10	2	EL	18
01URTOV	Machine learning and pattern recognition	ING-INF/05: 6	2	TL	19,5
01DSMBG	Machine learning for networking	ING-INF/05: 8	1	L	42,5
01URPOV	Machine learning for vision and multimedia	ING-INF/05: 6	1	EL	7,5
01URXOV	Machine learning in applications	ING-INF/05: 6	2	EL	30
01HLUTD	Management and organizational behaviour	SECS-P/07: 6	1	L	10
01OFWLI	Manufacturing and assembly technologies	ING-IND/16: 10	2	EA	31,5
01NLEJM	Manufacturing processes	ING-IND/16: 8	2	EA	6
02GQNMQ	Matematica discreta	MAT/05: 6	2	EA	20
01VLKLH	Materiali e loro tecnologie applicati al design	ING-IND/22: 9	1	TU	58
01NZTMV	Materiali e superfici ingegnerizzate per applicazione in medicina	ING-IND/22: 6	1	EL	22,5
02BOKLS	Materiali metallici	ING-IND/21: 10	1	EA; EL; TL	24
01SRBMT	Materiali per applicazioni aerospaziali	ING-IND/22: 6	1	EL	27
01RKHNE	Materiali per la fabbricazione additiva	ING-IND/22: 8	1	EA	32
01RZYPE	Materials and characterizations for Micro and Nanotechnologies	FIS/03: 10	1	EL	11
01HGBUU	Materials and Processes for quantum sensing, metrology and qubit devices/Qubit Electronics (modulo Qubit Electronics)	ING-INF/01: 6	2	EL	15
01DWRMZ	Materials and production process simulation	ING-IND/14: 4; ING-IND/21: 2; ING-IND/22: 2	1	EL	36
01NMEQD	Materials for mechanical industries	ING-IND/21: 6	2	TL	4,5
05LLZLU	Materials science and technology	ING-IND/22: 6	2	EA	12
04KWQLI	Mathematical analysis I	MAT/05: 10	1	EA	60
03KXULP	Mathematical analysis II	MAT/05: 8	1	L; EA	80
07KXULM	Mathematical analysis II	MAT/05: 10	1	L; EA	100
04LSIOD	Mathematical methods	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	L; EA	35
01UROLM	Mathematical methods for Computer Science	MAT/05: 2; MAT/06: 4; SECS-S/01: 4	2	L	20
02IKKMV	Meccanica applicata ai sistemi biomedici	ING-IND/13: 6	1	L	81
07BOTLN	Meccanica applicata alle macchine	ING-IND/13: 10	2	EA; EL	66
07BOTMN	Meccanica applicata alle macchine	ING-IND/13: 10	2	EL	63
07BOXMN	Meccanica dei fluidi	ICAR/01: 6	1	EA; EL	90
04FDENG	Meccanica dei mezzi porosi	ICAR/07: 6	2	TU	10
01UAMNG	Meccanica dei solidi e della frattura: modelli e metodi computazionali	ICAR/08: 6	2	EA	10

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
09BPGNE	Meccanica del veicolo	ING-IND/13: 8	2	EL; TL	39
01SRMMT	Meccanica del volo spaziale/Strutture per veicoli spaziali (modulo Meccanica del volo spaziale)	ING-IND/03: 6	1	EA; TL	51
01SRMMT	Meccanica del volo spaziale/Strutture per veicoli spaziali (modulo Strutture per veicoli spaziali)	ING-IND/04: 6	1	EA; EL	42
02IHSMK	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	1	EA; EL	102
02IHSLS	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	2	L; EA; EL	103
02IHSLZ	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	2	EA	12
02IHSMA	Meccanica delle macchine	ING-IND/13: 8	2	EA; EL; TU	105
02BPLNE	Meccanica delle macchine automatiche	ING-IND/13: 8	1	EL	39
03BPZNE	Meccatronica	ING-IND/13: 10	1	EL; TL	65
01VJEQD	Mechanical systems automation	ING-IND/13: 8	2	EL	18
01RLHMZ	Metal forming technologies	ING-IND/21: 6	2	EL	8
01DSFBH	Methods and tools for ICT	ING-INF/03: 6	1	EA	21
05BQXMQ	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	EA	15
06BQXOD	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 6; MAT/06: 4	2	EA	20
09BQXOA	Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/05: 2; MAT/06: 4; SECS-S/01: 4	2	L	96
02IHZMT	Metodi numerici e calcolo scientifico	MAT/08: 8	1	EL	100
01USXMO	Metodi per l'ingegneria ambientale	GEO/11: 3; MAT/07: 3	2	TU	30
01NOYOQ	Microelectronic systems	ING-INF/01: 6	2	TL	21
01NVLOQ	Microelettronica digitale	ING-INF/01: 6	2	EL	21
04BSNLX	Misure elettriche	ING-INF/07: 6	1	L	22,5
01PFPOV	Mobile application development	ING-INF/05: 6	2	EA; TU	60
01DTTNG	Model Order Reduction and Machine Learning	MAT/08: 6	2	EA	20
01OUZQW	Model-based software design	ING-INF/05: 6	2	EL	20
01NWNNOV	Modeling and optimization of embedded systems	ING-INF/01: 6	1	EL	27
01DYBMH	Modellazione digitale di impianti	ICAR/06: 2; ICAR/17: 4	1	EA	20
01OKBPQ	Modellazione digitale parametrica	ICAR/17: 6	1	EA	30
02IHBNE	Modellazione funzionale delle macchine	ING-IND/15: 6	2	L; EA	60
01SUCPM	Modellazione geometrica in architettura	ICAR/17: 4; MAT/03: 2	2	L	40
01VNNPX	Modellazione parametrica e algoritmica A	ICAR/17: 6	1	EA; TU	40
01VNOPX	Modellazione parametrica e algoritmica B	ICAR/17: 6	1	L	80

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01PETMT	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	6
01PETMT	Modellazione, simulazione e sperimentazione dei sistemi aerospaziali/Simulazione del volo (modulo Simulazione del volo)	ING-IND/03: 6	2	TL	31,5
01NNEOV	Modelli e sistemi a eventi discreti	ING-INF/04: 6	2	L	20
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	15
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	120
01TZXLH	Modelling Design (modulo Tecniche della fotografia)	L-ART/06: 3	1	L	150
01TZXLH	Modelling Design (modulo Teorie e Pratica del modello per il design)	ICAR/13: 6	1	L	210
02OKGND	Models and scenarios for energy planning	ING-IND/19: 6	2	L; EA; EL; TU	35,5
02OKEND	Monte Carlo methods, safety and risk analysis (modulo Monte Carlo methods, safety and risk analysis A)	ING-IND/18: 5	1	EA	6
02OKEND	Monte Carlo methods, safety and risk analysis (modulo Monte Carlo methods, safety and risk analysis B)	ING-IND/19: 5	1	EA	4,5
01PPMPM	Morfologia e concezione delle strutture	ICAR/09: 8	1-2	EA; TU	110
01HMGLU	Morphology and conception of structures	ICAR/09: 8	1-2	EA; TU	30
04LNLLI	Motor vehicle design	ING-IND/14: 8	1	TL	30
02SQLQD	Motor vehicle mechanics	ING-IND/13: 8	2	TL; TU	66
03BUJMT	Motori per aeromobili	ING-IND/07: 8	2	EL	30
01DWHMV	Multiscale and Multimodal Biocybernetics	ING-INF/06: 6	1	EL	21
01RXTPE	Nanomaterials and nanotechnologies for energy applications	FIS/03: 6	2	EL	25
01TXLSM	Network Dynamics and Learning	MAT/05: 8	1	EL	18
01TVRQW	Networking technologies for connected vehicles	ING-INF/03: 3; ING-INF/05: 3	1	L; EA	42
01GYLUV	Networks, cloud and application security (modulo Computer networks and cloud)	ING-INF/05: 6	1-2	EL	24
01GYLUV	Networks, cloud and application security (modulo Networks, cloud, and application security)	ING-INF/05: 6	1-2	EL	18
01RXNMV	Neuroengineering	ING-INF/06: 6	1	EL	21
01RKXQW	Nonlinear control and aerospace applications	ING-INF/04: 6	2	TL	20
01TWSND	Nuclear engineering lab and advanced heat transfer problems	ING-IND/08: 2; ING-IND/10: 2; ING-IND/19: 4	2	L; EA; EL; TL	53

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01RARND	Nuclear fission plants	ING-IND/19: 8	2	EL	9
01TWMND	Nuclear fission reactor physics and transport theory	ING-IND/18: 8	1	L; EA	18
01OAHQD	Numerical design of thermal systems	ING-IND/10: 8	1	EA; EL	37
05MRPLO	Numerical Modelling and simulation (modulo Numerical Modelling and simulation A)	ING-IND/14: 4	1	EL	14
02VMKTE	Nuvole di punti e HBIM	ICAR/06: 2; ICAR/17: 4	2	TU	35
04JEYLM	Object oriented programming	ING-INF/05: 8	2	L; EA; EL	69
01DVHNV	Oil&Gas processing and surface facilities	ING-IND/27: 6	1	TU	12
01UEGLP	Open and virtualized networks	ING-INF/03: 6	2	EA	34
01TWOQ	Open Optical Networks	ING-INF/03: 6	1	EL	20
04JEZLM	Operating systems	ING-INF/05: 6	1	L; EA; EL	93
04JEZOQ	Operating systems	ING-INF/05: 6	2	EA; EL	28
01NPSQW	Operating systems for embedded systems	ING-INF/05: 6	1	EL	40
02NPSOV	Operating systems for embedded systems	ING-INF/05: 8	1	EA; EL; TU	68
01DSOBG	Optical fiber communications	ING-INF/03: 6	2	EA	12
01OUVOV	Optimization methods and algorithms	MAT/09: 6	1	L; EA	60
01DWGMT	Orbital Robotics and Distributed Space Systems	ING-IND/05: 6	2	EA	24
01VNPPX	Parametric and algorithmic modeling	ICAR/17: 6	1	L	30
04KXVLI	Physics I	FIS/01: 10	2	EL	12
01UCCPE	Physics of technological processes/Design of microsystems (modulo Design of microsystems)	ING-INF/01: 6	1	EL	24
01UCCPE	Physics of technological processes/Design of microsystems (modulo Physics of technological process)	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	EA; TU	28
01UUDPW	Pianificare il territorio (Atelier) (modulo Pianificazione di area vasta)	ICAR/20: 8	2	TU	40
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Analisi e progettazione della morfologia urbana)	ICAR/14: 3	1	L	41
03RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Analisi e progettazione della morfologia urbana)	ICAR/14: 3	2	TU	15
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Pianificazione locale)	ICAR/21: 6	1	TU	21
03RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Pianificazione locale)	ICAR/21: 6	2	TU	30
01RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Valutazione e fattibilità economica)	ICAR/22: 3	1	TU	11
03RUUQA	Pianificare la città (Atelier) (modulo Valutazione e fattibilità economica)	ICAR/22: 3	2	TU	15

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01UUHPW	Pianificazione energetica dei sistemi insediativi	ING-IND/11: 6	2	TU	30
01GZGQA	Planning for Environment and Landscape Protection	ICAR/21: 6	1	TU	15
03RVCQA	Planning for Heritage (Studio) (modulo Heritage-based Planning)	ICAR/21: 6	2	EA; TU	88
03RVCQA	Planning for Heritage (Studio) (modulo Urban and Landscape Heritage)	ICAR/18: 4	2	TU	30
02VMLTE	Point clouds and HBIM	ICAR/06: 2; ICAR/17: 4	2	EA; TU	45
01SRTNF	Pollutant dynamics	ICAR/03: 8	1	TU	30
01VIMTD	Post-carbon sustainable communities (Atelier) (modulo Energy transition and Energy modeling)	ING-IND/11: 6	1	TU	35
01VIMTD	Post-carbon sustainable communities (Atelier) (modulo Evaluation methods and decision making approaches)	ICAR/22: 6	1	TU	30
02LPNOQ	Power electronics	ING-INF/01: 6	1	EL	12
03NIBLO	Powertrain components design	ING-IND/13: 4; ING-IND/14: 4	1	L	50
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	TL	28
03OCSMW	Processi e tecnologie dell'industria alimentare	ING-IND/24: 6; ING-IND/25: 2	2	EA	12
03RMING	Processi stocastici/Dinamiche su network (modulo Dinamiche su Network)	ING-INF/04: 6	1	EA	12
03BYKNE	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	173
01GZRQA	Progettare con le Nature-Based Solutions (Atelier) (modulo Progettazione urbanistica e ambientale)	ICAR/21: 6	1	TU	24
01GZRQA	Progettare con le Nature-Based Solutions (Atelier) (modulo Progetto dello spazio aperto)	ICAR/15: 6	1	TU	24
01UCSPX	Progettare e sviluppare l'economia circolare	ICAR/12: 4; ICAR/13: 2	2	L	20
01HFFUS	Progettare la rigenerazione ambientale urbana (Atelier) (modulo Progettazione ambientale urbana)	ICAR/12: 6	2	TU	24
01HFCUS	Progettare per la mitigazione del rischio (Atelier) (modulo Architettura del paesaggio)	ICAR/15: 6	2	TU	24
01UVBNB	Progettazione dell'ambiente costruito resiliente ai cambiamenti climatici	ING-IND/11: 6	1	L; EA	15
01RAGMV	Progettazione di dispositivi biomedici programmabili/Sensori e misure per la bioingegneria (modulo Progettazione di dispositivi biomedici programmabili)	ING-INF/06: 6	1	EL; TL	51
01RAGMV	Progettazione di dispositivi biomedici programmabili/Sensori e misure per la bioingegneria (modulo Sensori e misure per la bioingegneria)	ING-INF/07: 6	1	EL	21
01TWHND	Progettazione di impianti termotecnici	ING-IND/10: 8	1	L	23

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
04NIONE	Progettazione di prodotto e di processo con metodi numerici (modulo Progettazione di	ING-IND/14: 5	1	EL	18
01NEHMOV	Progettazione di protesi e organi artificiali	ING-IND/34: 6	2	L	62
01NBEPL	Progettazione di servizi web e reti di calcolatori	ING-INF/05: 8	2	L	100
01UQWMV	Progettazione di software medicali/Tecnologie per la telemedicina (modulo Progettazione di	ING-INF/06: 6	1	L	54
02NHSMT	Progettazione di veicoli aerospaziali	ING-IND/04: 8	1	EL	88
01SREMT	Progettazione e fabbricazione additiva per applicazioni aerospaziali	ING-IND/04: 4; ING-IND/16: 1; ING-IND/22: 1	1	EA; EL; TL	87
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	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
01TWCND	Progettazione energetico-ambientale dell'edificio	ING-IND/11: 8	2	EA; EL; TL	26
01RKFNE	Progettazione per la fabbricazione additiva (modulo Progettazione per la fabbricazione	ING-IND/13: 5	1	EL	9
01VODPX	Progetto dell'abitare sostenibile e inclusivo (modulo Architettura degli interni e allestimento)	ICAR/16: 4	1	TU	23,5
01VODPX	Progetto dell'abitare sostenibile e inclusivo (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	L	95
01VODPX	Progetto dell'abitare sostenibile e inclusivo (modulo Progettazione tecnologica ambientale)	ICAR/12: 4	1	TU	23,5
01VMSTE	Progetto di fruizione e gestione di siti di interesse culturale (modulo Architettura degli interni e allestimento)	ICAR/16: 6	1	TU	35
01VMSTE	Progetto di fruizione e gestione di siti di interesse culturale (modulo Estimo)	ICAR/22: 3	1	TU	17,5
01VMSTE	Progetto di fruizione e gestione di siti di interesse culturale (modulo Geomatica)	ICAR/06: 3	1	TU	17,5
01VOYPQ	Progetto di luce e suono nel costruito	ING-IND/11: 6	2	TU	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01PEVMT	Progetto di missioni e sistemi spaziali/Propulsione spaziale (modulo Progetto di missioni e sistemi spaziali)	ING-IND/05: 6	2	EA; TU	60
01PEVMT	Progetto di missioni e sistemi spaziali/Propulsione spaziale (modulo Propulsione spaziale)	ING-IND/07: 6	2	EA	18
01VOEPX	Progetto di recupero per l'architettura del Novecento (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	TU	35
01VOEPX	Progetto di recupero per l'architettura del Novecento (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 4	1	TU	23,5
01VOEPX	Progetto di recupero per l'architettura del Novecento (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	1	TU	23,5
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	TU	23,5
01VMPTE	Progetto di riuso del costruito (modulo Composizione architettonica e urbana)	ICAR/14: 6	1	L	95
01VMPTE	Progetto di riuso del costruito (modulo Scienza delle costruzioni)	ICAR/08: 4	1	TU	23,5
01VMPTE	Progetto di riuso del costruito (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 4	1	TU	23,5
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	EA; TU	60
01HNLTE	Progetto. Patrimonio. Infrastruttura. Nuovi compiti dell'architettura per un'area integrata del Mediterraneo (modulo Storia dell'architettura)	ICAR/18: 2	2	L	20
09CBIPL	Programmazione a oggetti	ING-INF/05: 8	1	EA; EL	39
09CBIOA	Programmazione a oggetti	ING-INF/05: 8	2	L; EA; EL	91
02GRSOV	Programmazione di sistema	ING-INF/05: 10	2	EL; TU	198
03NMVMQ	Programmazione e calcolo scientifico	ING-INF/05: 3; MAT/08: 5	2	EL	40
05CBLPI	Programmazione e controllo della produzione	ING-IND/16: 10	1	EA	25
02CBRPL	Programmazione e gestione della produzione	ING-IND/16: 10	1	L; EA; EL	75
01QWRBH	Programming for IoT applications	ING-INF/05: 6	1	EL	30
02OJPUT	Programming techniques	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	20

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01UUYNB	Project and site management	ICAR/11: 8	2	L; EA	40
04IXTPH	Project management	ING-IND/17: 8	1	EA	40
26KBLTC	Project Work	ING-IND/13: 6; ING-IND/14: 2; ING-IND/16: 6; ING-INF/05: 6	1	L	108
01DSQBG	Project: Applied communication systems and IoT	*** N/A ***: 5; ING-INF/02: 2; ING-INF/03: 5	1	EL	51
01DSNBG	Project: Software-defined communication systems	*** N/A ***: 5; ING-INF/03: 5; MAT/06: 2	2	EL	38
01POJOQ	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	EA; EL; TL	84
02IHTLZ	Propulsione aeronautica	ING-IND/07: 8	1	EA; EL	21,5
03EXGNE	Propulsori termici	ING-IND/08: 10	1	EA; EL	54
01RVWNF	Protezione civile	GEO/05: 2; ICAR/02: 4	2	TU	40
03CCSNF	Protezione idraulica del territorio	ICAR/02: 8	1	TU	40
01DWJMZ	Quality control techniques in Materials engineering	ING-IND/16: 6; ING-IND/21: 2	1	EA; EL	12
01TWKND	Radiation protection and safety of nuclear plants	ING-IND/19: 10	1	EA; EL	15
01NSCPW	Rappresentazione	ICAR/17: 6	1	TU	12
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Geometria descrittiva e rappresentazione digitale)	ICAR/17: 6	1	L	210
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Modelli digitali e geometria delle forme)	ING-INF/05: 3	1	L	114
03NBRLH	Rappresentazione del progetto (modulo Strumenti di elaborazione grafica e digital media)	ICAR/13: 3	1	L	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
01UCMNF	Remote sensing/Applied geophysics (modulo Remote sensing)	ICAR/06: 6	2	TU	20
01VNIPX	Resilienza e patrimonio (modulo Restauro)	ICAR/19: 3	1	TU	17,5
01VNIPX	Resilienza e patrimonio (modulo Urbanistica)	ICAR/21: 3	1	TU	17,5
04RVQNW	Resources geology	GEO/05: 8	1	TU	20
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
01VNV PX	Restauro e conservazione integrata B (modulo Geomatica)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNV PX	Restauro e conservazione integrata B (modulo Restauro)	ICAR/19: 6	2	TU	35

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VNV PX	Restauro e conservazione integrata B (modulo Tecnica delle costruzioni)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VNW PX	Restoration and integrated conservation A (modulo Geomatics)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNW PX	Restoration and integrated conservation A (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VNW PX	Restoration and integrated conservation A (modulo Structural mechanics)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
01VNX PX	Restoration and integrated conservation B (modulo Geomatics)	ICAR/06: 4	2	TU	23,5
01VNX PX	Restoration and integrated conservation B (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	TU	35
01VNX PX	Restoration and integrated conservation B (modulo Structural engineering)	ICAR/09: 4	2	TU	23,5
02VMFTE	Restoration project (modulo Building physics)	ING-IND/11: 4	2	TU	23,5
02VMFTE	Restoration project (modulo Restoration)	ICAR/19: 6	2	L	95
02VMFTE	Restoration project (modulo Science and technology of materials)	ING-IND/22: 4	2	TU	23,5
01SUJLU	Restoration theories and history	ICAR/19: 8	1	L; EA	80
15CDUOA	Reti di calcolatori	ING-INF/03: 4; ING-INF/05: 4	1	L	31
15CDUPC	Reti di calcolatori	ING-INF/03: 4; ING-INF/05: 4	1	L	27
01UUIPW	Rigenerazione urbana e sviluppo locale (Atelier) (modulo Componenti architettoniche della rigenerazione urbana)	ICAR/14: 4	1	TU	20
01UUIPW	Rigenerazione urbana e sviluppo locale (Atelier) (modulo Le risorse territoriali per lo sviluppo locale)	M-GGR/01: 4	1	TU	20
01UUIPW	Rigenerazione urbana e sviluppo locale (Atelier) (modulo Piani e programmi per un approccio integrato)	ICAR/21: 6	1	TU	30
02MAYNW	Risk Analysis	ING-IND/19: 8	2	L	49
01VKUMX	River engineering and restoration	ICAR/01: 4; ICAR/02: 4	1	EA	16,5
01HFNOV	Robot Learning	ING-INF/05: 6	1	TL	15
01PEEQW	Robotics	ING-INF/04: 8	2	EL	22
03LPXBG	Satellite navigation systems	ING-INF/03: 8	1	EL	42
01NLMJM	Science and technology of materials/Technology of metallic materials (modulo Science and technology of materials)	ING-IND/22: 5	1	EA	15
01NLMJM	Science and technology of materials/Technology of metallic materials (modulo Technology of metallic materials)	ING-IND/21: 5	1	EA; TU	26
01SUMPM	Science and technology studies	SPS/08: 6	1	EA	20
02LRKMV	Scienza delle bio e nano costruzioni	ICAR/08: 6	1	L	10
01CFOMO	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 10	1	TU	24
16CFOLX	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 8	1	EA	41
01CFOMH	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 10	2	TU	30

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
11CFOMK	Scienza delle costruzioni	ICAR/08: 8	2	EA; TL	120
10CFRLS	Scienza e tecnologia dei materiali	ING-IND/22: 8	2	EL	10
02CFMLS	Scienza e tecnologia dei materiali ceramici	ING-IND/22: 10	2	EL; TL	33
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	45
01UTHMK	Scienza e tecnologia dei materiali per l'ingegneria energetica	ING-IND/10: 1; ING-IND/22: 7	2	EL	30
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	73,5
01NKZLN	Scienza e tecnologia dei materiali/Tecnologia dei materiali metallici (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 5	1	EL	7,5
01NKZMN	Scienza e tecnologia dei materiali/Tecnologia dei materiali metallici (modulo Scienza e tecnologia dei materiali)	ING-IND/22: 5	1	EA; EL	34,5
01UWGQA	Seismic risk and spatial planning	ICAR/07: 3; ICAR/20: 3	2	L	42
01SAQLS	Selezione e progettazione dei materiali per applicazioni ingegneristiche (SPMAI)	ING-IND/21: 6	2	TL	32
01HHYUT	Sensors and Data Transmission/IoT for Agriculture (modulo IoT for Agriculture)	ING-INF/01: 5; ING-INF/03: 1	2	L	16
01HFWQW	Sensors, embedded systems and algorithms for Service Robotics	ING-INF/01: 8	1	EL	40
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	61
01NJAMO	Sicurezza e legislazione dell'ambiente e del territorio	ING-IND/28: 6	2	EA; TU	18
11INBMX	Sicurezza nei cantieri (modulo Cantieri di opere civili)	ICAR/04: 4; ICAR/11: 1; ING-IND/28: 1	2	L	33
11INBMX	Sicurezza nei cantieri (modulo Gestione e valutazione dei rischi sul lavoro)	ICAR/11: 6	1	L	60
01TWPBG	Signal Processing and Wireless Transmission Lab	ING-INF/03: 6	1	EL	20
01DSKBG	Signal, image and video processing and learning (modulo Image and video processing and learning)	ING-INF/03: 6	1	EL	24
01QGDPG	Simulazione dei sistemi gestionali	ING-IND/16: 8	2	EA	20
02NSEPW	Sistema istituzionale per il governo del territorio	IUS/10: 6	2	L	20
06GKYND	Sistemi a combustione	ING-IND/10: 6	1	EL	20
03GKZMT	Sistemi aerospaziali	ING-IND/05: 8	2	TL	12
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	81
02MTJPO	Sistemi aperti (modulo Procedure per la sostenibilità ambientale)	ICAR/03: 6	2	TU	21

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
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; EA; EL	40,5
07CHWPL	Sistemi di produzione	ING-IND/16: 8	2	EA	42
01NJZMU	Sistemi di produzione innovativi	ING-IND/16: 8	1	EL	80
03SAGNE	Sistemi di trasporto ferroviari, metropolitani e a fune	ICAR/05: 8	1	EA; EL	21
01NNIOQ	Sistemi digitali integrati	ING-INF/01: 10	1	EL	20
01NOHOQ	Sistemi elettronici a basso consumo	ING-INF/01: 6	2	TL	20
05QXVOA	Sistemi elettronici, tecnologie e misure	ING-INF/01: 5; ING-INF/07: 3	1	EA; EL	70
01MOQPI	Sistemi energetici industriali	ING-IND/08: 8	2	EA	44
02CIXPG	Sistemi informativi aziendali	ING-INF/05: 8	1	EL	80
07CJBNE	Sistemi integrati di produzione	ING-IND/16: 6	1	EA	15
05CJCOA	Sistemi operativi	ING-INF/05: 6	1	EA; EL	64
01NISND	Sistemi per l'illuminazione e per il controllo del rumore	ING-IND/11: 6	2	L; EA; EL; TU	70
02TZLMX	Slope stability and Landslide Risk Mitigation	ICAR/07: 6	2	TU	12
04GSPOV	Software engineering	ING-INF/05: 8	2	EA	40
01SQPOV	Software Networking	ING-INF/05: 6	1	EL; TL; TU	48
01TVCND	Solar thermal technologies	ING-IND/11: 5; ING-IND/19: 3	2	EA; EL; TU	46
01UDTMV	Soluzioni di grafica 3D in applicazioni biometriche	ING-IND/15: 4; ING-INF/05: 2	2	L	82,5
01UAFLH	Sostenibilità e design (modulo Requisiti ambientali del prodotto)	ICAR/13: 6	2	EA; TU	110
01TZPMW	Sostenibilità nell'industria chimica	ING-IND/27: 8	2	TU	20
01VQMPD	Sound Production per le Media Industries	ING-INF/05: 4; L-ART/06: 2	2	L	60
01DWAPH	Space Environment, Access and Operations	ING-IND/03: 2; ING-IND/04: 4; ING-IND/07: 2	2	L; EA	20
01DWBPH	Space exploration and resources	ING-IND/05: 8	2	EA	20
01RVGQA	Spatial Planning for Climate Change (Studio) (modulo Urban Hydrology and Ecology)	AGR/02: 3; AGR/08: 3	1	L	51
02LQDOV	Specification and simulation of digital systems	ING-INF/05: 6	1	EA; TU	38
01DWFMT	Sperimentazione dinamica per Applicazioni Aerospaziali	ING-IND/14: 6	2	EA	30
01QMCMK	Sperimentazione e progettazione di tecnologie energetiche	ING-IND/10: 6	2	EA; EL	9
01PERMT	Sperimentazione su strutture aerospaziali/Tecnologie aerospaziali (modulo Tecnologie aerospaziali)	ING-IND/04: 6	2	L; EA	25,5
06CKPMC	Statica	ICAR/08: 6	2	EA	25
12CKRPL	Statistica	SECS-S/01: 10	1	EA; EL	116

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
11CKRPW	Statistica	SECS-S/01: 6	2	EA; EL	30
14CKRMC	Statistica	SECS-S/01: 4	2	L; EA	40
09EDMMN	Statistica sperimentale e misure meccaniche	ING-IND/16: 6	2	L	228
01SOVBH	Statistical learning and neural networks	ING-INF/03: 6	1	EL	21
01UATLH	Storia della comunicazione visiva e del design	ICAR/13: 6	1	TU	40
01UASLH	Storia dell'architettura e del design	ICAR/18: 6	1	EA; TU	80
01UTLMH	Storia/Architettura tecnica (modulo Storia, documentazione e tecnica dei sistemi costruttivi)	ICAR/10: 6	1-2	TU	24
01UARLH	Storytelling e animazione virtuale	ICAR/13: 3; ING-INF/05: 3	1	L	255
01QYPPG	Strategia e organizzazione	ING-IND/35: 8	2	EA	48
01VJLMZ	Strategie di sviluppo dei materiali	CHIM/07: 2; ING-IND/21: 6	1	EL; TL	75
01QYQPH	Strategy and Organization	ING-IND/35: 8	2	EA	24
01UUXNB	Structural Design	ICAR/09: 6	2	TU	20
07LLQTR	Structural mechanics	ICAR/08: 10	2	EA	20
01VJJMA	Strumentazione biomedica e sicurezza	ING-INF/06: 8	1	TU	42
01RZWPI	Strumenti dell'Ingegneria per l'industria 4.0	ING-IND/16: 6	1	EA	15
01HEZUS	Strumenti e metodi dell'architettura del paesaggio	ICAR/15: 8	1	TU	16
02CODMT	Strutture aeronautiche	ING-IND/04: 8	2	EA; EL	156
01QKLPG	Supply Chain Management	ING-IND/17: 8	2	EA	30
01DTWNB	Survey and drawing design for urban refurbishment at sustainable transition	ICAR/17: 6	1	EA	20
01NYHOV	System and device programming	ING-INF/05: 10	2	L; EA; EL; TU	48
01DZRTU	Systemic Food Design (modulo Design dei sistemi)	ICAR/13: 6	1	EA; TU	80
01DZRTU	Systemic Food Design (modulo Processi di re-impiego e valorizzazione)	ING-IND/25: 3	1	TU	15
01DZRTU	Systemic Food Design (modulo Teoria dei consumi)	SPS/08: 3	1	L	45
01UCZPE	Technology for Nanoelectronic Systems & Nanoelectronic Systems (modulo Nanoelectronic systems)	ING-INF/01: 6	1	EL; TL	34
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	28,5
01UELPM	Tecniche della rappresentazione digitale	ICAR/17: 6	2	L	40
01RKGNE	Tecniche di fabbricazione additiva	ING-IND/16: 10	1	EL	33
01FYZOA	Tecniche di programmazione	ING-INF/05: 6	2	EL	90

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
03FYZPL	Tecniche di programmazione	ING-INF/05: 10	2	EL	40
02NGKMZ	Tecnologia dei materiali polimerici	ING-IND/22: 10	2	EL; TL	80
07CRLMN	Tecnologia meccanica	ING-IND/16: 8	2	L; EA	80
01VJPPG	Tecnologie e metodi per la trasformazione digitale	ING-INF/05: 8	2	EL	9
02KPNNOV	Tecnologie e servizi di rete	ING-INF/05: 6	1	EL	12
01NTQOD	Tecnologie per le nanoscienze	FIS/03: 6	2	TL	20
03NVCNX	Teoria dei segnali e delle comunicazioni	ING-INF/03: 12	1	EL	60
02CUGNB	Teoria delle strutture	ICAR/08: 6	1	TU	18
01DWWPQ	Teoria e critica dell'azione progettuale (modulo Filosofia teoretica)	M-FIL/01: 2	2	L	20
02MOOOA	Teoria ed elaborazione dei segnali	ING-INF/03: 8	1	TL	30
02MOOPC	Teoria ed elaborazione dei segnali	ING-INF/03: 8	1	EA	28,5
01PGTPM	Teorie e strumenti per le valutazioni immobiliari	ICAR/22: 8	1	L; EA	90
06IHQMA	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	1	EA	23
06IHQLN	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	2	EA; EL	15
06IHQMN	Termodinamica applicata e trasmissione del calore	ING-IND/10: 8	2	EA; EL; TU	67,5
05EPULZ	Termofluidodinamica	ING-IND/06: 8	2	EA	40
01NNKOQ	Testing and certification	ING-INF/07: 8	1	EL	15
01RKZOV	Testing and fault tolerance	ING-INF/05: 6	1	EL; TU	30
01TZSNF	The climate system	ICAR/01: 2; ICAR/02: 6	1	L	33
01RVPVA	Theory and design of reinforced and prestressed concrete structures	ICAR/09: 8	1	TU	16
01VKFVA	Theory and design of steel and composite structures	ICAR/09: 6	2	TU	30
02DWTPQ	Theory and History of Architecture (modulo Architectural and urban design)	ICAR/14: 3	1	TU	17,5
02DWTPQ	Theory and History of Architecture (modulo History of architecture)	ICAR/18: 3	1	TU	17,5
01FXFNB	Theory of Structures	ICAR/08: 6	1	TU	38
01TUZND	Thermal machines and structural mechanics (modulo Structural mechanics)	ING-IND/14: 5	1	EL	16
01OHHND	Thermal measurements and controls	ING-IND/10: 6	2	L; EA	60
03CWRMH	Topografia	ICAR/06: 6	2	EA; TL	140
03CWRMO	Topografia	ICAR/06: 6	2	EA; TL	120
01VMNPX	Transizione energetica e architettura Low Carbon A (modulo Fisica tecnica ambientale)	ING-IND/11: 3	1	TU	17,5
01VMNPX	Transizione energetica e architettura Low Carbon A (modulo Tecnologia dell'architettura)	ICAR/12: 3	1	TU	17,5

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; 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. 2023/24

CODICE	INSEGNAMENTO	SSD + CFU	PERIODO DIDATTICO	TIPOLOGIA ATTIVITÀ DIDATTICA	NUMERO DI ORE
01VNC PX	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	165
02VKVMX	Transport systems and data analytics/Transport planning (modulo Transport systems and data analytics)	ICAR/05: 4; ING-INF/05: 2	1-2	L; EA	6
01VLGVA	Transportation infrastructures	ICAR/04: 8	1	TU	20
02PPKNW	Tunnelling	ING-IND/28: 6	2	TU	15
01DVONW	Underground Fluid Storage	ING-IND/19: 1; ING-IND/30: 5	2	L	10
01RVXQA	Urban and Regional Economics	SECS-P/06: 6	1	L	60
03RUMPQ	Urbanism	ICAR/21: 6	1	L; EA	60
27CYAPM	Urbanistica	ICAR/21: 8	2	L; EA	60
01VMTTE	Use and management design of cultural sites (modulo Geomatics)	ICAR/06: 3	1	TU	17,5
01VMTTE	Use and management design of cultural sites (modulo Interior architecture and exhibit design)	ICAR/16: 6	1	L	95
01VMTTE	Use and management design of cultural sites (modulo Real Estate Appraisal)	ICAR/22: 3	1	TU	17,5
01HFXPD	User experience design	ING-INF/05: 4; M-PSI/01: 2	1	EA; EL	14
01UURNB	Valutazione degli investimenti per le trasformazioni urbane	ICAR/22: 6	2	EA	24
01VOIPX	Valutazione della sostenibilità economica dei progetti B	ICAR/22: 6	1	EA	20
01UUMND	Valutazione di Impatto Ambientale e LCA	ING-IND/19: 6	2	L; EA; EL; TU	48
02ODKNF	Valutazione e gestione del rischio nell'industria e nei cantieri	ICAR/04: 1; ICAR/11: 1; ING-IND/28: 10	2	L	21
01USQLO	Vehicle noise and vibration	ING-IND/13: 6	1	EA; EL	12
01USNLO	Vehicles dynamics simulation	ING-IND/13: 8	1	EA; EL	24
04OAGQD	Vibration mechanics	ING-IND/13: 8	2	EL	30
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	81
04NYVPO	Virtual Design (modulo Set virtuale)	ING-INF/05: 6	2	L	81
01TUXPD	Visual Effects	ING-INF/05: 8	2	L; EA; EL; TL	154
01QZNOA	Visualizzazione dell'informazione quantitativa	ING-INF/05: 6	2	EL	27
01HHPUT	Water systems	ICAR/01: 6	1	L	6
01GYOUV	Web Applications	ING-INF/05: 8	2	EL	27
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	56

Legenda Tipologia attività didattica

L: lezioni; EA: esercitazioni in aula; EL: Esercitazioni in laboratorio; TU: tutoraggio di aula; TL: tutoraggio di laboratorio