

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

MANIFESTO DEGLI STUDI

SCUOLA POLITECNICA

AREA - INGEGNERIA

Anno Accademico 2016/17

QUADRO A: Organi e Strutture didattico-scientifiche e di servizio

sito web: <http://www.ingegneria.unige.it>

Preside	Prof. Ing. Aristide Fausto MASSARDO
Vice Preside	Prof.ssa Patrizia PEREGO

UFFICI

Sportello dello Studente - Orientamento e Tutorato - Relazioni Internazionali – Tirocini e orientamento al mondo del lavoro

Sede di Genova

Via Montallegro 1

Orario di apertura al pubblico: lunedì - mercoledì - giovedì ore 09.30 - 12.30

e mail sportello.ingegneria@politecnica.unige.it

tel. 010/353 2148

e-mail erasmus.ingegneria@politecnica.unige.it

tel. 010/353 6558

e-mail orientamento.ingegneria@politecnica.unige.it

tel. 010/353 2318

e-mail tirocini.ingegneria@politecnica.unige.it

tel. 010/353 6559

Sportello dello Studente - Sede di Savona

Via Magliotto, 2 - tel.: 019/21945105

Orario di apertura al pubblico: dal Lunedì al Venerdì ore 9.00 - 12.30

e-mail sportello.savona@unige.it

Sportello dello Studente - Sede di La Spezia

Via dei Colli, 90 - tel.: 0187-751265

Orario di apertura al pubblico: da lunedì a venerdì ore 09.00 – 12.00

Pomeriggio su appuntamento

e-mail didattica@unispezia.it

BIBLIOTECHE SCUOLA POLITECNICA

PRIMO POLO - Villa Cambiaso, Via Montallegro 1, tel.: 010-3532407.

Orario di apertura al pubblico: da Lunedì a Giovedì dalle 8.00 alle 18.00, il Venerdì dalle 8.00 alle 14.00. e-mail: bibliotecapolitecnica@unige.it.

SECONDO POLO - " Alessandro Chiabrera " - Padiglione G, Via all'Opera Pia 15a tel.: 010-3532772.

Orario di apertura al pubblico: da Lunedì a Giovedì dalle 8.00 alle 18.00, il Venerdì dalle 8.00 alle 14.00. e-mail: bibliotecapolitecnica@unige.it.

CAMPUS SAVONA - " G. Ferraiolo " Via Magliotto 2 - SAVONA, tel.: 019-21945490.

Orario di apertura al pubblico: da Lunedì a Giovedì dalle 9 alle 17.45 , il mercoledì 17.10 (da novembre a febbraio). il Venerdì dalle 9 alle 12.45. e-mail biblio.savona@unige.it

STRUTTURE DIDATTICHE E SCIENTIFICHE

DICCA - Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica ed Ambientale

Via Montallegro, 1 - 16145 Genova

E-mail: didattica.dicca@unige.it

DIBRIS - Dipartimento Interscuola di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemistici

Villa Bonino - Viale Causa, 13 - 16145 Genova

E-mail: didatticadibris@unige.it

DIME - Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica, Gestionale e dei trasporti

Via Montallegro, 1 - 16145 Genova

E-mail: didatticadime@unige.it

DITEN - Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni

Via Montallegro, 1 - 16145 Genova

E-mail didattica@diten.unige.it

DSA - Dipartimento di Scienze per l'architettura

Stradone S. Agostino, 37 16100 Genova

E-mail: segrdip@arch.unige.it

QUADRO B: CORSI DI STUDIO ATTIVATI

	<i>classe</i>	<i>corso di studi</i>	<i>anni attivati</i>	<i>sede didattica</i>
L3	L-8	INGEGNERIA BIOMEDICA	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA CHIMICA E DI PROCESSO	1	Genova
	L-9	INGEGNERIA CHIMICA	2 3	Genova
	L-7	INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA ELETTRICA	1 2 3	Genova
	L-8	INGEGNERIA ELETTRONICA E TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE	1 2 3	Savona
	L-8	INGEGNERIA INFORMATICA	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA MECCANICA	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA MECCANICA	1 2 3	La Spezia
	L-9	INGEGNERIA NAUTICA	1 2 3	La Spezia
	L-9	INGEGNERIA NAVALE	1 2 3	Genova
	L-9	INGEGNERIA NAVALE	Accademia	Genova
	LM	LM-21	BIOINGEGNERIA	1 2
LM-30		ENERGY ENGINEERING	1 2	Savona
LM-22		INGEGNERIA CHIMICA E DI PROCESSO	1	Genova
LM-22		INGEGNERIA CHIMICA	2	Genova
LM-23 LM-35		INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE	1 2	Genova
LM-26		SAFETY ENGINEERING FOR TRANSPORT, LOGISTICS AND PRODUCTION	1	Genova
LM-26		INGEGNERIA DELLA SICUREZZA: TRASPORTI E SISTEMI TERRITORIALI	2	Genova
LM - 4		INGEGNERIA EDILE – ARCHITETTURA	1 2	Genova
LM-28		INGEGNERIA ELETTRICA	1 2	Genova
LM-29		INGEGNERIA ELETTRONICA	1 2	Genova

	LM-31	INGEGNERIA GESTIONALE	1 2	Savona
	LM-32	INGEGNERIA INFORMATICA	1 2	Genova
	LM-33	INGEGNERIA MECCANICA - ENERGIA E AERONAUTICA	1 2	Genova
	LM-33	INGEGNERIA MECCANICA - PROGETTAZIONE E PRODUZIONE	1 2	Genova
	LM-34	INGEGNERIA NAVALE	1 2	Genova
	LM-27	INTERNET AND MULTIMEDIA ENGINEERING	1	Genova
	LM-27	MULTIMEDIA SIGNAL PROCESSING AND TELECOMM. NETWORKS	2	Genova
	LM-25 LM-32	ROBOTICS ENGINEERING	1 2	Genova
	LM-34	YACHT DESIGN	1 2	La Spezia
	LM-92	DIGITAL HUMANITIES - COMUNICAZIONE E NUOVI MEDIA	1 2	Savona
LM c.u.	LM-4 C.U.	INGEGNERIA EDILE – ARCHITETTURA	4 5	Genova

QUADRO C: Organizzazione delle attività didattiche

I semestre	lezioni 19/09/2016 - 16/12/2016 esami 19/12/2016 - 17/02/2017
II semestre	lezioni 20/02/2017 - 26/05/2017 esami 29/05/2017 - 15/09/2017

L'orario delle lezioni per l'intero anno accademico è pubblicato sul sito alla pagina:
<http://www.ingegneria.unige.it/index.php/it/orario-e-calendario-delle-lezioni>

Per ragioni pratiche, non è garantita la compatibilità dell'orario per tutte le scelte formalmente possibili degli insegnamenti opzionali. Gli studenti devono quindi formulare il piano di studio tenendo conto dell'orario delle lezioni.

Calendario esami di profitto

Il calendario degli esami di profitto per i singoli insegnamenti è stabilito entro 30 settembre 2016 (come da SUA-CDS) e consultabile alla pagina:

<https://servizionline.unige.it/studenti/esami>

Gli esami si svolgono nei periodi di interruzione delle lezioni. Possono essere previsti appelli durante il periodo delle lezioni soltanto per gli studenti che, nell'anno accademico in corso, non abbiano inserito attività formative nel proprio piano di studio.

Per sostenere gli esami sono necessarie:

- l'iscrizione tramite il sito www.studenti.unige.it (con la *username* e la *password* consegnate a settembre. L'iscrizione dovrà essere effettuata almeno sette giorni prima della data dell'appello).
- una copia del piano di studi completa dei codici delle materie (stampabile dal sito sopra citato) da consegnare al docente.

SEDUTE DI LAUREA PER L'A.A. 2015/16

I Commissione

Data seduta di laurea		Data ultima per compilare le domande di iscrizione alla seduta di laurea on line: https://servizionline.unige.it/studenti/domandalaura	
22 LUGLIO	2016	22 GIUGNO	2016
16 SETTEMBRE	2016	29 GIUGNO	2016
28 OTTOBRE	2016	28 SETTEMBRE	2016

II Commissione

Data seduta di laurea		Data ultima per compilare le domande di iscrizione alla seduta di laurea on line: https://servizionline.unige.it/studenti/domandalaura	
20 DICEMBRE	2016	21 NOVEMBRE	2016
17 FEBBRAIO	2017	17 GENNAIO	2017
31 MARZO	2017	28 FEBBRAIO	2017

Si comunica che il 26, 27 e 28 ottobre 2016 e il 29, 30 e 31 marzo 2017 le lezioni saranno sospese.

Le sedute di laurea da ottobre 2016 - marzo 2017 sono valide anche per gli studenti iscritti al nuovo ordinamento per l'A.A. 2016/2017

Qualora per qualche corso di laurea il numero dei laureandi fosse eccessivo, gli esami di laurea potranno avere inizio il giorno precedente a quello indicato.

N.B.: Prima della compilazione della domanda di laurea gli studenti sono invitati a verificare che il libretto informatico contenga tutti gli esami e le attività formative superate.

SCADENZE

Consultare gli avvisi sul Sito: www.ingegneria.unige.it

- Verifica delle conoscenze iniziali: 09 settembre 2016
- Presentazione piani di studio dal 19.09.2016 ed entro il 07.10.2016
- Accesso lauree magistrali : vedi avviso

QUADRO D: INFORMAZIONI GENERALI E/O COMUNI AI CORSI

LAUREA TRIENNALE:

Per conseguire la laurea triennale gli studenti devono acquisire un numero di crediti formativi universitari (CFU) pari a 180 (1 CFU equivale a 25 ore di impegno didattico complessivo da parte dello studente).

- Il CL in Ing. Navale della sede di Livorno è riservato agli allievi dell'Accademia Navale.

IMMATRICOLAZIONI AI CORSI DI LAUREA TRIENNALE

Per essere ammesso ad un corso di laurea triennale occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria di secondo grado o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Lo studente immatricolato per la prima volta, dovrà sostenere una verifica della adeguatezza della preparazione iniziale secondo le modalità indicate e formalizzate nel Bando pubblicato sul sito di Ingegneria.

La verifica si svolgerà venerdì 9 settembre 2016. La partecipazione alla verifica è obbligatoria

N.B.: Tutti gli studenti con titolo di studio conseguito all'estero, anche se forniti di certificazioni di conoscenza della lingua italiana, all'inizio dell'a.a. 2016-17 saranno sottoposti ad una prova obbligatoria per accertare se la loro effettiva conoscenza della lingua italiana corrisponda al livello richiesto: B2 (B1 per gli studenti cinesi Marco Polo). Il mancato superamento della prova comporterà l'attribuzione di obblighi formativi aggiuntivi(OFA).

Per informazioni su date e modalità della prova e sulle categorie di studenti esonerati consultare la pagina web di Ateneo: <http://www.studenti.unige.it/areaint/scuoladilinguaitaliana/>

Lo studente a cui verranno attribuiti OFA potrà frequentare le lezioni e sostenere gli esami del primo anno; il mancato recupero degli OFA comporterà il blocco del piano di studi del secondo anno

PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO

Il piano di studio che lo studente intende seguire deve essere compilato on line tassativamente dal **19.09.2016 ed entro il 07.10.2016**. Tutte le informazioni in dettaglio relative alla compilazione e presentazione si potranno reperire sul sito di Ingegneria: www.ingegneria.unige.it

QUESTIONARIO DI VALUTAZIONE DELLA DIDATTICA

Al termine delle lezioni lo studente accede al sito di Ateneo <https://valutazione.servizionline.unige.it/> e compila, in modo anonimo, un questionario per la valutazione della qualità della didattica. I risultati emersi dall'analisi dei questionari saranno utili sia ai docenti, per il miglioramento dell'attività didattica.

FORME DI TUTORATO

La Scuola Politecnica organizza, per ogni Corso di Laurea, un servizio di tutorato per l'accoglienza e il sostegno degli studenti, al fine di prevenire la dispersione e il ritardo negli studi e di promuovere una proficua partecipazione alla vita universitaria in tutte le sue forme.

LINGUA INGLESE

Le attuali esigenze professionali impongono all'ingegnere una conoscenza approfondita della lingua inglese. Per l'a.a. 2016/2017 il livello minimo di competenza linguistica richiesto è ancora quello definito "B1" dal Consiglio d'Europa e, per favorirne il raggiungimento, sarà organizzato un corso di lingua inglese: si potrà consultare l'avviso sul sito di ingegneria: www.ingegneria.unige.it

PROVA FINALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

Le modalità di svolgimento della prova finale consistono nella presentazione orale dell'elaborato finale da parte dello studente alla Commissione, seguita da una discussione sulle questioni eventualmente poste dai membri della stessa e volta ad accertare la preparazione tecnico-scientifica e professionale del candidato.

L'elaborato finale consiste in una relazione scritta su una specifica attività svolta dallo studente al fine di acquisire conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

La valutazione della prova finale da parte della Commissione avviene attribuendo un incremento fino ad un massimo di 8 punti alla media pesata dei voti relativi ai crediti acquisiti nel proprio corso di laurea. La media pesata dei voti è riferita alle prove di verifica relative ad attività formative che sono comprese nel piano di studi e che prevedono una votazione finale, assumendo come peso, il numero di crediti associati alla singola attività formativa.

Le domande di iscrizione alla prova finale devono essere presentate on-line collegandosi al sito: <https://servizionline.unige.it/studenti/DOMANDALAUREA> si comunica inoltre di rispettare le date di scadenza riportate nel promemoria pubblicato sul sito di Ingegneria: www.ingegneria.unige.it

LAUREA MAGISTRALE

La durata della Laurea Magistrale (LM) è biennale, ad eccezione della LM c.u. in Ingegneria Edile - Architettura, la cui durata è quinquennale (corso di Laurea ad esaurimento).

Per conseguire la laurea magistrale gli studenti devono acquisire un numero di crediti formativi universitari (CFU) pari a 120, ad eccezione degli studenti del corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura che devono acquisirne 300 (1 CFU equivale a 25 ore di impegno didattico complessivo da parte dello studente).

ISCRIZIONE

L'ammissione alla Laurea Magistrale è subordinata al possesso di specifici requisiti curricolari e di adeguatezza della preparazione personale come riportato nell'Avviso pubblicato sul sito di Ingegneria: *www.ingegneria.unige.it*

N.B.: Tutti gli studenti con titolo di studio conseguito all'estero, anche se forniti di certificazioni di conoscenza della lingua italiana, all'inizio dell'a.a. 2016-17 saranno sottoposti ad una prova obbligatoria per accertare se la loro effettiva conoscenza della lingua italiana corrisponda al livello richiesto: C1. Il mancato superamento della prova comporterà l'attribuzione di attività formative integrative.

Per informazioni su date e modalità della prova e sulle categorie di studenti esonerati consultare la pagina web di Ateneo: <http://www.studenti.unige.it/areaint/scuoladilinguaitaliana/>

PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO

Per gli studenti già laureati i termini per la presentazione dei piani sono i seguenti: **19.09.2016 ed entro il 07.10.2016** mentre per gli studenti che si laureeranno nelle sedute di laurea di Ottobre/Dicembre/Febbraio/Marzo la scadenza è prevista entro il 28/04/2017. Gli studenti che opteranno per l'iscrizione a tempo parziale oppure coloro che vorranno stabilire un piano di studio individuale, dovranno presentarsi presso lo Sportello dello studente entro le date stabilite. Il modulo dell'impegno formativo a tempo parziale è scaricabile online sul sito di Ingegneria: *www.ingegneria.unige.it*

QUESTIONARIO DI VALUTAZIONE DELLA DIDATTICA

Al termine delle lezioni lo studente accede al sito di Ateneo <https://valutazione.servizionline.unige.it/> e compila, in modo anonimo, un questionario per la valutazione della qualità della didattica. I risultati emersi dall'analisi dei questionari saranno utili sia ai docenti, per il miglioramento dell'attività didattica.

FORME DI TUTORATO

La Commissione Orientamento e Tutorato della Scuola Politecnica ha il compito di effettuare periodicamente il monitoraggio delle carriere degli studenti, al fine di mettere a disposizione dei CCS dati e informazioni utili per la valutazione dei risultati dell'attività formativa.

PROVA FINALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

Le modalità di svolgimento della prova finale consistono nella presentazione orale dell'elaborato finale da parte dello studente alla Commissione seguita da una discussione sulle questioni eventualmente poste dai membri della stessa e volta ad accertare la preparazione tecnico-scientifica e professionale del candidato.

La tesi dovrà rivelare le capacità dello studente nell'affrontare tematiche di ricerca e/o di tipo applicativo. La tesi dovrà essere costituita da un progetto e/o dallo sviluppo di un'applicazione che proponga soluzioni innovative rispetto allo stato dell'arte e dimostri le capacità di analisi e di progetto dello studente.

L'elaborato finale consiste in una relazione scritta su una specifica attività svolta dallo studente al fine di acquisire conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

La valutazione della prova finale da parte della Commissione avviene attribuendo un incremento fino ad un massimo di 6 punti alla media pesata dei voti relativi ai crediti acquisiti nel proprio corso di laurea. La media pesata dei voti è riferita alle prove di verifica relative ad attività formative che sono comprese nel piano di studi e che prevedono una votazione finale, assumendo come peso, il numero di crediti associati alla singola attività formativa.

Le domande di iscrizione alla prova finale devono essere presentate on-line collegandosi al sito <https://servizionline.unige.it/studenti/DOMANDALAUREA> si comunica inoltre di rispettare le date di scadenza riportate nel promemoria pubblicato sul sito di Ingegneria