

Allegato 3 per il corso di laurea in
INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, INTERNET E MULTIMEDIA (IN2734, ordinamento 2023)
DM270 Classe L-8

COORTE 2024

Il Corso di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni, Internet e Multimedia è gestito dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione il quale afferisce alla Scuola di Ingegneria.

Le regole di funzionamento del Corso di Laurea sono illustrate nell'articolato del Regolamento Didattico.

Le informazioni riguardanti le attività formative (piani di studio, orari, esami, lauree) sono reperibili nella piattaforma e-learning del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione al seguente link:

<https://elearning.dei.unipd.it/>

L'erogazione delle attività formative è organizzata in semestri. La frequenza delle lezioni non è obbligatoria ma fortemente consigliata.

Per sostenere gli esami del secondo anno gli studenti devono:

- aver acquisito almeno 24 CFU superando esami del primo anno previsti dal Manifesto degli studi (o riconosciuti come equivalenti) ad esclusione dell'esame di Lingua inglese B2 (abilità ricettive);
- aver sostenuto l'esame di Analisi matematica e/o Algebra lineare e geometria.

Per sostenere gli esami del terzo anno gli studenti devono:

- aver acquisito almeno 72 CFU;
- aver sostenuto tutti gli esami del primo anno previsti dal manifesto degli studi (o riconosciuti come equivalenti) ad esclusione dell'esame di Lingua inglese B2 (abilità ricettive).

Di seguito vengono presentate le attività formative proposte per anno di corso.

Si fa presente che, in funzione degli assetti del singolo anno accademico, potrebbe variare:

- la ripartizione delle ore e dei CFU fra lezione, esercitazioni, laboratorio;
- il semestre di erogazione degli insegnamenti.

Gli insegnamenti non obbligatori potrebbero non essere attivati in mancanza di docenti disponibili o nel caso il numero di studenti interessati fosse troppo esiguo.

INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI, INTERNET E MULTIMEDIA (IN2734, ordinamento 2023)
DM270 Classe L-8

COORTE 2024

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Freq. Obblig.	Lingua	Valutaz.
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DEL PRIMO ANNO												
LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	INN1031400	COMUNE	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	A1	--	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/05	IN10100190	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 1	12	LEZ: 96 ore	I	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ALTRO, BASE	Abilità informatiche e telematiche, Matematica, informatica e statistica	-- (CFU 3.0), INF/01 (CFU 1.0), ING-INF/05 (CFU 8.0)	INP3053372	COMUNE	FONDAMENTI DI INFORMATICA	12	LEZ: 72 ore; L: 24 ore	I	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/02 (CFU 6.0), MAT/03 (CFU 6.0)	IN06100061	COMUNE	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	12	LEZ: 96 ore	I	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
BASE	Fisica e chimica	FIS/01 (CFU 6.0), FIS/03 (CFU 6.0)	IN05103110	COMUNE	FISICA GENERALE 1	12	LEZ: 88 ore; L: 8 ore	I	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria informatica	ING-INF/05	IN05122464	COMUNE	ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI	9	LEZ: 72 ore	I	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DEL SECONDO ANNO												
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/05	INQ0091878	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 2	9	LEZ: 72 ore	II	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
BASE	Fisica e chimica	FIS/01 (CFU 3.0), FIS/03 (CFU 3.0)	INL1000177	COMUNE	ELEMENTI DI FISICA 2	6	LEZ: 42 ore; L: 6 ore	II	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
BASE, CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni, Matematica, informatica e statistica	ING-INF/03 (CFU 3.0), MAT/06 (CFU 6.0)	INQ0091879	COMUNE	CALCOLO DELLE PROBABILITA'	9	LEZ: 72 ore	II	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/31	INL1000226	COMUNE	TEORIA DEI CIRCUITI	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettronica	ING-INF/01	IN03102536	COMUNE	ELETTRONICA	9	LEZ: 72 ore	II	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ3102199	COMUNE	INTERNET	9	LEZ: 72 ore	II	S2	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INP9087775	COMUNE	MACHINE LEARNING	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ3102165	COMUNE	TEORIA DEI SEGNALI	9	LEZ: 72 ore	II	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DEL TERZO ANNO												
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/02	INQ3102225	COMUNE	MEZZI DI TRASMISSIONE	6	LEZ: 48 ore	III	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ1097844	COMUNE	TELECOMMUNICATIONS	9	LEZ: 72 ore	III	S1	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/04	IN08101661	COMUNE	CONTROLLI AUTOMATICI	9	LEZ: 72 ore	III	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ3102226	COMUNE	MULTIMEDIA SIGNAL PROCESSING	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	INGLESE	VOTO FINALE
1 TRA I SEGUENTI INSEGNAMENTI												
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/01 (CFU 3.0), ING-INF/03 (CFU 3.0)	INQ3102227	COMUNE	LABORATORIO DI SIMULAZIONE NUMERICA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MAT/08	INQ3102228	COMUNE	METODI NUMERICI PER L'ICT	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MAT/09	INQ3102229	COMUNE	OTTIMIZZAZIONE PER INTERNET E MULTIMEDIA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
18 CREDITI A SCELTA TRA I SEGUENTI INSEGNAMENTI												
CARATTERIZZANTE	Ingegneria informatica	ING-INF/05	INQ3102205	COMUNE	DATI E ALGORITMI	6	LEZ: 48 ore	III	S1	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ1097839	COMUNE	INTERNET AND MULTIMEDIA LABORATORY	6	LEZ: 24 ore; L: 24 ore	III	S1	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/07	INQ1097858	COMUNE	SIGNALS AND MEASUREMENT LABORATORY	6	LEZ: 24 ore; L: 24 ore	III	S1	NO	INGLESE	VOTO FINALE
BASE, CARATTERIZZANTE	Fisica e chimica, Ingegneria delle telecomunicazioni	FIS/03 (CFU 3.0), ING-INF/02 (CFU 3.0)	INQ1097841	COMUNE	OPTICS AND PHOTONICS LABORATORY	6	LEZ: 28 ore; L: 20 ore	III	S2	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria delle telecomunicazioni	ING-INF/03	INQ3102230	COMUNE	SICUREZZA DI INTERNET	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ULTERIORE ATTIVITA' OBBLIGATORIA												
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	INM0014874	COMUNE	PROVA FINALE	3	PRF: 75 ore	I	A1	--	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE

Legenda ORE

S.I. = studio individuale
LEZ = lezione
ESE = esercitazione
L = laboratorio
ALT = altre attività

Legenda Periodo

A1 = annuale
S1 = primo semestre
S2 = secondo semestre

Legenda Curriculum

COMUNE: PERCORSO COMUNE