

MANIFESTO DEGLI STUDI

FACOLTÀ DI

Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione

Corso di Studio: INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI
(D.M.270/04)

ORDINAMENTO 2015/2016

Corso di Laurea

Classe: L-8 - Classe delle Lauree in Ingegneria dell'informazione

ANNO DI EMISSIONE 2016/2017

OFFERTA REVISIONE 2016/2017

Schema 777 - elettronica: LT04-23

1° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
1° ANNO (4) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	6				
2093 - ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6	ING-IND/35	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	F	LEZ
Attività Didattiche	6				
2012 - FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2157 - LABORATORIO DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	Abilità Informatiche e Telematiche	F	LEZ
Attività Didattiche	6				
2171 - CALCOLO NUMERICO	6	MAT/08	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2636 - CHIMICA	6	CHIM/07	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	12				
4000MATBA - ANALISI MATEMATICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ANALISI MATEMATICA - MODULO A	6	MAT/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
ANALISI MATEMATICA - MODULO B	6	MAT/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
4000FIS1BA - FISICA 1	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
4000FIS2BA - FISICA 2	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				

4000GALBA - GEOMETRIA E ALGEBRA	6	MAT/03	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
---------------------------------	---	--------	--------------------------------------	---	-----

2° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
2° ANNO (5) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2160 - COMUNICAZIONI ELETTRICHE	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
FONDAMENTI DI TELECOMUNICAZIONI	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
TEORIA DEI SEGNALI	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2159 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ANALISI DI SISTEMI DI CONTROLLO	6	ING-INF/04	Ingegneria informatica	B	LEZ
PROGETTAZIONE DI SISTEMI DI CONTROLLO	6	ING-INF/04	Ingegneria informatica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2158 - FONDAMENTI DI TEORIA DEI CIRCUITI	6	ING-IND/31	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	6				
2882 - FISICA 3	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2478 - FONDAMENTI DI DISPOSITIVI ELETTRONICI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	3				
2170 - INGLESE	3	L-LIN/12	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	E	LEZ
Attività Didattiche	6				
2173 - CAMPI ELETTROMAGNETICI	6	ING-INF/02	Ingegneria elettronica	B	LEZ
2° ANNO (6) Esattamente 6 CFU a scelta libera dall'Offerta Didattica dell'Ateneo				D	

3° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
3° ANNO - ELETTRONICA (1) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	6				
2480 - FONDAMENTI DI ELETTRONICA DEI SISTEMI DIGITALI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2166 - FONDAMENTI DI OPTOELETTRONICA	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2169 - PROGETTAZIONE AUTOMATICA DI CIRCUITI ELETTRONICI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
3° ANNO - ELETTRONICA (2) Esattamente 6 CFU a scelta libera dall'Offerta				D	

Didattica dell'Ateneo					
(2) <p>Gli insegnamenti a “scelta dello studente” sono scelti autonomamente da ciascuno studente tra tutti gli insegnamenti attivati nel Politecnico di Bari, purché coerenti con il progetto formativo. È consentita anche l’acquisizione di ulteriori crediti formativi nelle discipline di base e caratterizzanti. Il numero di CFU degli insegnamenti a scelta deve essere, complessivamente, uguale a 12.</p> <p>Lo studente del corso di laurea in Ingegneria Elettronica delle Telecomunicazioni deve presentare, entro i limiti di tempo stabiliti dal Senato Accademico, la richiesta di approvazione dell’insegnamento a scelta. La scelta deve essere sottoposta all’esame della struttura didattica competente, che esaminerà anche le motivazioni eventualmente fornite e che approverà la richiesta, nei tempi fissati dal Senato Accademico, solo se riconoscerà la coerenza della scelta dello studente con il progetto formativo.</p>				D	
3° ANNO (3) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2164 - FONDAMENTI DI ELETTRONICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ELETTRONICA ANALOGICA	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
CIRCUITI ELETTRONICI ELEMENTARI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2175 - MICROONDE E ANTENNE	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
FONDAMENTI DI ANTENNE	6	ING-INF/02	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
MICROONDE	6	ING-INF/02	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2168 - MISURE E STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	6	ING-INF/07	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	6				
2024 - PROVA FINALE	6	PROFIN_S	Per la prova finale	E	PRF
Attività Didattiche	3				
2023 - TIROCINIO	3	NN	Tirocini formativi e di orientamento	F	STI

MANIFESTO DEGLI STUDI

FACOLTÀ DI

Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione

Corso di Studio: INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI
(D.M.270/04)

ORDINAMENTO 2015/2016

Corso di Laurea

Classe: L-8 - Classe delle Lauree in Ingegneria dell'informazione

ANNO DI EMISSIONE 2016/2017

OFFERTA REVISIONE 2016/2017

Schema 778 - telecomunicazioni: LT04-24

1° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
1° ANNO (4) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	6				
2093 - ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6	ING-IND/35	Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro	F	LEZ
Attività Didattiche	6				
2012 - FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2157 - LABORATORIO DI INFORMATICA	6	ING-INF/05	Abilità Informatiche e Telematiche	F	LEZ
Attività Didattiche	6				
2171 - CALCOLO NUMERICO	6	MAT/08	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2636 - CHIMICA	6	CHIM/07	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	12				
4000MATBA - ANALISI MATEMATICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ANALISI MATEMATICA - MODULO A	6	MAT/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
ANALISI MATEMATICA - MODULO B	6	MAT/05	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
4000FIS1BA - FISICA 1	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
4000FIS2BA - FISICA 2	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				

4000GALBA - GEOMETRIA E ALGEBRA	6	MAT/03	matematica, informatica e statistica	A	LEZ
--	---	--------	--------------------------------------	---	-----

2° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
2° ANNO (5) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2160 - COMUNICAZIONI ELETTRICHE	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
FONDAMENTI DI TELECOMUNICAZIONI	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
TEORIA DEI SEGNALI	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2159 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ANALISI DI SISTEMI DI CONTROLLO	6	ING-INF/04	Ingegneria informatica	B	LEZ
PROGETTAZIONE DI SISTEMI DI CONTROLLO	6	ING-INF/04	Ingegneria informatica	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2158 - FONDAMENTI DI TEORIA DEI CIRCUITI	6	ING-IND/31	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	6				
2882 - FISICA 3	6	FIS/01	Fisica e chimica	A	LEZ
Attività Didattiche	6				
2478 - FONDAMENTI DI DISPOSITIVI ELETTRONICI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	3				
2170 - INGLESE	3	L-LIN/12	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	E	LEZ
Attività Didattiche	6				
2173 - CAMPI ELETTROMAGNETICI	6	ING-INF/02	Ingegneria elettronica	B	LEZ
2° ANNO (6) Esattamente 6 CFU a scelta libera dall'Offerta Didattica dell'Ateneo				D	

3° Anno	CFU	SSD	Ambito Disciplinare	Taf	Tipo credito
3° ANNO - TELECOMUNICAZIONI (1) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2177 - ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI - 1° MODULO	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI - 2° MODULO	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2176 - RETI DI TELECOMUNICAZIONI	6	ING-INF/03	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ

3° ANNO - TELECOMUNICAZIONI (2) Esattamente 6 CFU a scelta libera dall'Offerta Didattica dell'Ateneo				D	
(2) Gli insegnamenti a “scelta dello studente” sono scelti autonomamente da ciascuno studente tra tutti gli insegnamenti attivati nel Politecnico di Bari, purché coerenti con il progetto formativo. È consentita anche l’acquisizione di ulteriori crediti formativi nelle discipline di base e caratterizzanti. Il numero di CFU degli insegnamenti a scelta deve essere, complessivamente, uguale a 12. Lo studente del corso di laurea in Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni deve presentare, entro i limiti di tempo stabiliti dal Senato Accademico, la richiesta di approvazione dell’insegnamento a scelta. La scelta deve essere sottoposta all’esame della struttura didattica competente, che esaminerà anche le motivazioni eventualmente fornite e che approverà la richiesta, nei tempi fissati dal Senato Accademico, solo se riconoscerà la coerenza della scelta dello studente con il progetto formativo.				D	
3° ANNO (3) Attività Obbligatorie					
Attività Didattiche	12				
2164 - FONDAMENTI DI ELETTRONICA	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
ELETTRONICA ANALOGICA	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
CIRCUITI ELETTRONICI ELEMENTARI	6	ING-INF/01	Ingegneria elettronica	B	LEZ
Attività Didattiche	12				
2175 - MICROONDE E ANTENNE	12				
<i>Unità Didattiche:</i>					
FONDAMENTI DI ANTENNE	6	ING-INF/02	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
MICROONDE	6	ING-INF/02	Ingegneria delle telecomunicazioni	B	LEZ
Attività Didattiche	6				
2168 - MISURE E STRUMENTAZIONE ELETTRONICA	6	ING-INF/07	Attività formative affini o integrative	C	LEZ
Attività Didattiche	6				
2024 - PROVA FINALE	6	PROFIN_S	Per la prova finale	E	PRF
Attività Didattiche	3				
2023 - TIROCINIO	3	NN	Tirocini formativi e di orientamento	F	STI