



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

N. DI MATRICOLA /

FACOLTÀ DI INGEGNERIA CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

Classe di laurea 9: Ingegneria dell'Informazione
(conforme alla delibera di Facoltà di Ingegneria del 25/05/2010)
PIANO DEGLI STUDI PER ISCRITTI AL TERZO ANNO
Anno Accademico 2010/2011

da presentare on-line entro il 6 Dicembre 2010 ad iscrizione effettuata

COMPILARE IN STAMPATELLO MAIUSCOLO

IL SOTTOSCRITTO

Cognome _____ Nome _____

Residente a _____ Provincia _____ CAP _____

Via _____ N.ro _____

Tel. _____ / _____ Cell. _____ E - mail _____

Iscritto al **3° anno** regolare ripetente

SOTTOSCRIVE IL PRESENTE PIANO DI STUDI

IL PRESENTE PIANO DI STUDI, SE CORRETTAMENTE COMPILATO IN OGNI SUA PARTE, SI RITIENE APPROVATO IN QUANTO CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DEL 25 MAGGIO 2010

EVENTUALI PIANI DI STUDIO NON CONFORMI ALLA SUDETTA DELIBERA, DEVONO ESSERE SOTTOPOSTI ALL'APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE AI SENSI DELLA LEGGE 910/69. IN QUESTO CASO LO STUDENTE DEVE PRESENTARE IL PIANO DEGLI STUDI INDIVIDUALE APPLICANDO UNA MARCA DA BOLLO DA € 14,62.

Scegliere un insegnamento per ogni numero

X = insegnamento obbligatorio

SPECIFICARE IL CURRICULUM

A.A.2008/2009

1° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062000	Analisi matematica A (ii)	MAT/05 Analisi matematica	7 crediti	1	X	Di base
062001	Geometria ed algebra (ii)	MAT/03 Geometria, MAT/02 Algebra	7 crediti	2	X	Di base
062002	Fondamenti di informatica	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	6 crediti	3	X	Di base
062026	Fisica I A (ii)	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	4	X	Di base
062004	Accertamento conoscenza lingua inglese	L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua Inglese	4 crediti	5	X	Lingua straniera
1° ANNO 2° SEMESTRE						
062005	Analisi matematica B (ii)	MAT/05 Analisi matematica	7 crediti	6	X	Di base
062003	Fondamenti di informatica (lab)	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	6 crediti	7	X	Di base
062007	Fisica I B	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	8	X	Di base
062008	Teoria dei circuiti	ING-IND/31 Elettrotecnica	6 crediti	9	X	Affini o integrative
062261	Economia	ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale	5 crediti	10	X	Affini o integrative
Totale			60 crediti			

A.A. 2009/2010

Curriculum ELETTRONICA

2° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062033	Metodi matematici	MAT/05 Analisi matematica	5 crediti	11	X	Di base
062042	Fisica II	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	12	X	Di base
062043	Reti logiche	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	5 crediti	13	X	Affini o integrative
062044	Calcolatori elettronici	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	5 crediti	14	X	Affini o integrative
062045	Elettronica I	ING-INF/01 Elettronica	9 crediti	15	X	Caratterizzanti
2° ANNO 2° SEMESTRE						
062081	Campi elettromagnetici	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	6 crediti	16	X	Caratterizzanti
062155	Teoria dei segnali	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	17	X	Caratterizzanti
062208	Circuiti e sistemi elettronici	ING-INF/01 Elettronica	5 crediti	18	X	Caratterizzanti
062163	Comunicazioni elettriche	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	19	X	Caratterizzanti
062039	Fondamenti di automatica	ING-INF/04 Automatica	9 crediti	20	X	Caratterizzanti
Totale			60 crediti			

A.A. 2009/2010

Curriculum TECOMUNICAZIONI

2° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062033	Metodi matematici	MAT/05 Analisi matematica	5 crediti	11	X	Di base
062042	Fisica II	FIS/01 Fisica sperimentale	6 crediti	12	X	Di base
062043	Reti logiche	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	5 crediti	13	X	Affini o integrative
062044	Calcolatori elettronici	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	5 crediti	14	X	Affini o integrative
062045	Elettronica I	ING-INF/01 Elettronica	9 crediti	15	X	Caratterizzanti
2° ANNO 2° SEMESTRE						
062081	Campi elettromagnetici	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	6 crediti	16	X	Caratterizzanti
062155	Teoria dei segnali	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	17	X	Caratterizzanti
062208	Circuiti e sistemi elettronici	ING-INF/01 Elettronica	5 crediti	18	X	Caratterizzanti
062163	Comunicazioni elettriche	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	19	X	Caratterizzanti
062079	Automatica	ING-INF/04 Automatica	5 crediti	20	X	Caratterizzanti
062209	Reti di telecomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	21	X	Caratterizzanti
Totale			61 crediti			

Curriculum ELETTRONICA

3° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062210	Elettronica dei sistemi digitali	ING-INF/01 Elettronica	5 crediti	21	X	Caratterizzanti
062211	Microonde	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	5 crediti	22	X	Caratterizzanti
062212	Fotonica	FIS/03 Fisica della materia	5 crediti	23	X	Affini o integrative
062214	Misure elettroniche	ING-INF/07 Misure elettriche ed elettroniche	5 crediti	24	X	Caratterizzanti
062213	Tecnologie e materiali per l'elettronica	ING-INF/01 Elettronica	5 crediti	25	X	Caratterizzanti
062051	Chimica	CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie	5 crediti	26	X	Di base
3° ANNO 2° SEMESTRE						
062209	Reti di telecomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	27	X	Caratterizzanti
	Insegnamento a libera scelta ¹		5 crediti	28	X	A scelta dello studente
	Insegnamento a libera scelta ²		5 crediti	29	X	A scelta dello studente
Opzione 1						
062215	Tirocinio in azienda		10 crediti	30	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti	==	X	Prova finale
	Totale		60 crediti			
Opzione 2						
062216	Progetto elettronico		5 crediti	30	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062070	Gestione aziendale	ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale	5 crediti	31	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti	==	X	Prova finale
	Totale		60 crediti			

¹ Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative
062217	Progettazione elettronica	ING-INF/01 Elettronica	5	28		
062062	Progetto di sistemi digitali	ING-INF/01 Elettronica	5	28		

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quelli indicati, potrà sceglierne uno di almeno 5 crediti attivo presso l'Università degli Studi di Pavia anche se non della Facoltà di Ingegneria.

A norma di Regolamento, non sarà convalidata la scelta di insegnamenti i cui contenuti costituiscano una ripetizione significativa (dell'ordine di più del 20 %) dei contenuti di altri insegnamenti previsti nel piano degli studi.

² Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative
062217	Progettazione elettronica	ING-INF/01 Elettronica	5	29		
062220	Compatibilità elettromagnetica	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	5	29		
062035	Elementi di elettronica di potenza	ING-INF/01 Elettronica	5	29		

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quelli indicati, potrà sceglierne uno di almeno 5 crediti attivo presso l'Università degli Studi di Pavia anche se non della Facoltà di Ingegneria.

A norma di Regolamento, non sarà convalidata la scelta di insegnamenti i cui contenuti costituiscano una ripetizione significativa (dell'ordine di più del 20 %) dei contenuti di altri insegnamenti previsti nel piano degli studi.

Curriculum TELECOMUNICAZIONI

3° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico-Disciplinari				Tipologia attività formative
062210	Elettronica dei sistemi digitali	ING-INF/01 Elettronica	5 crediti	22	X	Caratterizzanti
062211	Microonde	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	5 crediti	23	X	Caratterizzanti
062212	Fotonica	FIS/03 Fisica della materia	5 crediti	24	X	Affini o integrative
062218	Sistemi di telecomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	25	X	Caratterizzanti
062262	Trasmissione dell'informazione	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	26	X	Caratterizzanti
062263	Laboratorio di telecomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	4 crediti	27	X	Caratterizzanti
3° ANNO 2° SEMESTRE						
062264	Propagazione e radiocomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	28	X	Caratterizzanti
	Insegnamento a libera scelta ³		5 crediti	29	X	A scelta dello studente
	Insegnamento a libera scelta ³		5 crediti	30	X	A scelta dello studente
Opzione 1						
062215	Tirocinio in azienda		10 crediti	31	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti	==	X	Prova finale
	Totale		59 crediti			
Opzione 2						
062265	Progetto di telecomunicazioni	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5 crediti	31	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
062070	Gestione aziendale	ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale	5 crediti	32	X	Altre (art. 10, comma 1, lettera f)
	Esame finale		5 crediti	==	X	Prova finale
	Totale		59 crediti			

³ Scelte per le quali il piano di studi è approvato d'Ufficio:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative
062268	Sistemi di telerilevamento	ING-INF/03 Telecomunicazioni	5			
062220	Compatibilità elettromagnetica	ING-INF/02 Campi elettromagnetici	5			

Se lo studente intendesse optare per un insegnamento diverso da quelli indicati, potrà sceglierne uno di almeno 5 crediti attivo presso l'Università degli Studi di Pavia anche se non della Facoltà di Ingegneria.

A norma di Regolamento, non sarà convalidata la scelta di insegnamenti i cui contenuti costituiscano una ripetizione significativa (dell'ordine di più del 20 %) dei contenuti di altri insegnamenti previsti nel piano degli studi.

Indicare eventuali insegnamenti in soprannumero:

Codice	Insegnamento	Settori Scientifico-Disciplinari	Crediti			Tipologia attività formative

Data consegna modulo Firma

Piano di studi non conforme alla delibera di Facoltà del 25/05/2010

approvato dal Consiglio Didattico di Ingegneria dell'Informazione del

Il Presidente del Consiglio Didattico