

Modulo per la modifica delle attività di orientamento/scelta – Ord. ex DM 509

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA

Matricola n. _____

Al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di **CAGLIARI**

Il/la sottoscritt _____ nat _____ a _____ il _____

Domiciliat _____ a _____ via _____ n. _____ tel. _____

iscritto per l'A.A. _____ al 3° anno, fuori corso, del Corso di Laurea in **INGEGNERIA ELETTRONICA** (Ordinamento ex 509) chiede che vengano esaminate le modifiche al piano di studi approvato a tergo indicate.

Ha presentato domanda di passaggio di corso nell'A.A. _____

Ha presentato l'ultimo piano di studi approvato nell'A.A. _____

Cagliari, _____

(firma dello studente)

IL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, NELLA SEDUTA DEL _____, HA APPROVATO IL PIANO DI STUDI PROPOSTO

CON ANNOTAZIONI / SENZA ANNOTAZIONI.

IL PRESIDENTE _____

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

- Il presente modello può essere utilizzato dagli studenti che, avendo un piano di studio personale approvato, vogliono esclusivamente apportare modifiche riguardanti le attività didattiche di orientamento ed a scelta libera e/o le modalità della prova finale.
- Il modulo è predisposto per la compilazione da parte di studenti immatricolati al primo anno nell'a.a. 2007/08; chi lo presenta non essendo in tali condizioni dovrà tener conto delle modifiche apportate al manifesto durante il suo percorso di studi.
- Tabella **Insegnamenti Fondamentali**
 - Riquadro **Insegnamenti previsti**. Barrare la casella se l'esame è già stato sostenuto. Cancellare (mediante tratto a penna sul nome dell'insegnamento) il modulo che si intende sostituire, anche nel caso di sostituzione con esami del Vecchio Ordinamento (VO).
 - Colonna **Modifica anno**. Indicare l'anno come eventualmente indicato nel piano di studi approvato.
 - Riquadro **Insegnamenti sostitutivi approvati**. In corrispondenza delle righe relative a insegnamenti che sono stati sostituiti (cancellati) indicare il nome del modulo sostitutivo, il numero e tipologia dei crediti formativi universitari (CFU) corrispondenti e, se noto, il suo codice, riportando le informazioni dell'ultimo piano di studi approvato. Barrare la casella se l'esame è già stato sostenuto. Nel caso si volessero modificare le modalità della prova finale, cancellare tutte le righe corrispondenti (anche nel riquadro *Insegnamenti previsti*) e compilare la tabella specifica.
- Tabella **Prova finale**. Indicare esclusivamente i nuovi insegnamenti sostitutivi della prova finale.
- Tabella **Insegnamenti di Orientamento e/o a Scelta Libera**.
 - Riquadro **Insegnamenti approvati**. Riportare gli insegnamenti di Orientamento/Scelta con i corrispondenti CFU (numero e tipologia) indicati nell'ultimo piano di studi approvato, e cancellare (mediante tratto a penna sul nome dell'insegnamento) quelli che si intende sostituire.
 - Riquadro **Insegnamenti sostitutivi**. In corrispondenza delle righe relative ad insegnamenti che si intende sostituire (cancellati) indicare il nome del modulo sostitutivo, i corrispondenti CFU (numero e tipologia: CA, AF, ST, AA) e, se noto, il suo codice. Barrare la casella se l'esame è già stato sostenuto.
- Complessivamente, devono essere indicati almeno 30 crediti di *base* (BA), 70 crediti *caratterizzanti* (CA), 18 crediti *affini/integrativi* (AF), 9 crediti a *scelta libera* (ST) e 9 crediti per *altre attività* (AA).
- La prova finale, a cui vengono attribuiti 6 crediti FI (7 se iscritti entro l'a.a. 2004/05), può essere sostituita con 2 moduli NO, o complessivamente da una annualità (≥ 9 CFU), secondo i criteri stabiliti da Consiglio di Corso di Studi. I crediti FI devono essere equiripartiti tra i moduli. Non possono essere utilizzati moduli NO con un numero nominale di crediti inferiore a 4.
- Gli iscritti entro l'a.a. 2004/05 devono indicare 2 crediti FI per la prova di lingua inglese. Il totale di crediti FI deve essere pari a 9.
- Nel caso in cui l'esame indicato per insegnamenti fondamentali sostitutivi, di orientamento e/o a scelta libera sia stato sostenuto all'estero, nell'ambito dei programmi Erasmus o Socrates, indicare **S** nella casella "codice".
- Gli esami del Vecchio Ordinamento devono essere indicati con il loro nome con l'aggiunta "VO". La loro corrispondenza è convenzionalmente fissata in 12 crediti complessivi per le annualità del biennio, e in 10 e 5 rispettivamente per le annualità e le mezze annualità del triennio.

Non verranno presi in considerazione moduli incompleti o scritti con insufficiente chiarezza. Il modulo deve essere consegnato in Segreteria entro i termini previsti dalle comunicazioni affisse agli albi di Facoltà. Comunicazioni dell'accoglimento delle domande ed eventuali convocazioni saranno esposte agli Albi della Facoltà.

INSEGNAMENTI FONDAMENTALI

INSEGNAMENTI PREVISTI						Modi- fica anno	INSEGNAMENTI SOSTITUTIVI APPROVATI							
anno	codice	Denominazione	Att.	CD	So- ste- nuto		codice	Denominazione	Crediti			Dida ttici		
								BA	CA	AF	AA	ST	FI	
1	70/154	Geometria ed Algebra	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/5	Analisi Matematica 1	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/522	Analisi Matematica 2	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/460	Fisica Generale 1	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/138	Fisica Generale 2	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/453	Elem. Struttura d. Materia	AF	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/431	Chimica	BA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/461	Fondamenti di informatica 1	CA	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1	70/392	Economia e Gest. Imprese	AA	7	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
1		<i>Prova di Inglese</i>	FI	3	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/234	Matematica Applicata	AF	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/394	Elettrotecnica 1 (elettronici)	AF	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/395	Elettrotecnica 2 (elettronici)	AF	3	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/128	Elettronica d. Stato Solido	CA	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/115	Dispositivi Elettronici	CA	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/292	Propagazione	CA	4	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/360	Teoria dei Segnali	CA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/6	Analisi dei Sistemi 1	CA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/62	Controlli Automatici (elettron.)	CA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/36	Calcolatori Elettronici	CA	7	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
2	70/123	Fondamenti di informatica 2	CA	4	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3	70/393	Elettronica 1	CA	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3	70/129	Elettronica Digitale	CA	5	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3	70/40	Campi Elettromagnetici 1	CA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3	70/256	Misure Elettroniche	CA	6	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
														<input type="checkbox"/>
3	70/361	Teoria dell'Inform. e Codici	CA	4	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3	70/58	Compl. Misure Elettriche	CA	3	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
3		Prova Finale	FI	6										<input type="checkbox"/>
														<input type="checkbox"/>

Tot. Crediti Base (BA)	36
Caratter. (CA)	77
Aff./Integ. (AF)	19
Altre att.for. (AA)	7
Finale/Lin. (FI)	9
Tot. Crediti- Ins.previsti	148

	BA	CA	AF	AA	ST	FI	Tot
Crediti insegnamenti sostitutivi							
Crediti insegnamenti previsti non sostituiti							
Crediti insegnamenti in tabella							

ST: crediti a scelta libera dello studente

PROVA FINALE

codice	Denominazione	n° CFU
Crediti Totali - Insegnamenti sostitutivi		

INSEGNAMENTI di ORIENTAMENTO e/o a SCELTA LIBERA (ST) e/o PROFESSIONALIZZANTI (AA)

Insegnamenti approvati				Insegnamenti sostituiti					
codice	Denominazione	CFU		So ste nu to	codice	Denominazione	CFU		So ste nu to
		Tipo	n°				Tipo	n°	
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
Crediti Totali - Insegnamenti approvati					Crediti Totali - Insegnamenti sostituiti				

SEMINARI, STAGE, TIROCINI, CORSI DI FORMAZIONE ED ALTRE ATTIVITÀ FORMATIVE (AA)

Attività approvate				Attività sostituite					
codice	Denominazione	CFU		So ste nu to	codice	Denominazione	CFU		So ste nu to
		n°					n°		
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
Crediti Totali - Insegnamenti approvati					Crediti Totali - Insegnamenti sostituiti				

Nome e Cognome _____ Matricola _____

ELENCO MATERIE DI ORIENTAMENTO E A SCELTA

CODICE	NOME	CREDITI	CODICE	NOME	CREDITI
70/2	Affidabilità dei sistemi elettronici	5 (CA/AA)	70/161	Gestione della produzione	3 (CA)
70/17	Analisi dei Sistemi 2	5 (CA)		Gest. Qualità nei Sis. Telecom.#	5 (CA/AA)
70/8	Antenne	6 (CA)	70/471	Ingegneria del Software	5 (CA)
	Archit. dei Sist. Integrati per Appl. Spec. **	5 (CA)	70/202	Intelligenza artificiale	5 (CA)
	Arch. Proces. e Sis. per l'Elab. Embedded **	5 (CA)	70/203	Internet	5 (CA)
70/518	Architett. per Reti Telecom.	5 (CA)	70/226	Linguaggi di Progr. Oggetti 1	5 (CA)
70/24	Automazione industriale	6 (CA)	70/227	Linguaggi di Progr. Oggetti 2	5 (CA)
70/25	Automi e Reti di Petri	5 (CA)	70/231	Macchine Elettriche 1	6 (AF)
70/26	Azionam. Elettrici per l'Automazione 1	6 (AF)	70/246	Metodi della Ricerca Operativa	6 (AF)
70/28	Basi di dati	5 (CA)	70/251	Microelettronica	6 (CA)
70/430	Campi Elettromagnetici 2	5 (CA)	70/481	Modellistica Circuitale	6 (AF)
70/417	Calcolo numerico 1	3 (AF)	70/420	Nuove Tecniche di Accesso	5 (CA)
70/39	Calcolo numerico 2	6 (AF)	70/482	Optoelettronica e Fotonica	6 (CA)
70/50	Circuiti digitali	6 (AF)	70/279	Prog. Aut. Disp. Elett. Magn.	6 (AF)
70/51	Circ. ed Alg. Tratt. Segnali 1	6 (AF)	70/282	Proget.ne di Impianti Automatici	3 (CA)
70/52	Circ. ed Alg. Tratt. Segnali 2*	4 (AF)	70307	Riconoscimento di forme	5 (CA)
70/53	Circ. ed Alg. per la Meccatronica	6 (AF)	70/310	Robotica Industriale	6 (CA)
70/54	Circuiti passivi a Microonde	5 (CA)	70/493	Sistemi Digitali e Processori*	10 (CA)
70/60	Comunicazioni Elettriche	5 (CA)	70/328	Sistemi di Supervisione e Contr.	3 (CA)
70/419	Controllo dei processi **	6 (CA)	70/329	Sistemi di Telecomunicazione	5 (CA)
70/418	Contr. dei proc. regime qual.	6 (CA/AA)	6878	Sist.e Appl. Com. Audio-Video	5 (CA)
70/66	Controllo digitale **	6 (CA)	70/70	Sistemi Embedded*	6 (CA)
70/106	Diag. per i dispositivi elettronici	5 (CA)	70/495	Sistemi Operativi	5 (CA)
70/108	Dinam. dei circ. non lineari e caos	6 (AF)	70/343	Strumentaz. e Misure Elettron.	6 (CA)
70/117	Dispositivi Elettronici Avanzati	5 (CA)	70/344	Strum. e Mis. Elettron. Microonde	5 (CA)
70/120	Elaboraz. di Immagini e Video	5 (CA)	70/345	Strumentazione virtuale	4 (CA)
70/455	Elettronica 2	5 (CA)	70/354	Tecnol. e Appl. della Rete Internet	5 (CA)
	Elettronica Biomedica*	6 (AF)	70508	Telerilev. e Diagn. Elettromag.	5 (CA)
	Elettronica Sistemi Digitali 2 **	5 (CA)		Teoria delle reti elettriche #	6 (AF)
70/130	Elettronica Ind. di Potenza 1	6 (AF)			

I crediti didattici relativi alle materie in tabella possono essere anche inseriti tra quelli a scelta libera (ST)

Corsi non attivi dall'anno accademico 2004-05

§ Corso la cui attivazione deve essere confermata

* Corsi non attivi dall'a.a. 2006-07

* Corsi non attivi dall'anno accademico 2005-06

* Corsi con incompatibilità da verificare: vedi le indicazioni sul sito del DIEE – Didattica - Elettronica

** Corsi incompatibili

NOTE DELLO STUDENTE

Data, _____

Firma _____

NOTE DEL C.C.S.

Data, _____

Il Presidente _____