

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Acquedotti e fognature	ICAR/02: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	DITIC	03AABEW: Laurea in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Advanced Structural Mechanics	ICAR/07: 5; ICAR/08: 5	1	1	56							A	DISTR	01MPQGD: Laurea Specialistica in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - TORINO
Analisi matematica I	MAT/05: 10	1	1	62	50	1	1	0	1	1	A	DIMAT	16ACFEW: Laurea in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI' ; 16ACFFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Analisi matematica I	MAT/05: 8	1	1	60	30	1	1		1	1	A	DIMAT	18ACFBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	2	1	0	1	1	A	DIMAT	19ACIFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	1	1	0	1	1	A	DIMAT	19ACIEW: Laurea in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'; 19ACIFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	2	1	8	3	1	A	DIMAT	19ACIES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	2	1	0	1	1	A	DIMAT	19ACIET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	1	1	10	3	1	A	DIMAT	19ACIFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO
Analisi matematica II	MAT/05: 7,5	1	1	42	42	1	1	10	3	1	A	DIMAT	19ACIFF: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO
Azionamenti elettrici	ING-IND/32: 5	1	1	40	10	1	1	6	2	1	A	ING1	01AFIFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA
Basi di dati e sistemi informativi aziendali	ING-INF/05: 5	1	1	30	10	1	1	16	1	1	A	DAUIN	01EYOFF: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01EYOFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELONA; 01EYOGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE; 01EYOKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO
Bioingegneria dell'esercizio fisico e dello sport	ING-INF/06: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DELEN	01LMSFS: Laurea Specialistica in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Biomeccanica del sistema cardiovascolare	ING-IND/34: 5	2	2	56							A	ING1	01MQFFS: Laurea Specialistica in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Biomeccanica sperimentale	ING-IND/34: 5	1	1	56	0	1	1	0	1	1	A	DIMEC	01IAVFS: Laurea Specialistica in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Calcolo numerico	MAT/08: 5	2	2	28	28	1	1	0	1	1	A	DIMAT	24AGIEW: Laurea in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'; 24AGIFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Calcolo numerico	MAT/08: 5	1	1	30	10	1	1	16	2	1	A	DIMAT	19AGIQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Chemistry	CHIM/07:7	1	1	60	14	1	1	4	2	1	A	DISMIC	01KWRHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Chimica	CHIM/07:7	1	1	60	14	1	1	4	2	1	A	DISMIC	14AHMBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Computer sciences	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	1	1	28	3	1	A	DAUIN	02JCJKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Comunicazioni elettriche	ING-INF/03: 5	2	2			1	1		1	1	T	DELEN	04AJYLD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO/VERONA e TORINO Teledidattico
Costruzioni idrauliche	ICAR/02: 10	1	1	80	32	1	1	0	1	1	A	DITIC	02AMDFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Cultura europea	Non trovati settori	2	2	28	0	1	1	0	1	1	A	ING1	03DALFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Diritto amministrativo	Non trovati settori	1	2	10	18	2	1	0	1	1	A	ING1	01IMYFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE - TORINO
Diritto dell'Unione Europea	IUS/14: 5	1	1	28	28	1	1	0	1	1	A	ING1	01EQKFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE - TORINO
Disciplina giuridica delle attività tecnico-ingegneristiche	IUS/01: 5	1	1	40	16	1	1	0	1	1	A	ING1	01AOMFZ: Laurea Specialistica in INGEGNERIA EDILE - TORINO
Disegno meccanico	ING-IND/15: 5	1	1	28	0	1	1	28	2	1	A	A	02EIZFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA
Disegno tecnico industriale	ING-IND/15: 5	1	1	28	28	2	1	28	2	1	A	DISPEA	13APGFC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - ALESSANDRIA; 13APGFA: Laurea in INGEGNERIA DELLE MATERIE PLASTICHE - ALESSANDRIA ; 13APGFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA
Dispositivi e sistemi meccanici	ING-IND/13: 5	2	2	1	0	0	0	24	1	1	T	DIMEC	02APKDN: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO E TORINO VERONA

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Economia	ING-IND/35: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	DISPE A	04EJBFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO; 04EJBFF: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO; 05EJBFN: Laurea in MATEMATICA PER LE SCIENZE DELL'INGEGNERIA - TORINO
Economia	SECS-P/07: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DISPE A	06EJBEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO ; 06EJBEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO
Economia aziendale	SECS-P/07: 7,5	1	2	42	42	1	1	0	1	1	A	ING1	06AQGFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 06AQGFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 06AQGGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 7,5	2	2	56	28	1	1	0	1	1	A	DISPE A	05ARHFR: Laurea Specialistica in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35: 7,5	2	2	54	30	1	1	0	1	1	A	DISPE A	05ARHGC: Laurea Specialistica in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO
Economia e tecnica aziendale	SECS-P/07: 5	2	2			1	1		1	1	T	DISPE A	01ETELE: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO/VERONA; 01ETELD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO/VERONA
Economia politica	SECS-P/07: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	ING1	01ARNFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01ARNFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 01ARNGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE (TO/Athlone) sede di TORINO/ATHLONE
Elementi di bilancio	SECS-P/07: 5	1	1	40	16	1	1	0	1	1	A	A	01FABFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE - TORINO
Elettronica I	ING-INF/01: 5	2	2			1	1		1	1	T	DELEN	02ATXLD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO/VERONA
Elettronica II	ING-INF/01: 5	2	2			1	1		1	1	T	DELEN	01AUALD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO/VERONA

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Engineering drawing	ING-IND/15: 5	2	2	28	28	1	1		1	1	A	DISPE A	01KXXFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA sede di TORINO; 01KXXES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE sede di TORINO; 01KXXFL: Laurea in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO sede di TORINO; 01KXXET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA sede di TORINO; 01KXXEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA sede di TORINO; 01KXXEV: Laurea in INGEGNERIA CIVILE sede di TORINO; 01KXXFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE sede di TORINO; 01KXXFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA sede di TORINO ; 01KXXFF: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA sede di TORINO ; 01KXXEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI sede di TORINO
Etica professionale e relazioni industriali	SPS/09: 5	1	1	28	28	1	1	0	1	1	A	ING1	01KBQFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01KBQFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELONA ; 01KBQGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
Etiche della società tecnologica	SPS/10: 5	2	2	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Fashion product design	ING-IND/17: 5	2	2	32	24	1	1		1	1	A	ING1	01LMKKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Filosofia della scienza	M-FIL/06: 5	2	2	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Fisiologia con elementi di anatomia	BIO/09: 5	2	2	40	0	1	1	16	1	1	A	ING1	01EOFET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Fluid mechanics	ICAR/01: 5	2	2	40	16	1	1		1	1	A	DITIC	01LNMHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Fondamenti di meccanica applicata	ING-IND/13: 5	1	1	1	0	0	0	24	1	1	T	DIMEC	04AZTDN: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 04AZTCC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO
Fondamenti di meccanica applicata	ING-IND/13: 5	1	1			1	1		1	1	T	DIMEC	04AZTLE: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO/VERONA; 04AZTLD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA TORINO/VERONA
Geometria	MAT/03: 10	2	2	62	50	2	1	0	1	1	A	DIMAT	15BCGFC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - ALESSANDRIA; 15BCGFA: Laurea in INGEGNERIA DELLE MATERIE PLASTICHE - ALESSANDRIA ; 15BCGFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Geometria	MAT/03: 10	2	2	62	50	2	1	0	1	1	A	DIMAT	15BCGFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 15BCGES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO; 15BCGET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO ; 15BCGEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO ; 15BCGEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO ; 15BCGFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO ; 15BCGFF: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO ; 15BCGFN: Laurea in MATEMATICA PER LE SCIENZE DELL'INGEGNERIA - TORINO; 15BCGKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO
Gestione delle risorse idriche	ICAR/02: 5	1	1	42	14	1	1	0	1	1	A	DITIC	03BDRFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Gestione delle tecnologie sanitarie	ING-INF/06: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DELEN	01FBVET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Gestione integrata di fabbrica	ING-INF/04: 3; ING-INF/05: 2	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	ING1	01HEFFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01HEFFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 01HEFGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
High technology textile materials	ING-IND/22: 5	2	2	32	24	1	1		1	1	A	DISMIC	01LMJKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Idraulica e costruzioni marittime	ICAR/01: 5; ICAR/02: 5	2	2	80	32	1	1	0	1	1	A	DITIC	01IKZFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Impianti elettrici	ING-IND/33	2	2	28	0	1	1	0	1	1	A	DELET	15AULEW: Laurea in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Impianti industriali	ING-IND/17: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	A	14BGGFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Impianti industriali	ING-IND/17: 5	1	1	34	22	3	1	0	1	1	A	A	14BGGFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO
Informatica	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	2	1	28	2	1	A	DAUIN	01BHDFC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA sede di ALESSANDRIA; 01BH DFA: Laurea in INGEGNERIA DELLE MATERIE PLASTICHE sede di ALESSANDRIA ; 06BHDFI Laurea in INGEGNERIA MECCANICA sede di ALESSANDRIA

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Informatica	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	1	1	28	3	1	A	DAUIN	06BHDFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 01BHDES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO ; 01BHDET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA -TORINO ; 01BHDEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO ; 01BHDEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO ; 01BHDFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO ; 01BHDFE: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO ; 06BHDFN: Laurea in MATEMATICA PER LE SCIENZE DELL'INGEGNERIA - TORINO; 06BHDKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO
Informatica	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	1	1	28	3	1	A	DAUIN	06BHDFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 01BHDES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO ; 01BHDET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA -TORINO ; 01BHDEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO ; 01BHDEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO ; 01BHDFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO ; 01BHDFE: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO ; 06BHDFN: Laurea in MATEMATICA PER LE SCIENZE DELL'INGEGNERIA - TORINO; 06BHDKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Informatica	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	1	1	28	3	1	A	DAUIN	06BHDFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 01BHDES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO ; 01BHDET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA -TORINO ; 01BHDEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO ; 01BHDEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO ; 01BHDFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO ; 01BHDFE: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO ; 06BHDFN: Laurea in MATEMATICA PER LE SCIENZE DELL'INGEGNERIA - TORINO; 06BHDKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO
Informatica	ING-INF/05: 5	2	2	36	20	1	1	28	3	1	A	DAUIN	01BHDEV: Laurea in INGEGNERIA CIVILE - TORINO
Infrastrutture idrauliche	ICAR/02: 5	1	1	28	28	1	1	0	1	1	A	DITIC	02BHRFU: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE - TORINO
Ingegneria dei tessuti e applicazioni biotecnologiche	ING-IND/34: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DIMEC	01IKJFS: Laurea specialistica in Ingegneria Biomedica - Torino
Innovazione e sviluppo del prodotto	ING-IND/14: 5; ING-IND/16: 2,5	1	1								A	ING1	03BIOEI: Master I livello in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO
Laboratorio di biomeccanica multiscala	ING-IND/34: 5	1	1	40	0	1	1	16	1	1	A	DIMEC	01MELFS: Laurea Specialistica in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Laboratorio di valutazione dei beni pubblici e gestione del processo edilizio	ICAR/11: 2,5; ICAR/22: 5	2	2	46	38	1	1	0	1	1	A	DISET	01IMPZF: Laurea Specialistica in INGEGNERIA EDILE - TORINO
Legislazione sulle acque	IUS/10: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DITIC	03FINFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
L'evoluzione tecnologica	Non trovati settori	2	2	28	0	1	1	0	1	1	A	ING1	03DALFG: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI'
Linear algebra and geometry	MAT/03: 6	1	1	67	0	1	1	0	1	1	A	DIMAT	01KXTKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Localizzazione dei sistemi energetici	ING-IND/19: 5	1	1	40	16	1	1	0	1	1	A	DENER	01BNAGB: Laurea Specialistica in Ingegneria energetica e Nucleare Torino
Marketing	SECS-P/08: 5	1	1	32	24	1	1		1	1	A	ING1	07BNTKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Matematica	FIS/01: 2; MAT/06: 8	2	2	89	23	1	1	0	1	1	A	ING1	03BNXFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 03BNXFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 03BNXGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
Mathematical analysis I	MAT/05:10	1	1	84	28	1	1	0	1	1	A	DIMAT	04KWQFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 04KWQES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO; 04KWQFL:Laurea in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - TORINO; 04KWQET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA -TORINO; 04KWQEU: Laurea in INGEGNERIA CHIMICA - TORINO; 04KWQEV: Laurea in INGEGNERIA CIVILE - TORINO; 04KWQFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE - TORINO; 04KWQFD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO; 04KWQFF: Laurea in INGEGNERIA ENERGETICA - TORINO; 04KWQEX: Laurea in INGEGNERIA DEI MATERIALI - TORINO;
Mathematical analysis I	MAT/05: 9	1	1	100	0	1	1	0	1	1	A	DIMAT	03KWQKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Mathematical analysis II	MAT/05: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DIMAT	01KXUKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Meccanica dei fluidi	ICAR/01: 5	2	2	40	16	1	1		1	1	A	DITIC	01BOXBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Mechanical drawing	ING-IND/15: 5	1	1	28	28	1	1	18	2	1	A	DISPE A	01KWSHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Metodi matematici per l'ingegneria	MAT/07: 5	1	1	40	16	1	1		1	1	A	DIMAT	03BQXFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Metodi per l'uso razionale dell'energia	ING IND/10:5;ingind/ 19:5	1	1	28	0	1	1	28	3	1	A	DENER	02KAIFD: Laurea in Ingegneria Elettrica a Torino
Metodi quantitativi	MAT/09: 5	1	1	36	20	1	1		1	1	A	DAUIN	01BRFFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01BRFFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 01BRFGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Metodologie dell'apprendimento/Tutoring	*** N/A ***; 3; M-FIL/02: 2	1	2	62	0	1	1	0	1	1	A	ING1	01KASFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA ; 01KASFC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - ALESSANDRIA; 01KASFA: Laurea in INGEGNERIA DELLE MATERIE PLASTICHE - ALESSANDRIA
Modelli e metodi numerici	MAT/08: 5	2	2	28	28	1	1	0	1	1	A	DIMAT	01FGWFR: Laurea Specialistica in INGEGNERIA MECCANICA - MONDOVI' ; 01FGWFV: Laurea Specialistica in INGEGNERIA CIVILE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE - MONDOVI'
Modelli e scenari per la pianificazione energetica	ING-IND/19: 5	2	2	42	0	1	1	14	2	1	A	DENER	01FDLFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 01FDLFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 01FDLGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
Modelli organizzativi e strategie per l'e-business	ING-INF/05: 5	2	2	30	10	1	1	16	1	1	A	ING1	01FDLFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE (TO/Parigi) - TORINO/PARIGI
Politica aziendale e analisi tecnologiche	SPS/09: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	ING1	02BWVFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/PARIGI; 02BWVFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 02BWVGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE
Pratiche di manutenzione e PCM	ING-IND/03: 2; IN	2	2	42	14	1	1	0	1	1	A	ING1	02IHVES: Laurea in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO
Principles of automatic control	ING-INF/04: 3	2	2	18		1	1	16	2	1	A	DAUIN	02LNQHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Programmazione e gestione della produzione	ING-IND/35: 5	1	1	40	16	1	1	0	1	1	A	DITIC	01CBRFP: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE (TO/Parigi) - TORINO/PARIGI ; 01CBRFO: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA ; 01CBRGG: Laurea in PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE; 01CBRKX: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA E DELLA PRODUZIONE (MECHANICAL AND PRODUCTION ENGINEERING) - TORINO
Scrittura tecnica	L-FIL-LET/12: 3	2	2			1	1		1	1	T	ING1	06ECVLE: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO/VERONA; 06ECVLD: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO/VERONA
Sicurezza nei cantieri	ICAR/11: 5	1	1	28	28	1	1	0	1	1	A	DISET	01INBFB: Laurea in INGEGNERIA EDILE - TORINO

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Signal Theory	ING-INF/03: 4	1	1	26	12	1	1	6	1	1	A	DELEN	03LSHQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Sistemi di supporto alla vita	ING-IND/34: 7,5	1	1	84	0	1	1	0	1	1	A	DIMEC	02GLBET: Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Sistemi giuridici	IUS/13: 5	1	1	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Statistica e calcolo numerico	MAT/08: 5	2	2	28	28	2	1	0	1	1	A	DIMAT	01IQUFI: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - ALESSANDRIA
Statistica sperimentale e misure meccaniche	ING-IND/12: 5	2	2	36	4	2	1	16	4	1	A	A	05EDMFJ: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO
Statistics	SECS-S/02: 5	1	1	40	16	1	1	0	1	1	A	DIMAT	02KWZKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Statistics	MAT/06:4	2	2	24	8	1	1	12	2	1	A	DIMAT	01KWZHX:Laurea in Ingegneria dell'Autoveicolo (Automotive Enineering)- Torino
Storia contemporanea	M-STO/04: 5	2	2	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Storia della filosofia contemporanea	M-FIL/06: 2	2	2	0	12	1	1	0	0	0	T	ING1	02CLMDN: Laurea in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO; 02CLMCC: Laurea in INGEGNERIA ELETTRICA - TORINO
Storia della tecnologia	M-STO/05: 5	2	2	56		1	1		1	1	A	DIMEC	Tutti i corsi di studio
Storia e sociologia delle comunicazioni di massa	M-STO/04: 5	1	1	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Tecniche automatizzate di assemblaggio e giunzione	ING-IND/16: 5	1	1	36	20	1	1	0	1	1	A	DISPE A	01IGZGC: Laurea Specialistica in INGEGNERIA MECCANICA - TORINO
Tecniche di comunicazione e di scrittura	L-FIL-LET/12: 5	1	1	56	0	0	0	0	0	0	A	ING1	Tutti i corsi di studio
Telecomunicazioni	ICAR/06: 4; ING-INF/01: 3; ING-INF/03: 3	2	2	50	17	1	1	0	1	1	A	DELEN	01LNYFQ: Laurea Specialistica in INGEGNERIA AEROSPAZIALE - TORINO
Telemedicina	ING-INF/06: 5	2	2	56	0	1	1	0	1	1	A	DELEN	01IKEFS: Laurea Specialistica in INGEGNERIA BIOMEDICA - TORINO
Teoria dei segnali	ING-INF/03: 4	1	1	26	12	1	1	6	1	1	A	DELEN	09CTPQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Textile chemistry	CHIM/07: 5; ING-IND/27: 5	1	1	42	10	1	1	4	2	1	A	DISMIC	01LLSKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Textile fibres	CHIM/07: 5; ING-IND/27: 5	1	1	44		1	1	12	2	1	A	DISMIC	01LLSKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Textile technolgies	ING-IND/17: 10	2	2	64	48	1	1	0	1	1	A	DISMIC	01LLXKW: Laurea in TEXTILE ENGINEERING - BIELLA
Unione Europea: storia, evoluzione e prospettive	IUS/14: 5	2	2	0	24	1	1	0	1	1	T	ING1	01KDAGQ: Laurea in INGEGNERIA CIVILE - TORINO

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010
Convenzione FIAT**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Aerodinamica del veicolo	ING-IND/06: 5	2	2	32	8	2	1	16	2	1	A	ING1	01KCOBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Assembly technologies	ING-IND/16: 4	2	2	30	14	1	1		1	1	A	ING1	01MCOHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Commercializzazione e servizi collegati	ING-IND/35: 5	2	2	42	12	1	1	0	1	1	A	ING1	01KCQBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Company organisation and human resources management	SPS/07: 4	1	1	36	6	1	1		1	1	A	ING1	01MCQHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Computer aided design	ING-IND/15: 4	2	2	20	0	1	1	28	2	1	A	ING1	01LNKHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Comunicazione interpersonale e cultura dell'impresa	SPS/08: 2,5	2	2	20	8	1	1	0	1	1	A	ING1	02FDUBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Design testing methods	ING-IND/14: 5	1	1	42	10	1	1	2	1	1	A	ING1	01MRDQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Disegno assistito	ING-IND/15: 4	2	2	20	0	1	1	28	2	1	A	ING1	03AOPBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Fundamentals of company economics	ING-IND/35: 5	2	2	40	12	1	1		1	1	A	ING1	01MCNHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Gestione dei sistemi di trasporto	ICAR/05: 5	2	2	42	14	1	1	0	1	1	A	ING1	01KCRBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Gestione della produzione	ING-IND/35: 7,5	1	2	48	12	1	1	18	1	2	A	ING1	02BDIBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Gestione progetti e analisi valore/costo	ING-IND/35: 5	1	1	36	20	1	1	0	1	1	A	ING1	01KFSBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Igiene e sicurezza del lavoro	ING-IND/17: 3	2	2	24	4	1	1	4	1	1	A	ING1	04EMSBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO; 04EMSHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING)
Impianti industriali	ING-IND/17: 5	1	1	30	26	2	1	0	1	1	A	DISPEA	03BGGBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
L'autoveicolo e la sua evoluzione	ING-IND/14: 5	1	2	42	32	2	1		1	1	A	ING1	01BMCKB: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO

**Allegato n. 1 - I Bando - I Facoltà di Ingegneria
Affidamenti 2009/2010
Convenzione FIAT**

Insegnamento	SSS: crediti	Periodo_inizio	Periodo_fine	Ore lezioni	Ore esercitazioni	N° squadre esercitazioni	N° docenti squadre esercitazioni	Ore laboratorio	N° squadre laboratorio	N° docenti squadre laboratorio	Tipologia	Organismo proponente	Codice insegnamento e corso di studio
Marketing and products plan	ING-IND/35: 5	1	1	42	12	1	1		1	1	A	ING1	01MRCQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Marketing e piano prodotti	ING-IND/35: 5	1	1	42	12	1	1		1	1	A	ING1	01KCIQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Metodologie di verifica dei progetti	ING-IND/14: 5	1	1	42	10	1	1	2	1	1	A	ING1	01KCHQB: Laurea Specialistica in AUTOMOTIVE ENGINEERING - TORINO
Motor vehicles and their evolution	ING-IND/14: 5	1	2	42	32	2	1		1	1	A	ING1	01KVVHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Nozioni di economia aziendale	ING-IND/35: 5	2	2	40	12	1	1		1	1	A	ING1	02BUUBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Nozioni giuridiche	IUS/01: 2,5	1	1	24	4	1	1	0	1	1	A	ING1	02EXPBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Organizzazione dell'impresa e gestione della risorsa umana	SPS/07: 4	1	1	36	6	1	1		1	1	A	ING1	02EXTBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Production management	ING-IND/35: 7,5	1	2	48	12	1	1	18	1	2	A	ING1	01MCLHX: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING) - TORINO
Progetto del sistema abitacolo	ING-IND/11: 2,5; ING-IND/14: 2,5	1	1	34	22	1	1	0	1	1	A	ING1	02EXIBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Progetto della trasmissione del moto	ING-IND/13: 5	2	2	28	22	1	1	0	1	1	A	ING1	02FIWBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Propulsori alternativi	ING-IND/08: 5	1	1	36	20	1	1	6	1	1	A	ING1	02CCKBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Scenari e strategie delle imprese	ING-IND/35: 5	2	2	40	16	1	1	0	1	1	A	ING1	02EXQBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Sviluppo delle forme e progetto della scocca	ING-IND/14: 5	1	1	34	18	1	1	4	1	1	A	ING1	02GMBBL: Laurea Specialistica in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO
Tecnologie di assemblaggio	ING-IND/16: 4	2	2	30	14	1	1		1	1	A	ING1	01CRZBK: Laurea in INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO - TORINO