

UNIVERSITÀ DI PISA - DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

ANNO ACCADEMICO 2012/2013

VERBALE N. 5

**Seduta del Consiglio aggregato dei
corsi di studio in Informatica
del 23 luglio 2013**

Oggi 23 luglio 2013 in Pisa, alle ore 11.00 nella sala Gerace del Dipartimento di informatica, Largo Bruno Pontecorvo, 3, si è riunito il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica, nelle persone di:

	COMPONENTI	P	A.G.	A		COMPONENTI	P	A.G.	A
1	ALBANO prof. Antonio <i>Prof. ordinario</i>	X			21	TURINI prof. Franco <i>Prof. ordinario</i>			X
2	AMBRIOLA prof. Vincenzo <i>Prof. ordinario</i>	X			22	VANNESCHI prof. Marco <i>Prof. ordinario</i>		X	
3	ATTARDI prof. Giuseppe <i>Prof. ordinario</i>			X	23	BARCARO prof. Umberto <i>Prof. associato</i>	X		
4	BAIARDI prof. Fabrizio <i>Prof. ordinario</i>		X		24	BELLIA prof. Marco <i>Prof. associato</i>			X
5	BARBUTI prof. Antonio <i>Prof. ordinario</i>			X	25	BERNASCONI prof.ssa Anna <i>Prof. associato</i>		X	
6	BONUCCELLI prof. Maurizio <i>Prof. ordinario</i>	X			26	BEVILACQUA prof. Roberto <i>Prof. associato</i>	X		
7	BROGI prof. Antonio <i>Prof. Ordinario- Presidente Consiglio aggregato</i>	X			27	BODEI prof.ssa Chiara <i>Prof. associato</i>	X		
8	CORRADINI prof. Andrea <i>Prof. ordinario</i>		X		28	BRUNI prof. Roberto <i>Prof. associato</i>	X		
9	DEGANO prof. Pierpaolo <i>Prof. ordinario</i>	X			29	CAZZANIGA prof.ssa Dionisia <i>Prof. associato</i>			X
10	FERRAGINA prof. Paolo <i>Prof. ordinario</i>		X		30	CORNOLTI prof. Fulvio <i>Prof. associato</i>		X	
11	FERRARI prof. Gianluigi <i>Prof. ordinario</i>	X			31	DANELUTTO prof. Marco <i>Prof. associato</i>	X		
12	GHELLI prof. Giorgio <i>Prof. ordinario</i>	X			32	DEL CORSO prof.ssa Ilaria <i>Prof. associato</i>			X
13	GROSSI prof. Roberto <i>Prof. ordinario</i>	X			33	FAVILLI prof. Franco <i>Prof. associato</i>		X	
14	LEVI prof. Giorgio <i>Prof. ordinario</i>		X		34	GAIFFI prof. Giovanni <i>Prof. associato</i>			X
15	MANCARELLA prof. Paolo Maria <i>Prof. ordinario</i>		X		35	LEVI prof.ssa Francesca <i>Prof. associato</i>		X	
16	MONTANARI prof. Ugo Erasmo <i>Prof. ordinario</i>	X			36	MAFFEI prof. Andrea <i>Prof. associato</i>		X	
17	MONTANGERO prof. Carlo <i>Prof. ordinario</i>		X		37	MENCHI prof.ssa Ornella <i>Prof. associato</i>			X
18	PAGLI prof.ssa Linda <i>Prof. ordinario</i>			X	38	OCCHIUTO prof.ssa Maria Eugenia <i>Prof. associato</i>		X	
19	PEDRESCHI prof. Dino <i>Prof. ordinario</i>			X	39	PELAGATTI prof.ssa Susanna <i>Prof. associato</i>		X	
20	ROMANI prof. Francesco <i>Prof. ordinario</i>	X			40	ROSSI prof.ssa Annamaria <i>Prof. Associato</i>			X

	COMPONENTI	P	A.G.	A		COMPONENTI	P	A.G.	A
41	RUGGIERI prof. Salvatore <i>Prof. associato</i>	X			61	FLAGELLA Tito <i>ESTERNO a contratto</i>		X	
42	SCUTELLA' prof.ssa Maria Grazia <i>Prof. associato</i>	X			62	GIANNOTTI Fosca <i>ESTERNO CNR</i>			X
43	SIMI prof.ssa Maria <i>Prof. associato</i>			X	63	GIUNTA Gaetano <i>PROFESSORE ESTERNO</i>		X	
44	BIGI prof. Giancarlo <i>Ricercatore universitario</i>	X			64	LASCHI Cecilia <i>ESTERNO S.ANNA</i>		X	
45	CAPACCIOLI prof. Simone <i>Ricercatore universitario</i>			X	65	MARCHETTI Eda <i>ESTERNO CNR</i>			X
46	CHESSA prof. Stefano <i>Ricercatore universitario</i>			X	66	MOGOROVICH Paolo <i>ESTERNO CNR</i>			X
47	CISTERNINO prof. Antonio <i>Ricercatore universitario</i>	X			67	PATERNO' Fabio <i>ESTERNO CNR</i>		X	
48	DEL CORSO prof.ssa Gianna <i>Ricercatore universitario</i>		X		68	STRACCIA Umberto <i>ESTERNO CNR</i>			X
49	GERVASI prof. Vincenzo <i>Ricercatore universitario</i>	X			69	TONELLOTTI Nicola <i>ESTERNO CNR</i>			X
50	GIULIANO prof.ssa Rita <i>Ricercatore universitario</i>		X		70	CIUFFOLETTI prof. Augusto <i>Ricercatore universitario</i>	X		
51	MASTROENI prof. Giandomenico <i>Ricercatore universitario</i>	X			71	MILAZZO prof. Paolo <i>Ricercatore universitario</i>	X		
52	MASSAI prof. Marco Maria <i>Ricercatore universitario</i>			X	72	VENTURINI prof. Rossano <i>Ricercatore universitario</i>			X
53	MICHELI prof. Alessio <i>Ricercatore universitario</i>	X			73	BALDISSEROTTO Luca <i>Rappr. studenti</i>			X
54	PRENCIPE prof. Giuseppe <i>Ricercatore universitario</i>		X			MONGINI ROSARIA <i>Resp. Unità didattica</i>	X		
55	RICCI prof.ssa Laura <i>Ricercatore universitario</i>	X				FRANGIONI Antonio <i>Prof. ass. invitato</i>	X		
56	SEMINI prof.ssa Laura <i>Ricercatore universitario</i>		X			GEMIGNANI Luca <i>Prof. Ass. invitato</i>	X		
57	CARROZZINO Marcello <i>ESTERNO S.ANNA</i>		X			MAGGIOLO SCHETTINI Andrea <i>Prof. Ord. invitato</i>	X		
58	CIGNONI Paolo <i>ESTERNO CNR</i>		X			POLONI Francesco <i>Ric. invitato</i>	X		
59	COPPOLA Massimo <i>ESTERNO CNR</i>			X					
60	DERI Luca <i>ESTERNO CNR</i>		X						

Presiede il prof. Antonio Brogi.
Esercita le funzioni di segretario la prof.ssa Laura Ricci

Il Presidente, constatato legale il numero dei convenuti, dichiara aperta la seduta del Consiglio aggregato dei corsi di studio in informatica per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta del 22.04.2013
- 3) Ratifica provvedimenti d'urgenza
- 4) Calendario lezioni ed esami a. a. 2013/2014
- 5) Contratti di supporto alla didattica
- 6) Pratiche studenti: approvazione Piani di Studio
- 7) Propedeuticità per gli insegnamenti complementari della Laurea in Informatica
- 8) Infrastrutture informatiche per la didattica
- 9) Perfezionamento programmazione didattica 2013-2014
- 10) Varie ed eventuali

Il Presidente propone la seguente variazione all'ordine del giorno che viene approvata all'unanimità:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta del 22.04.2013
- 3) Infrastrutture informatiche per la didattica**
- 4) Ratifica provvedimenti d'urgenza
- 5) Calendario lezioni ed esami a. a. 2013/2014
- 6) Contratti di supporto alla didattica
- 7) Pratiche studenti: approvazione Piani di Studio
- 8) Propedeuticità per gli insegnamenti complementari Laurea in Informatica
- 9) Perfezionamento programmazione didattica 2013-2014
- 10) Varie ed eventuali

1. Comunicazioni

OGGETTO

1.1. Il Presidente informa il Consiglio che il 14.06.2013 il Corso di Laurea in Informatica (L-31) e il Corso di Laurea Magistrale in Informatica (LM-18) hanno ricevuto l'accreditamento del M.I.U.R.. Il Presidente ringrazia di nuovo i membri della *Commissione valutazione della didattica* per tutto il lavoro svolto.

1.2. Il Presidente ricorda al Consiglio che il 18.06.2013 il C.U.N ha approvato il nuovo Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università di Pisa. Il Presidente, dopo avere invitato i membri del Consiglio a prendere visione del nuovo Regolamento Didattico, ricorda che una delle novità introdotte nel nuovo regolamento (art. 23 c. 8) è che gli appelli straordinari per gli studenti lavoratori siano da ora in poi aperti anche a studenti iscritti da un numero di anni superiore alla durata normale del corso di studio ("fuori corso"), studenti genitori con figli di età inferiore agli otto anni e studenti in maternità. Il Prof. Albano sottolinea l'importanza di registrare, a fini statistici, anche gli esami non conclusi e gli esami non superati.

1.3. Il Presidente informa il Consiglio che il Senato Accademico nella seduta del 03.07.2013 ha modificato il regolamento per le missioni fuori sede prevedendo "per missioni di docenti superiori a 10 giorni, il nulla-osta della struttura ove il docente svolge attività didattica che deve essere rilasciato entro 3 giorni dalla richiesta, fermo restando quanto previsto dal regolamento didattico in materia di sostituzione o recupero delle eventuali ore di attività non svolte". Il prof. Degano chiede che i docenti del Dipartimento possano compilare soltanto la richiesta di autorizzazione a svolgere la missione e che tale richiesta sia inoltrata dal personale tecnico-amministrativo ai presidenti dei corsi di studio in cui il docente insegna. Il Presidente si impegna a inoltrare tale richiesta al Direttore del Dipartimento.

1.4. Il Presidente informa il Consiglio che al Dipartimento sono stati assegnati 2.300 euro per attività di orientamento da svolgere entro il 31.12.2013.

1.5. Il Presidente informa il Consiglio che l'orario delle lezioni verrà da ora in avanti predisposto direttamente dall'Unità Didattica del dipartimento.

1.6. Il Presidente ricorda al Consiglio che la Laurea Magistrale in Informatica è uno degli 8 corsi di laurea magistrale in lingua inglese dell'Università di Pisa e che tutti i docenti degli insegnamenti obbligatori previsti hanno confermato di essere pronti a (continuare a) tenere il loro insegnamento in inglese e che il materiale didattico che utilizzeranno (testo adottato ed eventuali lucidi) sarà tutto in inglese. I docenti dei rimanenti insegnamenti non obbligatori sono già stati invitati a tenere il loro insegnamento in inglese il prossimo anno accademico, utilizzando materiale didattico in inglese. In vista dell'avvio del primo semestre dell'a.a. 2013/2014, al fine di poter fornire una corretta informazione agli studenti, verrà chiesto ai docenti degli insegnamenti non obbligatori conferma se sono anch'essi pronti a (continuare a) tenere il loro insegnamento in inglese e se il materiale didattico che utilizzeranno (testo adottato ed eventuali lucidi) sarà tutto in inglese.

1.7. Il Presidente informa infine il Consiglio che la *Commissione innovazione didattica* sta organizzando per il 6 settembre un secondo incontro con i docenti interessati a partecipare alla sperimentazione di nuove tecnologie di supporto alla didattica a partire dal prossimo anno accademico.

Il Consiglio prende atto.

2. Approvazione del verbale della seduta del 22.04.2013
O G G E T T O
Approvazione del verbale della riunione del Consiglio Aggregato dei Corsi di Studio in Informatica del 22.04.2013.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'approvazione del verbale della seduta del Consiglio Aggregato dei Corsi di Studio in Informatica del 22.04.2013.

Il Consiglio Aggregato dei Corsi di Studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Vista: la Legge 30/12/2010 n.240 recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il verbale della riunione del Consiglio Aggregato dei Corsi di Studio in Informatica del 22.04.2013;

Delibera

l'approvazione del verbale della seduta del Consiglio Aggregato dei Corsi di Studio in Informatica del 22.04.2013.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 41, è approvata con il voto unanime dei presenti.

3. Infrastrutture informatiche per la didattica
O G G E T T O
Infrastrutture informatiche per la didattica

Il Presidente cede la parola al prof. Cisternino che propone di richiedere al SID-Polo2 che le aule informatiche del Polo Fibonacci siano opportunamente predisposte affinché gli studenti che dispongono di un portatile possano utilizzarlo per svolgere tutte le attività previste dagli insegnamenti che prevedono attività di laboratorio. Il prof. Cisternino suggerisce inoltre che sia il Dipartimento a inoltrare la suddetta richiesta al SID-Polo2.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";

delibera

di chiedere al Dipartimento che richieda al SID-Polo2 che le aule informatiche del Polo Fibonacci siano opportunamente predisposte affinché gli studenti che dispongono di un portatile possano utilizzarlo per svolgere tutte le attività previste dagli insegnamenti che prevedono attività di laboratorio.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 42 è approvata con il voto unanime dei presenti.

4. Ratifica provvedimenti d'urgenza
O G G E T T O
4.1. ratifica provvedimento d'urgenza n. 3 del 20 maggio 2013;

4.1. con il quale visto l'interpello n. DINF 2013/1 pubblicato in data 9 maggio 2013 per il conferimento di incarichi di insegnamento e le domande pervenute in risposta all'interpello scaduto il 15 maggio 2013, in base ai criteri previsti per dichiarare l'idoneità dei candidati all'affidamento degli incarichi, sono state proposte le seguenti coperture:

INSEGNAMENTO	SEM	CFU	A/B	NOME	COGNOME
Algoritmica e Laboratorio (laboratorio)	2	2	B	Rossano	Venturini
Calcolo della probabilità e statistica	1	6	-	Rita	Giuliano
Calcolo della probabilità e statistica	1	2	-	Nessuna	risposta
Calcolo numerico	1	30 ORE	A/B	Gianna	Del Corso
Introduzione all'intelligenza artificiale	2	3	-	Alessio	Micheli
Sistemi operativi: Laboratorio di programmazione di sistema (II modulo)	2	6	A	Giuseppe	Prencipe
Sistemi operativi: Laboratorio di programmazione di sistema (II modulo)	2	6	B	Vincenzo	Gervasi
Reti di calcolatori e laboratorio: laboratorio di programmazione di rete (II modulo)	2	6	A	Laura	Ricci
Reti di calcolatori e laboratorio: laboratorio di programmazione di rete (II modulo)	2	6	B	Augusto	Ciuffoletti

4.2. ratifica provvedimento d'urgenza n. 4 del 20 maggio 2013;

4.2. con il quale è stata proposta l'emissione di un bando di selezione per incarichi di insegnamento oneroso per il "Calcolo delle probabilità e statistica" andato deserto nel precedente interpello;

4.3. ratifica provvedimento d'urgenza n. 5 del 10 giugno 2013;

4.3. con il quale si è proposto che l'incarico di insegnamento di "Calcolo delle probabilità e statistica" sia affidato alla dott.ssa Annalisa Castellucci;

4.4. ratifica provvedimento d'urgenza n. 6 del 11 giugno 2013;

4.4. con il quale sono state deliberate autorizzazioni Erasmus e convalide di esami per gli studenti Gabriele Mawi, Thomas Troilo e con il quale sono state corretti errori formali di date per gli studenti Denis D'Amico e Renato Strazzulla;

4.5. ratifica provvedimento d'urgenza n. 7 del 25 giugno 2013;

4.5. con il quale è stato disposto di autorizzare studenti della Laurea e della Magistrale in Informatica a svolgere un periodo di studio o tirocinio presso sedi estere;

4.6. ratifica provvedimento d'urgenza n. 8 del 1 luglio 2013;
--

4.6. con il quale è stato proposto il nulla-osta all'assenza del prof. Grossi dal 5 al 21 luglio 2013 per poter partecipare alle Olimpiadi Internazionali di Informatica (IOI) in Australia in qualità di membro del comitato scientifico internazionale, poiché ciò non arreca pregiudizio all'attività didattica presso i corsi di studio in Informatica.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";

delibera

la ratifica dei sopraelencati provvedimenti d'urgenza dal n. 3 al n. 8.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 43 è approvata con il voto unanime dei presenti.

5. Calendario lezioni ed esami a. a. 2013/2014
O G G E T T O
Calendario lezioni ed esami a. a. 2013/2014

Il Presidente illustra la seguente proposta di calendario lezioni ed esami per l'a.a. 2013/2014 evidenziando due "novità" rispetto alla tradizionale traslazione del calendario dell'a. a. precedente:

- per consentire lo svolgimento degli appelli straordinari per studenti lavoratori –da ora in avanti aperti anche a studenti fuori corso, a studenti genitori con figli di età inferiore agli otto anni e a studenti in maternità (art 23. comma 8 del Regolamento Didattico di Ateneo)- la sospensione delle lezioni per le prime verifiche intermedie di ciascun semestre è stata estesa all'intera settimana;
- per permettere agli studenti di poter meglio fruire degli appelli di laurea, sono state leggermente spostate le date degli appelli di laurea della sessione straordinaria 2012/13 e della sessione estiva 2013/14.

PRIMO SEMESTRE	Inizio Corso di recupero	16.09.2013	
	Inizio delle lezioni	23.09.2013	
	Prima verifica intermedia e primo appello straordinario* [con sospensione delle lezioni]	04.11.2013 - 08.11.2013	
	Termine delle lezioni	17.12.2013	
	Seconda verifica intermedia	18.12.2013 - 20.12.2013	
SECONDO SEMESTRE	Inizio delle lezioni	17.02.2014	
	Prima verifica intermedia e secondo appello straordinario* [con sospensione delle lezioni]	31.03.2014 - 04.04.2014	
	Termine delle lezioni	27.05.2014	
	Seconda verifica intermedia	28.05.2014 - 30.05.2014	
SOSPENSIONI ATTIVITÀ DIDATTICA		01.11.2013 23.12.2013 - 07.01.2014 18.04.2014 - 23.04.2014 25.04.2014 01.05.2014 02.06.2014 01.08.2014 - 31.08.2014	
APPELLI ORDINARI	Primo e secondo appello ordinario	08.01.2014 - 14.02.2014	
	Terzo, quarto e quinto appello ordinario	03.06.2014 - 31.07.2014	
	Sesto appello ordinario	01.09.2014 - 12.09.2013	
ESAMI DI LAUREA	Sessione autunnale 2012/2013	Primo appello	11.10.2013
		Secondo appello	06.12.2013
	Sessione straordinaria 2012/2013	Primo appello	28.02.2014
		Secondo appello	24.04.2014
	Sessione estiva 2013/2014	Primo appello	27.06.2014
		Secondo appello	25.07.2014
	Sessione autunnale 2013/2014	Primo appello	10.10.2014
		Secondo appello	05.12.2014

* Solo per studenti lavoratori, fuori corso, genitori con figli di età inferiore agli otto anni e studenti in maternità.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Regolamento didattico d'Ateneo emanato ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare l'articolo 20 "Calendari, durata e validità dell'attività didattica" comma 2);

delibera

di esprimere parere favorevole alla proposta di calendario lezioni ed esami presentata.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 44 è approvata con il voto unanime dei presenti.

6. Contratti di supporto alla didattica
O G G E T T O
Contratti di supporto alla didattica

Il Presidente riferisce al Consiglio che le richieste di contratti di supporto alla didattica per il prossimo anno accademico 2013/2014 da parte di insegnamenti di INF-L, WIF-LM, WTW-LM, WBI-LM nonché degli altri insegnamenti tenuti per altri corsi di studio sono state 21 in total.

Secondo l'indicazione del Direttore del Dipartimento, le richieste di contratti di supporto alla didattica per insegnamenti di corsi di studio non afferenti al Dipartimento devono essere rivolte ai dipartimenti di tali corsi di studio, in accordo con la prassi che è invalsa nell'Ateneo.

Il Presidente propone di adottare un criterio di assegnazione dei contratti basato sulla tipologia degli insegnamenti, suddividendo le rimanenti 17 richieste in tre gruppi:

G1: Insegnamenti obbligatori con laboratorio

G2: Insegnamenti obbligatori senza laboratorio

G3: Insegnamenti non obbligatori

e di soddisfare prima le richieste del gruppo G1, poi quelle del gruppo G2 e quindi quelle del gruppo G3.

La seguente tabella sintetizza l'assegnazione proposta:

	<i>ore</i>	<i>euro</i>	<i>Cds</i>	<i>Anno</i>	<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>
G1	20	800	INF-L	1	Programmazione I e laboratorio/A	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	1	Algoritmica e laboratorio/A	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	1	Algoritmica e laboratorio/B	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	3	Laboratorio di programmazione di rete/A	6 (lab)
	20	800	WTW-LM	2	Ingegneria dei servizi software	9 (3 di lab)
G2	20	800	INF-L	1	Analisi Matematica	9
	20	800	INF-L	2	Architettura degli elaboratori	9
	20	800	INF-L	3	Calcolabilità e complessità	9
	20	800	WTW-LM	2	Sistemi Distribuiti: paradigmi e modelli	9
	20	800	WTW-LM	1	High Performance Computing	9
	20	800	WTW-LM	1	Programmazione Avanzata	9
G3	20	800	INF-L	3	Laboratorio di basi di dati	6
	20	800	INF-L	3	Laboratorio di applicazioni internet	6
	16	640	INF-L	3	Sistemi informativi territoriali	6
	20	800	WTW-LM	2	Information retrieval	6
	20	800	WTW-LM	2	Architetture, componenti e servizi di rete	9
	20	800	WBI-LM	2	Economia Aziendale II	9

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";

- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di lavoro autonomo a soggetti esterni non dipendenti dell'Università di Pisa, emanato con D.R. nr. 7967 del 29 maggio 2009 e successive modifiche;

delibera

l'approvazione della seguente proposta di assegnazioni di contratti di supporto alla didattica per primo e secondo semestre dell'a. a. 2013/2014:

	<i>ore</i>	<i>euro</i>	<i>Cds</i>	<i>Anno</i>	<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>
G1	20	800	INF-L	1	Programmazione I e laboratorio/A	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	1	Algoritmica e laboratorio/A	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	1	Algoritmica e laboratorio/B	9 (3 di lab)
	20	800	INF-L	3	Laboratorio di programmazione di rete/A	6 (lab)
	20	800	WTW-LM	2	Ingegneria dei servizi software	9 (3 di lab)

G2	20	800	INF-L	1	Analisi Matematica	9
	20	800	INF-L	2	Architettura degli elaboratori	9
	20	800	INF-L	3	Calcolabilità e complessità	9
	20	800	WTW-LM	2	Sistemi Distribuiti: paradigmi e modelli	9
	20	800	WTW-LM	1	High Performance Computing	9
	20	800	WTW-LM	1	Programmazione Avanzata	9

G3	20	800	INF-L	3	Laboratorio di basi di dati	6
	20	800	INF-L	3	Laboratorio di applicazioni internet	6
	16	640	INF-L	3	Sistemi informativi territoriali	6
	20	800	WTW-LM	2	Information retrieval	6
	20	800	WTW-LM	2	Architetture, componenti e servizi di rete	9
	20	800	WBI-LM	2	Economia Aziendale II	9

e di trasmettere tale proposta al Consiglio di Dipartimento.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 45 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7. Pratiche studenti: approvazione Piani di Studio
O G G E T T O
7.1. Relazione Commissione pratiche studenti, piani di studio e tesi di laurea 7.2. Approvazione piani di studio 7.3. Abbreviazione di carriera da laurea quinquennale in Informatica a laurea magistrale in Informatica 7.4. Abbreviazione di carriera di Cerasuolo Domenico 7.5. Tesi in inglese 7.6. Programma ERASMUS – autorizzazioni e convalide esami

7.1. Relazione Commissione pratiche studenti, piani di studio e tesi di laurea

Il Presidente ricorda che, per migliorare la gestione delle proposte di piani di studio degli studenti, in accordo a quanto deliberato dal Consiglio nella seduta del 22.04.2013 (delibera n.39):

- è stata realizzata –grazie alla disponibilità del prof. Cisternino- un’interfaccia Web per consentire agli studenti di compilare le loro proposte di piani di studio in rete, previa autenticazione,
- sono state sintetizzate (alle URL <http://compass2.di.unipi.it/didattica/inf31/pds/> e <http://compass2.di.unipi.it/didattica/wif18/pds/>) tutte le informazioni relative ai piani di studio, specificando in particolare che:
 - Ogni studente può presentare (o modificare) via Web la sua proposta di piano di studi soltanto nel periodo dedicato alla presentazione delle proposte di piani di studio. Tale periodo coincide con il mese di FEBBRAIO di ogni anno.
[Solo per il 2013, eccezionalmente, tale periodo è coinciso col mese di GIUGNO 2013.]
 - Ogni studente per potersi laureare deve avere superato tutti gli esami degli insegnamenti indicati nel piano di studio che gli è stato approvato. Se lo studente S presenta una proposta P di piano di studi a FEBBRAIO dell'anno N allora, se P viene approvata, S può laurearsi col piano di studi P a partire dalla prima sessione di laurea del successivo anno accademico, ovvero a partire dal GIUGNO dell'anno N+1.
[Solo per il 2013, eccezionalmente, se lo studente S ha presentato una proposta P di piano di studi a GIUGNO 2013 allora, se P viene approvata, S può laurearsi col piano di studi P a partire da OTTOBRE 2013.]

Il Consiglio prende atto.

Il Presidente cede quindi la parola ai proff. Romani e Ricci.

Il prof. Romani riferisce sulla procedura di approvazione dei piani di studio della laurea triennale. Dall'analisi delle schede sottomesse per via elettronica la maggior parte dei piani di studio era corretta, alcuni presentavano meri errori materiali che sono stati corretti in sede di delibera previo assenso degli studenti coinvolti. Una esigua minoranza di piani di studio non ha potuto essere approvata ed è stata stralciata in attesa di colloqui con gli interessati che al momento non risultano reperibili.

La prof.ssa Ricci riferisce sulla procedura di approvazione dei piani di studio della laurea magistrale. Dall'analisi delle schede sottomesse per via elettronica la maggior parte dei piani di studio era “consigliato” e quindi automaticamente approvato. Una esigua minoranza di piani di studio non ha potuto essere approvata ed è stata stralciata in attesa di colloqui con gli interessati che al momento non risultano reperibili.

7.2. Approvazione piani di studio

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 34 comma 1 lettera b);
- Visto: il Regolamento didattico d'Ateneo emanato ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare l'articolo 15 comma 2, comma 3 lettera e), art. 24 comma 2;

delibera

a) l'approvazione, su richiesta degli studenti dei seguenti piani di studio per l'a.a. **2012/2013**,

- laurea in Informatica percorso professionalizzante, di Elga Siracusa matricola 485242;
- laurea magistrale in informatica, di Andrea Franco matricola 290256

b) di approvare i piani di studio per l'a.a. 2013/2014 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea triennale in Informatica classe L-31, del curriculum professionalizzante, regolamento 2012/2013:

Id	Matr.	Nome	Cognome	Note
422	490501	VINCENZO	ALIBERTI	Consigliato
236	436821	ELISA	AMATO	Consigliato
127	452224	DAVIDE	ANZALONE	Consigliato
353	476847	CARMELO	ARATO	
188	483702	MATILDE	AVALLONE	Consigliato
22	460073	ALESSIO	BACCIARELLI	Consigliato
157	485667	DAVIDE	BAGNOLI	Consigliato
289	492362	MATTEO	BALDI	Consigliato
415	479324	CHIARA	BARAGLIA	Consigliato
106	464407	MARCO	BARSOTTI	Consigliato
217	495911	GHERARDO	BARTOLINI SALIMBENI	Consigliato
200	456796	LORENZO	BELLUCCI	Consigliato
189	480231	FABRIZIO	BELLUCCI	
384	415276	ALESSIO	BENEDETTI	Consigliato
46	441923	ALESSANDRO	BERTELLI	Consigliato
298	453972	MARCO	BERTOCCHINI	Consigliato
64	464134	MARCO	BIANUCCI	Consigliato
245	437726	LUCA	BISCARDI	Consigliato
230	454423	CLAUDIA	BOLOGNESI	Consigliato
44	455622	FRANCESCA	BONFANTI	Consigliato
397	465934	DUCCIO	BOTTAI	
365	451165	LORENZO	BRUNETTI	Consigliato
165	463889	ELENA	BUCCHIANERI	Consigliato
310	475947	AMBRA	BUSCEMI	Consigliato
341	492353	MARCO	CACCIAPUOTI	Consigliato
215	490989	SALVATORE	CALOGERO	Consigliato
216	491019	FELICIA	CANTONE	Consigliato
258	491361	ANDREA	CARUSO	
37	464297	FRANCESCO	CASELLI	Consigliato
218	492754	MARCO	CASINI	Consigliato
34	489754	MARCO	CATAPANO	
257	277008	MARCO	CERAGIOLI	Consigliato

126	438890	OMAR	CHELOS	Consigliato
190	479633	ANDREA	CHIANESE	
364	492781	GIOVANNI	CIACCHINI	
250	441389	VINCENZO	CIARALLI	Consigliato
154	479428	FEDERICO	CIPOLLA	Consigliato
356	489935	DANIELE	COLLA	
392	441761	ANDREA	COMPARINI	Consigliato
95	439112	ANDREA	CORSO	
20	438870	ANDREA	COSTANTINO	
376	480065	FRANCESCO	COZZA	Consigliato
59	451619	FRANCESCO	CRECCHI	Consigliato
375	494795	FEDERICA	CURRAO	
299	477943	LUCA	DI MAURO	Consigliato
208	454901	MATTEO	DI PETRILLO	Consigliato
42	476125	DANIELE	DI SARLI	Consigliato
136	451410	ANTONIO	DI TOMMASO	Consigliato
118	464229	GIACOMO	DONATI	Consigliato
41	452937	GIUSEPPINA	DONATO	Consigliato
246	442725	FRANCESCO	DONZELLO	
309	495631	FLAVIA	DRAGONE	Consigliato
175	490669	ANDREA	FENU	
131	470333	GIULIO	FERRARI	Consigliato
53	453167	ANIELLO JAY	FINALDI	Consigliato
79	455488	SAMUELE	FRISINA	
137	453089	FORTUNATO	FUSCA	Consigliato
386	438547	MARTINA	GAGGIOLI	Consigliato
293	466694	DANIELE	GAMBINI	Consigliato
156	453845	MASSIMILIANO	GARZELLI	Consigliato
229	454089	DAVIDE	GINNASIO	Consigliato
322	452068	SALVATORE	GIUNTA	Consigliato
220	481404	ANGELO	GORINI	Consigliato
86	466026	GIULIANO	GRADILONE	Consigliato
74	494496	LUCA	GUERRINI	Consigliato
347	489869	XHEVAHIR	KECI	Consigliato
117	429709	ANTONIO	LEPORE	Consigliato
319	477000	FRANCESCO	LIGORIO	Consigliato
207	437653	GIUSEPPE	LO CONTE	
168	490909	ANTONIO	LONGO	Consigliato
23	464604	FRANCESCO	LORITO	
21	416878	ANDREA	LUCCHESI	Consigliato
78	464587	FRANCESCO	LUCENTE	Consigliato
82	438410	MICHELE	LUGANO	Consigliato
394	490591	NICOLAS EMILIO	LUPONE	Consigliato
373	467641	SERGIO	MADAUDO	Consigliato
104	491042	GIANMARCO	MAGGINI	Consigliato
252	222378	PAOLO	MAGNANI	Consigliato
241	476177	DANIELE	MANCA	Consigliato
27	454255	ANDREA	MANNUCCI	Consigliato
339	493243	MATTEO	MARINARI	Consigliato
321	493261	FEDERICO	MARSI	Consigliato
280	493440	FRANCESCA	MARTINI	Consigliato
316	479145	RUBEN	MATINO	Consigliato
271	442988	GIOACCHINO	MAZZURCO	Consigliato
369	490436	FEDERICO	MEINI	Consigliato
194	452507	VALENTINA	MELE	Consigliato
17	439764	MARCO MICHELE	MOSCA	Consigliato
199	490983	LUCA	MURGIA	passaggio da Metodologico a

				Professionalizzante
326	457839	FRANCESCO	NUTINI	Consigliato
419	452750	ANTONIO	NUVOLI	Consigliato
55	438571	ANDREA	PALAZZO	Consigliato
133	464091	GIOVANNI	PALMITESTA	Consigliato
146	491293	OMAR	PANI	Consigliato
290	437211	ALESSANDRO	PECI	
39	441012	VALERIO	PELLE	Consigliato
225	469299	NICCOLO'	PIERETTI	Consigliato
32	450790	DAVID	PINI	Consigliato
352	475920	DANILO	PIRAS	
38	492154	CHRISTIAN	PISANI	Consigliato
19	478549	FEDERICA	PIUCCI	Consigliato
247	457987	ALBERTO	PUCCETTI	Consigliato
240	480485	ANTONIO	RITACCO	passaggio da Metodologico a Professionalizzante
31	441800	FRANCESCO	ROFI	
378	489831	CARMINE	ROMANIELLO	
219	492752	SIMONE	ROMITI	Consigliato
385	457989	DAVIDE	ROVAI	Consigliato
99	450900	SIMONE	SALVO	Consigliato
29	451966	GIACOMO	SANTARNECCHI	Consigliato
409	464433	ELENA	SANTUCCI	Consigliato
342	492339	ANDREA	SCAMMACCA	Consigliato
270	444043	GIUSEPPE	SCANCARELLO	Consigliato
60	439912	ANDREA	SENES	Consigliato
171	441124	DANIELE	SERENI	Consigliato
206	454782	FABIO	SEVERINO	Consigliato
325	496095	NICCOLÒ	SIMONCINI	Consigliato
75	451350	PIERO	SOLINAS	Consigliato
85	441638	ANDREA	SORO	
151	475678	MIRCEA ADRIAN	SOVOIU	Consigliato
155	465347	DANILO	SPANO'	
318	491108	CARMELO	SPANTI	Consigliato
331	477385	MARCO	SPINOSA	
317	493958	ALESSANDRO	SPIRITO	
169	478764	GIACOMO	STARA	Consigliato
88	452093	FEDERICA	SURACE	Consigliato
201	466766	NICCOLO'	TADDEI	Consigliato
211	465735	ANGELA	TANGA	
182	444504	ANDREA	TARABELLI	Consigliato
18	475961	FRANCESCO	TISOT	
152	492324	NICHOLAS	TORI	Consigliato
423	464594	GIUSEPPE	TRANCHINA	Consigliato
336	493763	SIMONE	TUMBARELLO	
212	468405	LUCA	USSI	
391	451053	PAOLO	VALLESI	Consigliato
120	494754	LORENZO	VANGI	Consigliato
313	492734	LORENZO	VANNUCCI	Consigliato
132	497454	MARCO	VENTURINI	
94	484746	NICOLA	VIGNALI	Consigliato
179	451449	SABRINA	VIVIANI	
367	471062	MARKUS	WINDEGGER	Consigliato

c) di approvare i piani di studio per l'a.a. 2013/2014 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea triennale in Informatica classe L-31, del curriculum professionalizzante, regolamento 2013/2014

Id	Matr.	Nome	Cognome	Note
266	490247	MICHELE	AGOSTINI	Consigliato
305	490553	ALESSANDRA	BERTINI	Consigliato
328	440911	LISA	CACCIAMANO	Consigliato
178	490999	CARMINE	CASERIO	Consigliato
263	489685	ANDREA	CIONI	Consigliato
176	490347	LUCA	DE PAOLA	Consigliato
307	408014	ELIO	DELL'ANNA	Consigliato
177	490267	STEFANO	GAMBINO	Consigliato
110	479717	MARCO	GUZZO	Consigliato
414	427855	SIMONE	LOCCI	Consigliato
315	452058	ANDREA	MICHIENZI	Consigliato
114	475764	GIACOMO	PIERINI	Consigliato
124	452853	GUIDO	RICCI	Consigliato
388	490007	MATTEO	ROCCHI	Consigliato
346	445610	LORENZO	SOSSI	Consigliato
417	490459	MATTEO	STEFANINI	Consigliato
379	495548	FRANCESCA	TODARO	Consigliato
123	460833	LUCA	TORACCA	Consigliato
141	489554	DANIELE	TREZZA	Consigliato

d) di approvare i piani di studio per l'a.a. 2013/2014 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea triennale in Informatica classe L-31, del curriculum metodologico, regolamento 2012/2013:

Id	Matr.	Nome	Cognome	Note
111	443831	GAIA	ADAMI	Consigliato
140	473692	MICHAEL	ADAMI	
116	465588	ELIA	ALFONSO	
83	475959	DARIO	ANTONACCI	Consigliato
58	464262	DARIO	BALINZO	Consigliato
49	451760	MATTEO	BARBASSO	Consigliato
196	476641	MICHELE	BATTISTELLI	Consigliato
292	454964	GIULIA	BELLANDI	Consigliato
276	472268	ANDREA	BERTINI	Consigliato
72	263998	PIETRO	BONFIGLI	
426	490065	EMANUELE	BOSU	Consigliato
24	456572	CLAUDIA	BUSDRAGHI	Consigliato
268	494087	MATTEO	BUSI	Consigliato
191	454768	ALBERTO	BUTTARO	Consigliato
121	472005	MASSIMO	CAIRO	Consigliato
360	494577	ANTONIO	CARTA	Consigliato
68	456568	STEFANO	CECCOTTI	Consigliato
402	490827	GIANLUCA	CEROTTO	
350	481937	STEFANO	CIARDELLA	Consigliato
76	459248	FEDERICO	CIPRESSI	Consigliato
47	465077	MICHELE	COLOMBO	Consigliato
50	451530	FEDERICO	CONTE	Consigliato
91	438552	ALESSANDRO	CONTICELLI	Consigliato
254	490485	REMO	COTTILLI	Consigliato
239	481057	NICOLA	DE SOCIO	Consigliato
81	452706	GIAN MARIA	DELOGU	Consigliato
115	459200	FRANCESCO	DELOGU	Consigliato
73	490068	FEDERICO	ERRICA	Consigliato
408	481017	ALESSANDRA	FAIS	Consigliato
80	490800	GIOVANNI MARCO	FENU	Consigliato

304	470199	FRANCESCO	FERRANTE	
343	476152	DANIELE	FORNARI	Consigliato
380	464978	PIERPAOLO	FRASCA	Consigliato
186	489617	LAPO	FRATI	Consigliato
267	495866	ALESSANDRO	GALLO	Consigliato
275	466632	LEONARDO	GAZZARRI	Consigliato
366	479526	DIEGO	GIORGINI	
287	466089	SALVATORE	GIUFFRIDA	Consigliato
92	480311	MARCO	GORELLI	Consigliato
153	217268	ANDREA	GUARGUAGLINI	Consigliato
359	497035	KHALIL	HAMATI	Consigliato
261	492604	GIACOMO	IADAROLA	Consigliato
71	421500	LORENZO	IOVINO	Consigliato
93	444151	FRANCESCO	LANDOLFI	Consigliato
374	475727	ORLANDO	LEOMBRUNI	Consigliato
262	438356	FRANCESCO	LIOTTA	
327	480874	ANDREA	LISI	Consigliato
28	465400	SIMONE	MARCOALDI	Consigliato
167	489904	BIAGIO	MARONE	Consigliato
98	463856	MATTEO	MAZZA	Consigliato
209	476532	LINDA	MENCHETTI	passaggio da Professionalizzante a Metodologico
418	485669	DOMENICO	MORTELLARO	
344	468827	STEFANO	NARDO	Consigliato
65	471437	FEDERICO	PACINI	Consigliato
221	439706	ELEONORA	PALMUCCI	
303	463995	SERGIY	PAN	Consigliato
329	491634	LEONARDO	PASQUINI	
362	477939	FRANCESCO	PECIAROLO	passaggio da Professionalizzante a Metodologico
279	466500	MARCO	PIANGATELLO	Consigliato
338	453916	DARIO	PRUNETI	Consigliato
273	475667	FRANCESCO	RIFUGIO	Consigliato
314	456559	ALBERT	RIVERA	Consigliato
311	480475	MATTEO	ROSSO	
324	479377	FRANCESCO	RUVOLO	Consigliato
139	447836	MARGHERITA	SILI	Consigliato
355	475874	LORENZO	STEFANI	
56	464561	ANDREA	TESEI	
335	476651	CLAUDIO	VANNUCCI	Consigliato
403	479423	SARA	VITELLARO	Consigliato

e) di approvare i piani di studio per l'a.a. 2013/2014 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea triennale in Informatica classe L-31, del curriculum metodologico, regolamento 2013/2014:

Id	Matr.	Nome	Cognome	Note
57	483773	FABRIZIO	BALDINI	Consigliato
372	489871	ALESSIO	BERNARDI	Consigliato
363	476174	LUCA	BIGANZOLI	Consigliato
198	490976	LUCA	CANUZZI	Consigliato
248	467031	ANDREA	CARACCILOLO	Consigliato
235	480474	DANIELE	CASTELLANA	Consigliato
404	493114	GIORGIA	CASTRONUOVO	Consigliato
203	466759	LORENZO	CERAGIOLI	Consigliato
107	471122	PAOLO	CIFARIELLO	Consigliato
337	495314	DAVIDE DOMENICO	COCCA	Consigliato

416	485288	CHIARA	CORRADO	Consigliato
243	478646	MATTEO	COSSU	
183	496086	TOMMASO	COSTANZO	Consigliato
15	438746	CORRADO	D'AMICO	Consigliato
272	492753	LINDA	FAINA	Consigliato
108	465982	GIADA	FALLO	Consigliato
302	476091	MICHELE	FONTANA	Consigliato
195	476260	LUCA	GIANGRAVÈ	Consigliato
166	476403	MATTIA	LACROCE	Consigliato
351	497983	ANDREA	LIUT	Consigliato
70	491283	MATTEO	LOPORCHIO	Consigliato
354	477094	LUIGI	LORATO	Consigliato
181	489532	EDOARDO	MAIONE	Consigliato
234	478750	VITTORIO	MASSARO	Consigliato
204	453884	GABRIELE	MASSIDDA	Consigliato
407	477987	ALESSANDRO	MENEGOTTI	Consigliato
226	491630	MATTEO	MONTAGNANI	
119	485668	EDOARDO	NARDI	Consigliato
185	452264	ANDREA	ORRU'	Consigliato
232	452528	FABIO	PANNACE	Consigliato
371	444260	DANIELE	PAOLINI	Consigliato
10	472206	MATTEO	PAONESSA	Consigliato
297	465947	FRANCESCO	PETZA	Consigliato
399	496481	GABRIELE	ROSSI	Consigliato
256	454969	ALESSANDRO	SARDELLI	Consigliato
125	483426	DIEGO	TURTULICI	Consigliato
348	463883	FEDERICO	UMANI	Consigliato
77	490124	ANDREA	VALENTI	Consigliato
340	496105	MARIO	VITI	Consigliato

f) di approvare i piani di studio per l'a.a. 2013/2014 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea triennale in Informatica classe L-31, sotto le condizioni descritte in nota

Id	Matr.	Nome	Cognome	percorso	REG	Nota
222	498122	THOMAS	ALDERIGHI	Metod.	2012	Approvato sotto la condizione di spostare Sicurezza di Sistemi ICT negli insegnamenti liberi e Laboratorio di Basi di Dati negli insegnamenti complementari
361	493816	ANDREA	CAPIGIRI	P	2013	Approvato sotto la condizione di togliere Laboratorio di Applicazione Internet dagli insegnamenti liberi (duplicato)
370	476723	DAVIDE	DE VIVO	Metod.	2012	Approvato sotto la condizione di spostare Gestione di Reti negli insegnamenti liberi e Sviluppo di Applicazione Mobili negli insegnamenti complementari
159	439644	SERGIO	DONATI	Metod.	2012	Approvato sotto la condizione di togliere Sistemi Informativi Territoriali dagli insegnamenti complementari (duplicato)
277	495484	EMILIAN IONUT	FLOREA	Metod.	2013	Approvato sotto la condizione di spostare Laboratorio di Applicazione Internet negli insegnamenti liberi e Sviluppo di Applicazione Mobili negli

						insegnamenti complementari
264	481183	STEFANO	FORTI	Metod.	2012	Approvato sotto condizione per la presenza di esami erasmus
381	467311	ANDREA	GIANNOTTI	Metod.	2012	Approvato sotto la condizione di spostare Gestione di Reti negli insegnamenti liberi e Laboratorio di Basi di Dati negli insegnamenti complementari
425	493327	MATTEO	MARTINELLI	Metod.	2012	Approvato in presenza di crediti aggiuntivi
420	494949	MICHELE	MERCADANTE	P	2012	Approvato sotto la condizione di sostituire negli insegnamenti complementari Laboratorio di Applicazione Internet con Crittografia
	442752	GIULIO	MUNTONI	Metod.	2012	Approvato in base al regolamento 2009/2010
357	479457	GIULIA	NENCINI	P	2012	Approvato in presenza di crediti aggiuntivi
312	471324	ANTONIO	PANDOLFI	P	2012	Approvato sotto la condizione di togliere Gestione di Reti dagli insegnamenti complementari (duplicato)
164	438755	CATERINA	RIGILLO	Metod.	2012	Approvato sotto la condizione di spostare Laboratorio di Applicazione Internet negli insegnamenti liberi e Sviluppo di Applicazione Mobili negli insegnamenti complementari
283	469758	GIACOMO	SAMMARTANO	P	2012	Approvato sotto la condizione di spostare Sicurezza di Sistemi ICT negli insegnamenti liberi e Sistemi Informativi Territoriali negli insegnamenti complementari
173	457306	DAVIDE	SAVIO	P	2012	Approvato sotto la condizione di sostituire il codice 252AA (9cfu) con 422AA(6 cfu) negli insegnamenti liberi
405	445395	DANA	SCRAB	P	2013	Approvato in base al regolamento 2012/2013 invece di quello richiesto
36	490414	COSMIN CONSTANTIN	TUDURAN	P	2013	Approvato sotto la condizione di togliere Sviluppo di Applicazione Mobili dagli insegnamenti complementari (duplicato)
214	452114	GIOVANNI	CALI'	M	2012	Approvato sotto la condizione di sostituire negli insegnamenti complementari Laboratorio di Applicazione Internet con Laboratorio di basi di date e negli insegnamenti liberi Gestione di Reti con Laboratorio di Applicazione Internet
323	464247	ARRIGO	PIEROTTI	P	2012	Approvato sotto la condizione di sostituire negli insegnamenti complementari Sicurezza di

						Sistemi ICT con Gestione di Reti.
--	--	--	--	--	--	--

g) I seguenti piani di studio al momento non sono in approvabili e quindi sono stati sospesi in attesa di colloqui con gli interessati che al momento non risultano reperibili.

Id	Matr.	Nome	Cognome
149	491278	CARMELO STEFANO	CASCONE
87	489911	SIMONE	PIGNOTTI
150	471565	FRANCESCO	SCARLATO
122	475892	RICCARDO	SAMPERNA

h) di approvare i piani di studio per l'anno accademico 2013/14 dei sotto elencati studenti iscritti alla laurea magistrale in Informatica, LM18:

Matricola Nome

412888 EMILIO DEL TESSANDORO
458507 LEONARDO FESTA
438269 MARCO GRANDI
407172 MATTEO ANDOLFI
452095 FRANCESCO SALVATORI
306697 GABRIELE GALATOLO
490104 NICOLA ATZEI
498259 VALERIA DI DOMENICO
410624 EMANUELE DINELLI
292954 FRANCESCO VAIRA
437532 EMANUELESIMONELLI
453278 GIORDANO GALANTI
242180 UGO ALBANESE
480535 MATTEO MUCCI
439710 DANIELE ANTUZI
411017 ALESSIO CAPORALE
468632 DAMIANO PIERMARTINI
452709 MICHAEL SANELLI
462039 ANDREA CRUPI
438956 MARCO PONZA
477143 LUCA PEDRELLI
452465 GIUSEPPE MIRAGLIA
439275 MANUELE SABBADIN
301360 CHIARA GERVAZI
411511 CHRISTIAN GRIOLI
305870 STEFANO ORLANDI
305870 FRANCESCO PITTO
438035 ANDREA TARQUINI
411615 FABIO SPEDIACCI
473711 ANDREA VANNINI
487086 GIOVANNI PANASCI'
423957 ILARIA CEPPA
451371 ALESSANDRO AMBROSANO
428921 FILIPPO DELFINO
443065 ROBERTO ZANOTTO
426385 LORENZO VANNUCCI

306810 STEFANO MARIN
499357 GIAMPIERO DI PAOLO
270163 BRUNO ZIZI
412130 MATTIA BIGGI
480594 GIOACCHINO MARFIA
454413 NICOLA CORTI
300759 FEDERICO FORTE
490483 DAVIDE BUSATO
437749 HIND CHFOUKA
443495 ANDREA BERNABEI
484936 FRANCESCO MELE
481837 VERONICA IBBA
301724 LUIGI DI SOTTO
277167 MIRIAM MEZZANI
438125 LUCA ATZORI
270192 LUCA BARONTI
438905 FRANCESCO BRUNDU
484823 GIAMMARCO CASU
439415 GIOVANNI CATANIA
497563 SIMONE SERAFINI
482602 ROBERTO SULAS
271158 FILIPPO BENEDETTI
453278 GIORDANO GALANTI
499487 VALENTINA DEONISIA CIANCI
416420 JACOPO NOTARSTEFANO
306797 MARCO DONDIO
410467 ROSARIO AIELLO
407568 ANNA TARSIA
459777 MAURIZIO MARCHIANNI
478590 ROBERTO ZICARO

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 46 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7.3. Abbreviazione di carriera da laurea quinquennale in Informatica a laurea magistrale in Informatica

La *Commissione pratiche studenti, piani di studio e tesi di laurea* propone che gli studenti in possesso di una laurea quinquennale in Informatica possano essere iscritti al II anno della laurea magistrale in informatica.

Per completare gli studi dovranno sostenere gli esami degli insegnamenti fondamentali mancanti compilando un piano di studi da concordare con l'apposita commissione. In aggiunta dovranno discutere un nuova tesi di laurea.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";

- Vista: la Delibera del Senato Accademico n. 155 del 12 giugno 2013 inerente “Procedure e termini per iscrizioni, immatricolazioni, passaggi, trasferimenti e ricongiunzioni delle carriere di studenti dei corsi di laurea e laurea magistrale” e in particolare l’art. 8;

delibera

che gli studenti in possesso di una laurea quinquennale in Informatica possano essere iscritti al II anno della laurea magistrale in Informatica.

Per completare gli studi dovranno sostenere gli esami degli insegnamenti fondamentali mancanti compilando un piano di studi da concordare con l’apposita commissione. In aggiunta dovranno discutere una nuova tesi di laurea.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 47 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7.4. Abbreviazione di carriera di Cerasuolo Domenico

Il prof. Romani illustra la pratica dello studente Cerasuolo Domenico che ha presentato domanda di abbreviazione di carriera dalla laurea quinquennale in Informatica di Pisa alla Laurea magistrale in Informatica.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l’articolo 6 “Autonomia delle Università”;
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l’articolo 35 e 52 inerente la “Verbalizzazione”;
- Vista: la Delibera del Senato Accademico n. 155 del 12 giugno 2013 inerente “Procedure e termini per iscrizioni, immatricolazioni, passaggi, trasferimenti e ricongiunzioni delle carriere di studenti dei corsi di laurea e laurea magistrale” e in particolare l’art. 8;

delibera

CERASUOLO DOMENICO con laurea quinquennale in Informatica conseguita presso l’Università di Pisa. Si ammette al secondo anno della laurea magistrale in Informatica.

Per conseguire il titolo lo studente dovrà sostenere gli esami di: Algoritmica II, Programmazione Avanzata, Metodi Numerici ed Ottimizzazione, Interazione Uomo-macchina (L-31), e discutere una nuova tesi di laurea.

Si approva contestualmente il seguente piano di studi. A.A. regolamento 2013

Insegnamenti obbligatori

Codice	Titolo	riconosciuto da	voto
316AA	Algorithmics II (9cfu)	da sostenere	-
324AA	Database II (9cfu)	Basi di dati e Sistemi Informativi II (4I033) Basi di dati e Sistemi Informativi Basi di dati deduttive (4I077)	27
375AA	Computational models (9cfu)	Fondamenti di Informatica Calcolabilità e Complessità (4I038)	22

		Fondamenti di Informatica Semantica (4I040)	
379AA	Principles of programming languages (12cfu)	Linguaggi Formali e Compilatori (4I058) Linguaggi Programmazione paradigmi macchine astratte (4I057)	26
301AA	Advanced programming (9cfu)	da sostenere	-
305AA	Distributed systems: paradigms and models (9cfu)	Sistemi Elaborazione Informazione: Reti di calcolatori II (4I095) Architettura elaboratori II Architetture oparallele e distribuite (4I028)	29
371AA	Numerical methods and optimization (12cfu)	da sostenere	-

Insegnamenti complementari

Codice	Titolo	ricosciuto da	voto
314AA	Parallel and distributed algorithms (6 CFU)	Algoritmi e strutture dati: Algoritmi paralleli e distribuiti (4I026)	29
315AA	Algorithms for bioinformatics (6cfu)	Algoritmi e strutture dati: Bioinformatica (4I076)	30 e lode
317AA	Virtual Reality (6cfu)	Informatica Grafica: laboratorio di Realtà Virtuale (4I043)	29
289AA	Information Retrieval (6cfu)	Basi di dati e Sistemi Informativi: recupero documenti	28

Insegnamenti liberi

251AA	Interazione Uomo macchina (9 cfu)	da sostenere
-------	-----------------------------------	---------------------

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 48 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7.5. Tesi in inglese

La dr.ssa Stefania Gnesi dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A. Faedo" (ISTI-CNR), relatrice della tesi dello studente della laurea magistrale Christian Grioli (mat. 411511), ha chiesto che il candidato sia autorizzato a presentare la tesi "Estensione ed analisi di modelli comportamentali con variabilità (Improvement and analysis of Behavioral models with variability)" in lingua inglese. La richiesta di presentare il documento di tesi in lingua inglese è legata alla possibilità di pubblicare parte dei risultati ottenuti in conferenze o riviste internazionali e quindi alla necessità di riferire in questi alla tesi stessa.

Il Consiglio unanime approva.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Vista: delibera del Senato Accademico n. 32 del 3 novembre 1998 secondo la quale la redazione delle tesi di laurea in lingua straniera deve essere autorizzata dal Presidente del consiglio di corso di studio;
- Vista: la delibera dei corsi di studio in Informatica n. 24 del 26 gennaio 1995 che già autorizzava la stesura della tesi di laurea in una lingua diversa da quella italiana;

Delibera

di autorizzare lo studente della laurea magistrale Christian Grioli (mat. 411511) a presentare la tesi di laurea in lingua inglese.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 49 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7.6. Programma ERASMUS – autorizzazioni e convalide esami

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Programma SOCRATES/ERASMUS nell'ambito del quale l'Università di Pisa ha stipulato degli Accordi Bilaterali Istituzionali con Università e Istituti di Istruzione Superiore di tutti i paesi dell'Unione Europea e di alcuni paesi associati ai programmi europei di cooperazione didattica, volti a sviluppare una dimensione europea nella formazione universitaria;
- Visto: il Bando LLP/Erasmus per l'a. a.2012/2013 relativo all'assegnazione di borse europee di mobilità per fruire di un soggiorno per studio e tirocinio presso Istituzioni estere;
- Considerata: la necessità di inviare la documentazione degli studenti alle segreterie studenti, per gli adempimenti di loro competenza;

Delibera

AUTORIZZAZIONI

Matteo COSSU, matricola 478646, iscritto alla Laurea in Informatica (I Livello - L31), autorizzato a sostenere i seguenti esami presso la University College Dublin (IRL DUBLIN02):

"Operating Systems I" (COMP30090) più "Unix Programming" (COMP20200) per "Sistemi Operativi" (277AA);

"Software Engineering Project 2" (COMP20050) per "Ingegneria del software" (271AA);

"Digital Systems" (COMP20020) più "Processor Design"(COMP30080) per "Architetture degli elaboratori" (267AA).

CONVALIDE ESAMI

Matteo COSSU, matricola 478646, iscritto alla Laurea in Informatica (I Livello - L31).

In base alla documentazione (allegato), e alla delibera n. 62 del CCL del 24.06.94, si riconoscono i seguenti voti, riportati presso la University College Dublin (IRL DUBLIN02) riconosciuti equipollenti con la presente delibera:

"Operating Systems I" (COMP30090) più "Unix Programming" (COMP20200) per "Sistemi Operativi"(277AA): 30/30 e lode in data 28/06/2013;

"Software Engineering Project 2" (COMP20050) per "Ingegneria del software"(271AA): 29/30 in data 28/06/2013;

"Digital Systems" (COMP20020) più "Processor Design" (COMP30080) per "Architetture degli elaboratori" (267AA): 30/30 e lode in data 28/06/2013.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 49 è approvata con il voto unanime dei presenti.

8. Propedeuticità per gli insegnamenti complementari della Laurea in Informatica
O G G E T T O
Propedeuticità per gli insegnamenti complementari della Laurea in Informatica

Il Presidente illustra la proposta elaborata dal prof. Romani di introdurre le seguenti propedeuticità per i corsi complementari e per i corsi del terzo anno del corso di Laurea in Informatica che non prevedevano alcuna propedeuticità:

Algoritmica e Laboratorio → Introduzione all'intelligenza artificiale
Algoritmica e Laboratorio → Sicurezza di Sistemi ICT
Algoritmica e Laboratorio → Simulazione
Programmazione I e laboratorio → Macchine virtuali per ling. di prog. di alto liv.
Programmazione I e laboratorio → Interazione uomo macchina
Programmazione I e laboratorio → Programmazione di interfacce
Fisica → Cultura e metodo scientifico
Programmazione II → Elementi di calcolabilità e complessità
Programmazione II → Gestione di rete
Calcolo delle probabilità e statistica → Economia

Il Presidente ricorda che tali modifiche potranno essere incluse nel regolamento didattico solo a partire dall'a.a. 2014/2015.

Il Consiglio unanime approva.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 34 comma l) inerente "i compiti del Consiglio di corso di studio";
- Visto: il regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 – ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l'art.14 "Regolamenti didattici dei corsi di studio";
- Visto: il regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 – ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l'art. Articolo 18 – "Requisiti di ammissione ai corsi di laurea e di laurea magistrale, attività formative propedeutiche e integrative".

Delibera

di modificare le propedeuticità già previste tra gli insegnamenti della laurea triennale introducendo le propedeuticità:

Algoritmica e Laboratorio → Introduzione all'intelligenza artificiale
Algoritmica e Laboratorio → Sicurezza di Sistemi ICT
Algoritmica e Laboratorio → Simulazione
Programmazione I e laboratorio → Macchine virtuali per ling. di prog. di alto liv.
Programmazione I e laboratorio → Interazione uomo macchina
Programmazione I e laboratorio → Programmazione di interfacce

Fisica → Cultura e metodo scientifico
Programmazione II → Elementi di calcolabilità e complessità
Programmazione II → Gestione di rete
Calcolo delle probabilità e statistica → Economia

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 51 è approvata con il voto unanime dei presenti.

9. Perfezionamento programmazione didattica 2013-2014
O G G E T T O
Perfezionamento programmazione didattica 2013-2014

Il Presidente informa il Consiglio che per un errore materiale i seguenti insegnamenti sono stati allocati in semestri diversi da quello di effettivo svolgimento della didattica e propone quindi di correggere l'errore:

Codice S3	Insegnamento	CFU	anno	Sem. errato	Sem. corretto
261AA	Sistemi Peer to Peer	6	2	2	1
402AA	Tecniche di analisi di statica di sistemi	6	2	1	2

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 - ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l'art. Articolo 19 - Programmazione e coordinamento della didattica;
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 34 "Il consiglio del corso di studio" comma 1 lettera g);
- Vista: la delibera del Consiglio aggregato dei Corsi di Studio in Informatica, n. 35 del 22 aprile 2013;

delibera

la modifica dei semestri degli insegnamenti di:

Codice S3	insegnamento	CFU	anno	Sem. errato	Sem. corretto
261AA	Sistemi Peer to Peer	6	2	2	1
402AA	Tecniche di analisi di statica di sistemi	6	2	1	2

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 52 è approvata con il voto unanime dei presenti.

10. Varie ed eventuali
O G G E T T O
Verbalizzazioni esami laurea Informatica classe 26

Il Presidente illustra la proposta dei proff. Chessa e Pelagatti di semplificare la modalità con cui vengono verbalizzati gli esami di due insegnamenti per gli studenti della classe 26.

In particolare:

- gli studenti che devono ancora sostenere l'esame "AA011 - Laboratorio di programmazione concorrente" possono seguire le lezioni dell'insegnamento di "242AA - Informatica" del corso di laurea in Fisica, e/o contattare direttamente i docenti di tale insegnamento per chiedere l'assegnazione del progetto da svolgere per acquisire i 4 CFU di AA011, e
- gli studenti che devono ancora sostenere l'esame "AA012 - Laboratorio di programmazione di sistema" possono seguire le lezioni del modulo "Laboratorio di programmazione di sistema" dell'insegnamento "277AA - Sistemi operativi e laboratorio" e/o contattare direttamente i docenti di tale modulo per chiedere l'assegnazione del progetto da svolgere per acquisire i 6 CFU di AA012.

Il Consiglio unanime approva.

Il Consiglio aggregato dei corsi di studio in Informatica

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 - ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l'art. Articolo 19 - Programmazione e coordinamento della didattica;

delibera

- gli studenti che devono ancora sostenere l'esame "AA011 - Laboratorio di programmazione concorrente" possono seguire le lezioni dell'insegnamento di "242AA - Informatica" del corso di laurea in Fisica, e/o contattare direttamente i docenti di tale insegnamento per chiedere l'assegnazione del progetto da svolgere per acquisire i 4 CFU di AA011, e
- gli studenti che devono ancora sostenere l'esame "AA012 - Laboratorio di programmazione di sistema" possono seguire le lezioni del modulo "Laboratorio di programmazione di sistema" dell'insegnamento "277AA - Sistemi operativi e laboratorio" e/o contattare direttamente i docenti di tale modulo per chiedere l'assegnazione del progetto da svolgere per acquisire i 6 CFU di AA012.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 53 è approvata con il voto unanime dei presenti.

Non essendovi altri argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusa la seduta.

IL SEGRETARIO

prof. Laura Ricci

IL PRESIDENTE

prof. Antonio Brogi