

UNIVERSITÀ DI PISA – SCUOLA SUPERIORE S.ANNA
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
ANNO ACCADEMICO 2013/2014

VERBALE N. 3

**Seduta del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in
Informatica e Networking
del 7 febbraio 2014**

Oggi 7 febbraio 2014 in Pisa, alle ore 11.00 nella SALA GERACE del Dipartimento di Informatica, Largo Bruno Pontecorvo, 3, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking, nelle persone di:

	COMPONENTI	P	A.G.	A		COMPONENTI	P	A.G.	A
1	BAIARDI prof. Fabrizio <i>Prof. ordinario</i>	X			20	SCUTELLA' prof. Maria Grazia <i>Prof. associato</i>	X		
2	BONUCELLI prof. Maurizio <i>Prof. ordinario</i>	X			21	ADAMI Davide <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>	X		
3	BROGI prof. Antonio <i>Prof. Ordinario</i>		X		22	CISTERNINO Antonio <i>Ricercatore universitario</i>	X		
4	BUTTAZZO prof. Giorgio Carlo <i>Prof. ordinario S. Anna</i>			X	23	CONTESTABILE Giampiero <i>Ricercatore S. Anna</i>	X		
5	FERRAGINA prof. Paolo <i>Prof. ordinario</i>		X		24	COPPOLA Massimo <i>Ric. ESTERNO CNR</i>	X		
6	FERRARI prof. Gianluigi <i>Prof. ordinario</i>		X		25	GARROPPO Rosario <i>Ricercatore Ingegneria</i>		X	
7	FORESTIERI prof. Enrico <i>Prof. ordinario S. Anna</i>	X			26	GIORGETTI Alessio <i>Ric. TD S. Anna</i>			X
8	GEMIGNANI prof. Luca <i>Prof. ordinario</i>		X		27	PAGANO Paolo <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X
9	PRATI prof. Giancarlo <i>Prof. ordinario S. Anna</i>		X		28	PRENCIPE prof. Giuseppe <i>Ricercatore universitario</i>		X	
10	VANNESCHI prof. Marco <i>Prof. ordinario</i>	X			29	PROCISSI Gregorio <i>Ricercatore Ingegneria</i>			X
11	BODEI prof. Chiara <i>Prof. associato</i>	X			30	RICCI prof. Laura <i>Ricercatore universitario</i>		X	
12	BRUNI prof. Roberto <i>Prof. associato</i>	X			31	TECCHIA Franco <i>Ric. TD S. Anna</i>			X
13	CASTOLDI prof. Piero <i>Prof. associato S. Anna</i>	X			32	TONELLOTTI Nicola <i>Ric. ESTERNO CNR</i>	X		
14	CIARAMELLA Ernesto <i>Prof. associato S. Anna</i>			X	33	ANDRIOLLI Nicola <i>Ric. TD S. Anna</i>		X	
15	DANELUTTO prof. Marco <i>Prof. Associato- Presidente Consiglio</i>	X			34	BOGONI Antonella <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X
16	DI NATALE prof. Marco <i>Prof. associato S. Anna</i>			X	35	CARROZZINO Marcello <i>Ric. TD S. Anna</i>		X	
17	DI PASQUALE prof. Fabrizio Cesare Filippo <i>Prof. associato S. Anna</i>			X	36	CERUTTI Isabella <i>Ric. TD S. Anna</i>		X	
18	GIORDANO prof. Stefano <i>Prof. associato Ingegneria</i>	X			37	CORSINI Raffaele <i>Ric. TD S. Anna</i>			X
19	PAGANO prof. Michele <i>Prof. associato Ingegneria</i>			X	38	CUGINI Filippo <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X

	COMPONENTI	P	A.G.	A		INVITATI	P	A.G.	A
39	MARTINI Barbara <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X	46	SAMBO Nicola <i>Ric. TD S. Anna</i>		X	
40	PORZI Claudio <i>Ric. TD S. Anna</i>			X	47	SECONDINI Marco <i>Ric. TD S. Anna</i>	X		
41	POTI' Luca <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X		INVITATI			
42	OTON NIETO Claudio Jose <i>Ric. TD S. Anna</i>			X		MONGINI ROSARIA <i>Resp. Unità didattica</i>	X		
43	PETRACCA Matteo <i>Assegnista di ricerca CNIT</i>			X		COLUCCI Marco <i>studente</i>	X		
44	PRESI Marco <i>Ric. TD S. Anna</i>			X		BALINZO Dario <i>studente</i>	X		
45	SCAFFARDI Mirco <i>Ric. ESTERNO CNIT</i>			X		TACCONELLI Roberto <i>studente</i>	X		
						LENZI Alessandro <i>studente</i>	X		
						VENTURINI prof. Rossano <i>Ricercatore Univeristario</i>	X		

Presiede il Prof. Marco Danelutto.

Esercita le funzioni di segretario il prof. Marco Vanneschi.

Il Presidente, constatato legale il numero dei convenuti, dichiara aperta la seduta del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta del 22.11.2013
- 3) Approvazione del verbale della seduta del 29.01.2014
- 4) Ratifica dei provvedimenti d'urgenza
- 5) Modifiche di Regolamento didattico a. a. 2014-15
 - crediti tesi di laurea
 - attivazione attività formative
- 6) Pratiche studenti
- 7) Varie ed eventuali

1.Comunicazioni
O G G E T T O
<p>1.1. Richiesta studente straniero Il Presidente comunica che lo studente Sivakumar Dravidamani ha richiesto una lettera di supporto al rinnovo del permesso di soggiorno. Lo studente non risulta attivo al momento (ultimo esame sostenuto nel 2011) e per altro risulta da LinkedIn impiegato presso una ditta milanese. Il Presidente non ha dunque ritenuto opportuno procedere in alcun modo alla richiesta.</p>
<p>1.2. Registro lezioni Il Presidente ricorda che a norma di Regolamento Didattico d'Ateneo, il registro delle lezioni deve essere regolarmente compilato su UniMap, indipendentemente dal mantenimento di pagine personali con i contenuti delle lezioni.</p>

1.3. Scadenze programmazione didattica

Il presidente ricorda che la programmazione didattica a.a.2014/2015 andrà completata entro il 28 marzo e che pertanto convocherà un nuovo Consiglio nella prima metà del mese di marzo per deliberare in merito.

1.4. Pensionamento prof. Vanneschi

Il Presidente comunica che il prof. Marco Vanneschi ha chiesto di essere collocato in pensione a decorrere da settembre 2013. Il prof. Vanneschi ha dichiarato la propria disponibilità a far sì che la decisione non abbia conseguenze di rilievo dal punto di vista della programmazione didattica e in particolare ha dichiarato la propria disponibilità a tenere anche per il prossimo anno gli insegnamenti di cui è titolare eventualmente in co-docenza. Il Presidente ringrazia il prof. Vanneschi a nome di tutto il Consiglio.

1.5. Regolamento del "Tutorato"

E' stato approvato con DR del 02/01/2014 il nuovo regolamento sul tutorato che prevede che tale attività rientra tra i compiti istituzionali dei professori di I e II fascia e dei ricercatori come parte integrante dell'impegno didattico previsto dalla normativa vigente. A tale attività ogni professore o ricercatore è tenuto a dedicare almeno 40 ore annuali e a comunicare l'orario di ricevimento per il tutorato.

1.6. Incontro con il Presidio della Qualità di Ateneo

Il Presidio della Qualità di Ateneo ha ritenuto opportuno fissare un incontro al fine di chiarire gli adempimenti della procedura AVA del 2014 e di discutere dell'andamento della rilevazione dei questionari di valutazione con la modalità on-line. Il Presidente ha delegato il prof. Vanneschi a partecipare all'incontro che si svolgerà il 14 febbraio in quanto impossibilitato a partecipare causa missione.

1.7. Nuovo sito della didattica

Il Presidente invita i membri del consiglio a prendere visione del nuovo sito web del Dipartimento di Informatica che contiene il sito dedicato al nostro Corso di studi ed a fornire eventuali suggerimenti o commenti volti a migliorarne aspetto e contenuti.

1.8. Inizio lezioni

Il Presidente ricorda che le lezioni del secondo semestre avranno inizio il 17 febbraio e che l'orario è stato reso pubblico sul nuovo sito web.

Il Consiglio prende atto.

2. Approvazione del verbale della seduta del 22.11.2013
O G G E T T O
Approvazione del verbale della riunione del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking del 22.11.2013

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking del 22.11.2013;

Delibera

l'approvazione del verbale della seduta del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking, del 22.11.2013.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 8, è approvata con il voto unanime dei presenti.

3. Approvazione del verbale della seduta del 29.01.2014
O G G E T T O
Approvazione del verbale della riunione del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking del 29.01.2014

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking del 29.01.2014;

Delibera

l'approvazione del verbale della seduta del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking, del 29.01.2014.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 9, è approvata con il voto unanime dei presenti.

4. Ratifica dei provvedimenti d'urgenza
O G G E T T O
Nessun provvedimento da ratificare.

Non essendoci argomenti all'ordine del giorno, il Presidente passa al punto successivo.

5. Modifiche di Regolamento didattico a. a. 2014-15
O G G E T T O
5.1. Crediti tesi di laurea 5.2. Attivazione attività formative 5.3. Variazione degli esami del gruppo 1

5.1 Crediti per la tesi di laurea.

In Consiglio di corso di studi ha deciso di portare nell'ordinamento il numero di crediti della prova di laurea da min. 14 – max. 14 (più il credito aggiuntivo) a min. 14 – max. 20 (sempre con in più il credito aggiuntivo) e di istruire ulteriormente il punto in Commissione Didattica Paritetica prima di prendere una decisione sulle eventuali modifiche da apportare al regolamento.

Il Presidente illustra l'evoluzione della discussione e delle condizioni che influiscono sulla decisione. In particolare mette in evidenza

- i) come gli studenti abbiano espresso perplessità sul possibile aumento dei crediti della prova da 15 a 21,
- ii) di non aver avuto grossi contributi dai colleghi, né a favore dell'aumento dei crediti, né a favore del mantenimento della situazione attuale
- iii) che la nuova normativa, in caso di modifiche al regolamento successive a quelle da completare entro la metà febbraio, non incorreranno più negli inconvenienti legati all'aumento del numero dei docenti di riferimento (dal numero iniziale a quello a regime) precedentemente prevista dalla normativa, e quindi eventuali modifiche di regolamento in periodi successivi a questo potrebbero comunque essere prese in considerazione, considerando il relativo ritardo nella loro applicazione (le sole modifiche che decideremo venerdì in consiglio avranno già effetto per coloro che si iscrivono all'A.A. 2014-2015)
- iv) che in ogni caso, la modifica del regolamento entra in vigore per gli iscritti dell'A.A. successivo e dunque le prime tesi con un numero di crediti diversi, se così si decidesse, sarebbero quelle preparate dagli studenti che all'atto della modifica di regolamento si debbono ancora iscrivere.

La discussione in Commissione Didattica si è aperta e incentrata sui diversi aspetti da tener conto nella valutazione delle eventuali modifiche al numero di credito delle tesi:

- a) un aumento del numero di crediti della tesi (6 CFU) avrebbe conseguenze sul numero totale e sul tipo di esami del corso. Un'ipotesi semplicistica potrebbe prevedere la semplice sparizione di un complementare. A seconda di come questa modifica venisse implementata, la cosa potrebbe richiedere anche un rimpasto dei gruppi fra cui gli studenti scelgono gli esami nei piani di studio consigliati. In entrambi i casi, si potrebbero avere un certo numero di esami con 0 studenti, con tutte le conseguenze del caso, mentre al momento questo fenomeno non pare verificarsi in modo significativo.
- b) 15 crediti corrispondono a 2,2 mesi di lavoro a tempo pieno (8 ore al giorno per tutti i giorni lavorativi) mentre 21 crediti corrispondono 3,4 mesi. Il carico di lavoro deve essere comunque consistente con questo "peso ufficiale" della tesi
- c) Con 15 crediti, la tesi deve necessariamente essere una tesi di progetto o rassegna. Nel caso di tesi di ricerca, la ricerca deve necessariamente riguardare aspetti limitati di un filone già esistente. Con 21 crediti, la situazione è leggermente diversa, ma comunque anche 21 crediti non permettono lo svolgimento di una tesi di ricerca come era in uso un po' di tempo fa. La cosa non ha impatto sul corso di studi in sé, ma può avere conseguenze sul tipo di presentazione che gli studenti possono fare di sé nella ricerca di posizioni lavorative di rilievo.
- d) E' comunque ancora tutto da valutare se l'opzione di utilizzare parte di un complementare dell'ultimo anno come parte integrante del lavoro di tesi sia effettivamente una via da seguire in alternativa all'aumento dei crediti per la prova di laurea per tutti.

La discussione in Commissione non ha evidenziato particolari preferenze, anche se si è verificata una leggera maggior convinzione per il mantenimento dello status quo.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 "Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei CdS e valutazione periodica" e successive modifiche e integrazioni ed in particolare Art. 6 (Programmazione e continuità dell'offerta formativa);
- 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 Articolo 34 - *Il consiglio del corso di studio* comma 1 lettera h);
- Vista: nota del Prorettore alla Didattica relativa all'Offerta 2014/2015 scadenario e adempimenti dell'8 gennaio 2014 con la quale si stabilisce che, al fine di garantire i dovuti passaggi negli organi di Ateneo, le delibere dei Dipartimenti relative alle proposte di modifica di regolamento dovranno pervenire agli uffici preposti entro il 14 febbraio 2014;
- Vista: l'imminente riunione del Consiglio del Dipartimento di Informatica;

delibera

di non modificare il massimo numero di crediti per la tesi di laurea nel regolamento didattico che rimangono quindi 15 CFU.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 10 è approvata con il voto unanime dei presenti.

5.2. Attivazione attività formative

Il prof. Ferragina ha proposto l'attivazione di un nuovo insegnamento da 6 CFU "Laboratory on Algorithms for Big Data", svolto in co-docenza con Rossano Venturini e condiviso con altri corsi di laurea.

La commissione didattica ha accolto con favore l'attivazione dell'insegnamento, che verrà inserito nel terzo gruppo di scelta, raccomandando di chiarire e aggiustare propedeuticità e collocazione nei semestri.

Il Presidente comunica che è stato chiarito che l'insegnamento costituisce la logica continuazione dell'insegnamento di "Algorithm Engineering" e che la naturale collocazione sarà nel primo semestre del secondo anno del corso.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 "Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei CdS e valutazione periodica" e successive modifiche e integrazioni ed in particolare Art. 6 (Programmazione e continuità dell'offerta formativa);

- 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 Articolo 34 - *Il consiglio del corso di studio* comma 1 lettera h);
- Vista: nota del Prorettore alla Didattica relativa all'Offerta 2014/2015 scadenario e adempimenti dell'8 gennaio 2014 con la quale si stabilisce che, al fine di garantire i dovuti passaggi negli organi di Ateneo, le delibere dei Dipartimenti relative alle proposte di modifica di regolamento dovranno pervenire agli uffici preposti entro il 14 febbraio 2014;
- Vista: l'imminente riunione del Consiglio del Dipartimento di Informatica;

delibera

l'attivazione nel gruppo A dell'insegnamento di "Laboratory on Algorithms for Big Data" (6 CFU).

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 11 è approvata con il voto unanime dei presenti.

5.3. Variazione degli esami del gruppo C

Il gruppo di esami Inf-01 fra i quali scegliere i crediti dell'area informatica nel piano di studi tipo 2 è piuttosto ristretto.

La commissione didattica ha accolto la segnalazione dei rappresentanti degli studenti e la proposta del Prof. Vanneschi per la sua estensione.

In particolare, consiglia di includere "Piattaforme Abilitanti Distribuite" e "Information Retrieval" nel gruppo modificandone l'ambito disciplinare da "affine o integrative" in "caratterizzanti".

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 "Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei CdS e valutazione periodica" e successive modifiche e integrazioni ed in particolare Art. 6 (*Programmazione e continuità dell'offerta formativa*);
- 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 Articolo 34 - *Il consiglio del corso di studio* comma 1 lettera h);
- Vista: nota del Prorettore alla Didattica relativa all'Offerta 2014/2015 scadenario e adempimenti dell'8 gennaio 2014 con la quale si stabilisce che, al fine di garantire i dovuti passaggi negli organi di Ateneo, le delibere dei Dipartimenti relative alle proposte di modifica di regolamento dovranno pervenire agli uffici preposti entro il 14 febbraio 2014;
- Vista: l'imminente riunione del Consiglio del Dipartimento di Informatica;

delibera

l'inserimento nel gruppo C dell'insegnamento di "Piattaforme Abilitanti Distribuite" e di "Information Retrieval" (entrambi da 6 cfu) modificandone l'ambito disciplinare da "affine o integrative" in "caratterizzanti".

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 12 è approvata con il voto unanime dei presenti.

6. Pratiche studenti
O G G E T T O
Nessun oggetto all'ordine del giorno

Non essendoci argomenti all'ordine del giorno, il Presidente passa al punto successivo.

7. Varie ed eventuali
O G G E T T O
Bando per la procedura di selezione a. a. 2014/2015

Il Presidente illustra la bozza del bando per la procedura di selezione a. a. 2014/2015 (allegato al presente verbale), bando che differisce da quello relativo al precedente anno accademico in quanto prevede la disponibilità di 4 borse per gli studenti che si dimostreranno particolarmente meritevoli durante il primo anno di corso.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale interateneo in Informatica e Networking

- 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 convenzione tra la Scuola Superiore di Studi universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa e L'Università di Pisa per l'attivazione di una laurea magistrale congiunta, stipulata in data 16/7/2009 e successivamente rinnovata in data 22/1/2013 e in particolare l'art. 8;
- Visto: il bando di concorso per l'ammissione alla Laurea magistrale in Informatica e Networking per l'a.a. 2014/2015;

delibera

l'approvazione del bando per la procedura di selezione a. a. 2014/2015.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 13 è approvata con il voto unanime dei presenti.

Non essendoci argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara sciolta la seduta.

IL SEGRETARIO

prof. Marco Vanneschi

IL PRESIDENTE

prof. Marco Danelutto