UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Verbale del Consiglio Unico del CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA e del CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA

Seduta del 5 Giugno 2018 - ore 14:30

Il Consiglio Unico del Corso di Laurea in Informatica e del Corso di Laurea Magistrale in Informatica si è riunito il giorno **5 Giugno 2018 alle ore 14:30** presso l'Aula 007 (CDM) - Viale Morgagni 40, Firenze.

Sono presenti:

- <u>i professori ordinari</u>: Andrea Bondavalli, Barcucci Elena, Brugnano Luigi, Grilli Leonardo, Rampichini Carla.
- <u>i professori associati:</u> Bettini Lorenzo, Dreassi Emanuela, Francini Elisa, Lenti Massimo, Merlini Donatella, Pugliese Rosario, Sestini Alessandra, Venneri Battistina, Verri Maria Cecilia.
- <u>i ricercatori</u>; Lollini Paolo, Pecorella Tommaso.
- i ricercatori a tempo determinato: Giannelli Carlotta.
- <u>i rappresentanti degli studenti</u>: Dini Irene, Puliti Gabriele, Schipani Federico.

Sono assenti giustificati

- <u>i professori ordinari</u>: Crescenzi Pierluigi, Fantechi Alessandro, Frasconi Paolo, Marchetti Giovanni Maria, Morini Benedetta, Patrizio Giorgio, Schoen Fabio, Sciandrone Marco, Vespri Vincenzo, Vicario Enrico.
- <u>i professori associati</u>: Barlotti Marco, Bellavia Stefania, Boreale Michele, Conti Costanza, Ferrari Luca, Gottard Anna, Papini Alessandra.
- <u>i ricercatori</u>: Bernini Antonio.
- <u>i ricercatori a tempo determinato:</u> Ceccarelli Andrea.
- <u>docenti a contratto</u>: Bencini Alessandro, Chiaradonna Silvano, Falai Lorenzo, Francesconi Enrico, Gori Alessandro, Loreti Michele, Lucchese Claudio.

Sono assenti

- <u>i professori ordinari</u>: Corradi Fabio, Iacopini Enrico.
- <u>i professori associati</u>: Bertini Marco, Martelli Cristina, Pietropaoli Stefano.
- i ricercatori: Landi Simone.
- <u>i ricercatori a tempo determinato</u>: Marabissi Dania, Stingo Francesco Claudio.

I docenti a contratto non presenti sono giustificati d'ufficio.

Presiede il Prof. Andrea Il Professor Andrea Bondavalli, svolge il ruolo di segretario il Professor Lorenzo Bettini.

L'ordine del giorno è il seguente:

- 1. Comunicazioni
- 2. Approvazione precedente Verbale (pubblicato online)
- 3. Approvazione rapporti di Riesame ciclico 2017, Corso di studio Magistrale in Informatica.
- 4. Integrazione della Commissione Didattica Paritetica dei corsi di studio in Informatica.
- 5. Revisione calendario esami
- 6. Pratiche Studenti
- 7. Varie ed eventuali.

Verificata l'esistenza del numero legale, il <u>Presidente</u> dichiara aperta la seduta alle ore 14:30.

1. Comunicazioni

- a. Il Presidente Professor Bondavalli Andrea sottolinea l'esigenza di individuare due docenti (1 per il Curriculum "Data Science" ed 1 per il Curriculum "Resilient and Secure Cyber Physical Systems") ai quali gli studenti potranno rivolgersi per la verbalizzazione dei 3 CFU inerenti l'approfondimento di un particolare argomento svolto nel corso e dei 21 o 24 CFU (a seconda del curriculum) per il lavoro di tesi. Il Professor Pugliese conferma la sua disponibilità per il curriculum "Resilient and Secure Cyber Physical Systems". La Professoressa Venneri propone di stilare in futuro la procedura per permettere ai referenti di organizzarsi per la verbalizzazione. Alcuni componenti del curriculum "Data Science" propongono il Professor Boreale per il curriculum "Data Science".
- b. Il Presidente Professor Bondavalli Andrea riferisce di aver ricevuto una email dal Professor Salvatore Orlando dell'Università Ca' Foscari Venezia, con la quale comunica l'intenzione di far partire la procedura per il Bollino GRIN ed il successivo invio, a breve, di una mail contenente le procedure di pagamento e le credenziali (una per sede) per accedere alla piattaforma di certificazione.

 Riferisce che, per la piattaforma per la certificazione del Bollino, è in fase di conclusione lo sviluppo di un software presso "La Sapienza". I tecnici hanno fissato il formato di un file excel per il data entry dei dati del bollino che potrà essere riempito dai colleghi in maniera cooperativa. Il Professor Lollini si informerà a riguardo e riferirà in futuro.
- c. Il Professor Bondavalli Andrea e la Professoressa Merlini Donatella riferiscono riguardo all'esito di un incontro avvenuto il 4 Giugno 2018 presso il Rettorato con alcuni funzionari ANVUR. Inoltre, il Presidio di Qualità ha chiesto di avere delle date per effettuare un audit di preparazione, in vista della visita ANVUR. Alla visita ANVUR dovranno essere presenti i docenti di riferimento.
- d. Viene fissata la data per l'incontro con gli studenti per la presentazione dei corsi: Venerdì 14 Settembre 2018, dalle ore 14:30 in Aula 005 del Centro Didattico Morgagni, si terrà la presentazione degli insegnamenti proposti a scelta delle lauree in Informatica (triennale e magistrale). Il Presidente, Professor Bondavalli, provvederà ad invitare gli studenti che iniziano il terzo anno della laurea Triennale e gli studenti (iscritti o che intendono iscriversi) della laurea Magistrale.

2. Approvazione verbale CCL 10 Maggio 2018

Il <u>Presidente</u> illustra brevemente il verbale della seduta del CCL del 10 Maggio 2018 disponibile sul sito del CdS. Il verbale viene quindi messo in approvazione: il Consiglio approva all'unanimità.

3. Approvazione Rapporti di Riesame Ciclico 2017 - Corso di Studio Magistrale in Informatica.

Il Professor Bondavalli riassume il processo che ha portato alla redazione del documento oggetto di approvazione, ricordando che il Gruppo di Riesame ha lavorato al Rapporto di Riesame del CdS Magistrale in Informatica a partire dal mese di marzo 2018, approvandone una prima bozza in data 9/04/2018. Il Consiglio di CdS ha approvato questa prima versione del documento in data 12/04/2018. Successivamente a tale approvazione, ANVUR ha pubblicato nuovi indicatori aggiornati al 31/03/2018 e il Presidio per la Qualità di Ateneo ha esaminato i rapporti dei CdS selezionati per la visita ANVUR prevista per ottobre 2018. L'attuale versione del documento (ALL.1) tiene conto delle osservazioni del Presidio per la Qualità di Ateneo che ha richiesto di dettagliare meglio alcune parti del RRC e di includere i commenti agli indicatori ANVUR aggiornati al 31/03/2018. Inoltre, dato che in data 29/05/2018 si è tenuta una riunione del Comitato di Indirizzo, volta soprattutto a valutare la nuova organizzazione in curricula del CdS

magistrale dopo il primo anno dall'entrata in vigore del nuovo regolamento didattico, sono stati inclusi nel documento anche gli esiti di tale incontro.

Viene quindi presentata la nuova versione del RRC, che in data 2/6/2018, la Prof. Merlini ha provveduto ad inviare, a mezzo email, a tutti i componenti del Consiglio del Corso di Studio Magistrale in Informatica.

Per quanto riguarda i nuovi indicatori ANVUR, il Presidente evidenzia che essi mostrano per l'A.A. 2016/17, quando la nuova organizzazione in curricula era già stata pubblicizzata, una crescita significativa del numero di avvii di carriere rispetto ai tre anni precedenti che avevano registrato per il CdS Magistrale una scarsa attrattività. Si apre una ampia discussione durante la quale viene anche ricordato che circa il 70% dei laureati triennali in Informatica trovano lavoro entro un anno dalla laurea e questo influisce sul numero di iscrizioni al Corso di Studio Magistrale. Il Presidente inoltre riferisce che il Comitato di Indirizzo nell'incontro del 29/05/2018 ha espresso unanime apprezzamento delle modifiche apportate e della direzione tracciata con l'introduzione dei due curricula.

Il Presidente propone quindi l'approvazione della nuova versione del Rapporto di Riesame Ciclico LM18 Magistrale Informatica. Il Consiglio, all'unanimità, approva.

4. Integrazione della Commissione Didattica Paritetica dei corsi di studio in Informatica.

La Professoressa Verri Cecilia comunica i nominativi dei Rappresentanti degli Studenti che hanno accettato di far parte della Commissione Didattica Paritetica:

- Triennale: Andre Cristhian Donayre Barreto
- Magistrale: Giulia Dallai

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

5. Revisione calendario esami.

Il Presidente, Professor Bondavalli Andrea, riferisce di aver ricevuto una missiva dalla Prorettrice alla Didattica, Professoressa Vittoria Perrone Compagni, la quale informava che, a seguito della comunicazione del Rettore relativa alla proclamazione dello sciopero da parte del Movimento docenza e alla possibile cancellazione di un appello di esame nella sessione estiva, sono pervenute numerose segnalazioni da parte degli studenti circa l'inosservanza del numero minimo di appelli previsto dal Regolamento didattico di Ateneo, art. 19, e dalla Carta dei diritti e dei doveri degli studenti, art. 24. Chiede pertanto di verificare che i docenti dei CdS afferenti alla nostra Scuola si attengano scrupolosamente alla previsione di un numero di appelli annui "non inferiore a 6".

Il Professor Bondavalli riferisce di aver spiegato al Preside della nostra Scuola che noi facciamo 5 appelli avendo raggiunto un accordo con gli studenti che beneficiano così di un'attenzione assoluta al buon distanziamento dei 5 appelli e che tale decisione è stata votata all'unanimità e riportata all'interno di verbali dei CCS. E' pertanto necessario predisporre un calendario di appelli che ne preveda uno in più. Si apre un'ampia discussione.

Il Professor Brugnano ricorda, relativamente alla questione di aggiungere un ulteriore appello di esame oltre a quelli già previsti, che la cosa è stata già sperimentata in passato, ma senza l'esito atteso. Afferma che gli sembra paradossale che, nella terra di Galileo, Padre delle Scienze Sperimentali, si debbano rifare gli stessi errori del passato.

La Rappresentante degli Studenti Dini irene, dichiara che la maggior parte degli studenti vogliono l'appello a prescindere dalla distribuzione. Chiede se, dal prossimo anno, è possibile metterne un altro a Settembre.

La Professoressa Verri riferisce riguardo alla discussione che è stata fatta ampiamente a livello di Scuola a riguardo del sesto appello: la Scuola ha risolto i problemi degli appelli mettendo un appello breve subito dopo Pasqua, ampliando la sospensione della didattica. Questo potrebbe allinearci con la Scuola.

Il Professor Pecorella Tommaso riporta riguardo agli appelli a Ingegneria facendo notare che la distribuzione non è mai stata normata in quanto lasciata ai docenti. Sostiene che gli appelli di recupero non dovrebbero sottostare alle regole di non essere nello stesso giorno per lo stesso anno. Il Professor Pugliese propone invece di inserirlo nel mese di Dicembre.

La Professoressa Venneri suggerisce di approfittare della situazione per chiedere chiari menti su tutti i punti riguardo agli appelli. In particolare, è necessario sapere se il docente ha libertà di scegliere quando mettere il sesto appello come recupero. Occorre ricevere un chiarimento scritto riguardo alle regole e riguardo alla facoltà di scelta dei docenti.

Il Presidente, Professor Bondavalli Andrea suggerisce che, per il primo anno, la seconda prova intermedia di fine Maggio potrebbe essere tramutata in un ulteriore appello.

La Professoressa Verri propone di allinearsi alla Scuola: rimarrebbe lo stesso impianto che abbiamo ad oggi, con in più questo appello a Pasqua.

Il Professor Grilli Leonardo ricorda che, a Statistica, l'appello di Aprile creava problemi, essendo in prossimità della Pasqua. Propone pertanto di non metterlo ad Aprile, essendo già un semestre complicato. Riporta che a Statistica il sesto appello è stato fissato a Dicembre (iniziando presto a Settembre).

Il Presidente, Professor Bondavalli Andrea, ricorda che, per il terzo anno, l'appello in più si è rivelato utile e gradito agli studenti. Il Professor Dini si dice d'accordo.

Il Presidente, Professor Bondavalli Andrea, fa comunque notare che qualsiasi modifica apporterà comunque un peggioramento ed avvisa che, in ogni caso, chi vuole fare sciopero deve richiedere un appello di recupero.

Il Presidente, Professor Bondavalli Andrea, chiede ai Rappresentati degli Studenti di riportare le ampie discussioni del CCS agli studenti. Propone di fornire uno spazio web ufficiale per riportare i resoconti dei Rappresentanti degli Studenti.

Il Professor Pecorella ricorda l'importanza di documentarsi per gli studenti e quindi sollecita i rappresentanti degli Studenti a cercare di raggiungere più studenti possibile e ricordare loro che è loro dovere documentarsi sui canali ufficiali.

In generale, si conviene che, prima di decidere occorre essere sicuri riguardo ai vincoli. Si chiede al Presidente di verificare detti vincoli con la Prorettrice, la Professoressa Vittoria Perrone Compagni e con gli Uffici preposti.

I membri cercheranno di prendere una decisione prima possibile, in un prossimo Consiglio. A tal fine, si ritiene che non è da escludere una probabile modifica del calendario delle lezioni.

6. Pratiche studenti

Valutazione domande di accesso alla Laurea Magistrale

1. Mahasan GHASEMZADEHKHORASANI

In possesso del Bachelor's degree in Computer Engineering-Software conseguito presso la Islamic Azad University di Tehran (IRAN) in data 25/11/2017, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019.

Il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

2. MATARIZADEH Media

In possesso del Bachelor in Ingegneria della Tecnologia del Software di Computer conseguito presso il Istituto d'Istruzione Superiore di Pardisan (IRAN), in data 22/09/2011, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019.

Il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

3. FAZLI Abdolvakil

In possesso del Bachelor's degree in Electrical Engineering-Electronics conseguito presso la Sadjad University of Technology di Mashhad (IRAN), in data 03/09/2017, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019.

La documentazione presentata dallo studente non consente di valutare positivamente e di accogliere la domanda di valutazione per l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale. Pertanto il Consiglio non concede il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

4. USMAN Muhammad Basit

In possesso del Bachelor of Computer Science conseguito presso la University of Gujrat (PAKISTAN), in data 26/02/2016, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019. Il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

5. CHERIF Mahdi

In possesso del Bachelor in Informatica applicata alla Gestione e Master Degree in Informatica conseguito presso Università di Tunisi (Tunisia), in data 11/07/2011, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019.

Il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

6. MOHEBBI Mahsa

In possesso del Bachelor in Ingegneria della Tecnologia del Software di Computer conseguito presso Islamic Azad University (IRAN), in data 01/08/2012, che allega alla domanda l'elenco di tutti gli esami ad oggi conseguiti (e relativa traduzione legalizzata), chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Informatica (Classe LM-18) curricula: "Resilient and Secure Cyber Physical System", per l'Anno Accademico 2018/2019. Il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

Richieste convalida esami

FRANCHI GIANMARCO (Matricola 6324909)

Iscritto al primo anno del corso di laurea in Informatica del nostro Ateneo, è esonerato dal sostenere

- VERIFICA DI LINGUA INGLESE (3 CFU), avendo sostenuto e superato l'esame "First Certificate in English (Level 2)" nel 2017. Il Consiglio, all'unanimità, delibera la convalida dell'esame.

SIRGIOVANNI MASSIMILIANO (Matricola 6357449)

Iscritto al primo anno del corso di laurea in Informatica del nostro Ateneo, è esonerato dal sostenere:

- VERIFICA DI LINGUA INGLESE (3 CFU), avendo sostenuto e superato l'esame "First Certificate in English (Level 2)" nel 2016. Il Consiglio, all'unanimità, delibera la convalida dell'esame.

6. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 17:30 il Presidente dichiara chiusa la riunione.

Il Segretario: Prof. Lorenzo Bettini

Il Presidente: Prof. Andrea Bondavalli

Firenze, 5 Giugno 2018

All.ti: n.1