

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 17 settembre 2024 - ore 14.30

Il Consiglio unico del Corso di Laurea Triennale in Informatica e del Corso di Laurea Magistrale in Informatica si è riunito, in modalità telematica tramite l'utilizzo dell'applicativo Google Meet, secondo la disciplina prevista dal Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli Organi Collegiali dell'Università di Firenze in modalità telematica (D.R. 370/2020), il giorno 17 settembre 2024, alle ore 14.30, con il seguente ordine del giorno:

1. **Comunicazioni**
2. **Approvazione Verbale precedente**
3. **Calendario sessioni della Prova Finale A.A. 2024/2025**
4. **Calendario appelli d'esame CdS Triennale Sessione Invernale A.A. 2023/2024**
5. **Adeguamento Ordinamento CdS alla nuova classe L-31**
6. **Pratiche Studenti**
7. **Varie ed eventuali**

Sono presenti:

- i professori ordinari: Cianchi Andrea, Mattei Alessandra, Patrizio Giorgio, Pugliese Rosario.
- i professori associati: Bracco Cesare, Di Teodoro Enrico, Fabbri Roberta, Ferreira Da Silva Ana Shirley, Francini Elisa, Merlini Donatella, Pecorella Tommaso, Tiezzi Francesco.
- i ricercatori a tempo determinato: Castellana Daniele, Ginolfi Michele.
- i rappresentanti degli studenti: Diciotti Matteo, Mannucci Agostino, Masoni Livia, Monicolini Matteo, Pietri Marco.

Sono assenti giustificati:

- i professori ordinari: Barcucci Elena, Bondavalli Andrea, Brugnano Luigi.
- i professori associati: Bettini Lorenzo, Ceccarelli Andrea, Dolfi Silvio, Ferrari Luca, Lollini Paolo, Verri Maria Cecilia.
- i ricercatori: Bernini Antonio.
- i ricercatori a tempo determinato: Bilotta Stefano.
- i rappresentanti degli studenti: Bollecchino Matteo, Capellupo Lucio Antonio.

I docenti a contratto e i docenti dei corsi mutuati non presenti sono giustificati d'ufficio.

Presiede il prof. Rosario Pugliese, svolge il ruolo di segretario il prof. Francesco Tiezzi.

Il Presidente ha effettuato la convocazione della riunione, completa di Ordine del Giorno e informazioni di partecipazione, come specificate di seguito

ID riunione: <https://meet.google.com/cps-ybek-eko>

Numero di telefono: (US) +1 765-460-2643 PIN: 613 766 255#

il giorno 10 settembre 2024 tramite messaggio di posta elettronica indirizzato alla mailing list cclinformatica-group@unifi.it. Alla stessa mailing list, il giorno 16 settembre 2024, il Presidente ha inviato un messaggio per comunicare che in Google Drive, nella cartella denominata "CCL-Informatica" che appare nell'elenco "Condivisi con me", all'interno della cartella "CCL_AA2324" ha creato la sottocartella "CCL_2024_09_17", in cui ha inserito:

- la bozza del verbale con i relativi allegati,
- alcuni documenti in visione,
- il foglio firme " CCL_2024_09_17_Lista_presenze.xlsx".

Raggiunto il numero legale, alle ore 14.36 il Presidente dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Il Presidente si congratula e augura buon lavoro al prof. Andrea Ceccarelli, recentemente eletto Presidente del Consiglio Unico dei CdS in Informatica per il quadriennio 2024-2028.

Il Presidente si complimenta con il dott. Tommaso Zoppi che lo scorso 1° settembre ha preso servizio come RTD/B presso il nostro Ateneo.

La prof.ssa Verri, coordinatrice del Progetto Lauree Scientifiche (PLS) Informatica, comunica che sono risultati vincitori dei tre posti di tutor banditi sui fondi del progetto PLS i dottori Elena Daveri (tutor didattico, laureata in Ingegneria Informatica), Elia Matteini (tutor didattico, laureato in Informatica) e Filippo Zaccari (tutor di orientamento, laureato in Informatica), tutti attualmente studenti magistrali del CdS Intelligenza Artificiale. I tutor prenderanno servizio il 1° ottobre. La prof.ssa Verri invita i docenti di Programmazione e di Architetture degli Elaboratori a contattarla per stabilire come coordinare al meglio le attività dei tutor didattici, tenendo conto che possono fare solo attività di tutoraggio e non esercitazioni o lezioni.

Infine, per facilitare il lavoro di composizione delle Commissioni di Laurea soprattutto per quelle sessioni con molti laureandi, il Presidente invita i docenti del CCL a dare massima disponibilità a partecipare a tali Commissioni, anche se ciò dovesse implicare la necessità di rinunciare ad una lezione. Le lezioni, infatti, possono essere agevolmente recuperate nell'arco del semestre.

2. Approvazione Verbale precedente

Il Presidente illustra brevemente il verbale della seduta precedente del CCL, tenutasi il 16 luglio 2024, che è stato condiviso con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione il verbale del CCL del 16 luglio 2024 ([ALL.1](#)).

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Calendario sessioni della Prova Finale A.A. 2024/2025

Il Calendario delle sessioni della Prova Finale per l'A.A. 2024/2025 è stato condiviso con tutti i membri del CCL tramite messaggio di posta elettronica inviato a cclinformatica-group@unifi.it lo scorso 5 settembre dal dott. Antonio Bernini, responsabile Sessioni di laurea, e tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive. Il Calendario ricalca quello dell'A.A. corrente a parte che per l'appello di ottobre 2025 per il quale sono proposte due date alternative tra cui scegliere: la prima, 8 ottobre, è in linea con la data adottata nell'A.A. corrente; la seconda, 22 ottobre, è differita di due settimane così da dare più tempo per completare la tesi in particolar modo a quei laureandi che intendono poi iscriversi alle lauree magistrali o fare domanda per il dottorato di ricerca.

Interviene la prof.ssa Merlini che si dice favorevole a adottare la data del 22 ottobre. Non essendoci ulteriori interventi, il Presidente mette in approvazione il Calendario delle sessioni della Prova Finale per l'A.A. 2024/2025, nel quale per l'appello di laurea di ottobre 2025 viene adottata la seconda delle due date proposte ([ALL.2](#)).

Il Consiglio approva all'unanimità.

4. Calendario appelli d'esame CdS Triennale Sessione Invernale A.A. 2023/2024

Il prof. Lorenzo Bettini, responsabile del Calendario esami, sentiti i docenti interessati, ha predisposto una bozza di Calendario per gli appelli d'esame del Corso di Laurea triennale per la sessione invernale dell'A.A. 2023/2024 e l'ha inviato ai docenti tramite messaggio di posta elettronica il giorno 9 settembre.

Il Calendario definitivo è stato condiviso con tutti i membri del CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione il suddetto Calendario ([ALL.3](#)).

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Adeguamento dei Corsi di Studio ai nuovi Decreti Ministeriali

Nel mese di luglio, sulla base del mandato conferitogli dal CCL del 16 luglio, il Presidente ha compilato una prima bozza dell'Ordinamento del CdS triennale in Informatica, adeguato rispetto alla sola organizzazione dei contenuti del DM n. 1648, e l'ha condivisa con le strutture di Ateneo preposte. Il 2 settembre u.s., assieme ai presidenti degli altri CdS della Scuola di Scienze, il Presidente ha partecipato ad una riunione organizzata dalla prof.ssa Barbara Valtancoli, delegata della Rettore a coordinare le attività dei CdS connesse all'adeguamento ai DM 1648 e 1649, nella quale è stato chiarito che, nei casi in cui è possibile, i CdS possono decidere in completa autonomia se modificare

- solo la parte tabellare degli Ordinamenti, utilizzando una “procedura semplificata” che non prevede vaglio da parte del CUN, ma che comunque comporta approvazione da parte di CdS, Scuola e Dipartimento referenti;
- anche la parte testuale, utilizzando la “procedura ordinaria” (con valutazione anche del CUN) e con consultazione, e relativa verbalizzazione, delle Parti Sociali (Comitato di Indirizzo).

Nel caso del CdS triennale, come già comunicato dal Presidente della scorsa seduta del CCL, è possibile applicare la procedura semplificata in quanto, sulla base delle segnalazioni ricevute, per adeguare l’Ordinamento ai contenuti del DM n. 1648 dovrebbe essere sufficiente modificare la parte tabellare nell’attuale Ordinamento denominata "Attività formative di base", eliminando il SSD ING-INF/05 da "Formazione informatica" (necessario) e aggiungendo i SSD FIS/04-FIS/08 in "Formazione matematico-fisica" (opzionale).

In attesa della pubblicazione della Nota Ministeriale che chiarirà i dettagli dell’iter da seguire, a seguito della quale l’Ateneo metterà a disposizione di CdS, Scuole e Dipartimenti i facsimili di delibera, l’Ateneo chiede ora al CCL di esprimersi sul tipo di procedura che intende seguire.

Il Presidente, anche in considerazione dell’attività di analisi e possibile revisione del percorso formativo triennale già pianificata nel Rapporto di Riesame Ciclico 2023, approvato dal CCL il 22 febbraio u.s., propone al CCL di effettuare modifiche alla sola parte tabellare dell’Ordinamento e, quindi, di adottare la procedura semplificata.

Intervengono il prof. Tiezzi e la prof.ssa Merlini che si dicono entrambi favorevoli a adottare la procedura semplificata.

Al termine della discussione, il Presidente mette in approvazione il mandato a comunicare all’Ateneo che per adeguare l’Ordinamento ai contenuti del DM n. 1648 il CdS intende effettuare modifiche alla sola parte tabellare dell’Ordinamento e, quindi, adottare la procedura semplificata.

Il Consiglio approva all’unanimità.

6. Pratiche studenti

[Richiesta autorizzazione stesura tesi in lingua inglese](#) (laurea triennale)

BARTOLINI LORENZO (Matricola 7073016), iscritto per l’A.A. 2023/2024 al terzo anno in corso del Corso di Laurea triennale in Informatica (classe L-31, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di autorizzazione a redigere la tesi in lingua inglese.

Non essendoci tempo sufficiente per chiedere il parere del Consiglio (la domanda è pervenuta il 12 agosto e la sessione di laurea è prevista il 9 ottobre), il Presidente ha anticipato il parere positivo.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione a ratifica la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all’unanimità.

Convalida esame Inglese (laurea triennale)

QUINTO EDOARDO

Iscritto per l'A.A. 2023/2024 al primo anno in corso del Corso di Laurea in Informatica (classe L-31, D.M. 270/2004) del nostro Ateneo chiede di essere dispensato dal sostenere l'esame di:

- Lingua Inglese Livello B2 (3 CFU)

essendo in possesso di una Certificazione Livello C1 rilasciata da "Cambridge Assessment English" in data 24/07/2020.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta di modifica di Learning Agreement per Erasmus plus per Studio (laurea triennale)

TIMOUR ILYAS (Matricola: 7120098)

Iscritto al secondo anno in corso per l'A.A. 2023/2024 al Corso di Laurea Triennale in Informatica (classe L-31, D.M. 270/2004), per il suo soggiorno presso la Freie Universitat di Berlino nell'ambito del programma Erasmus Plus per studio aveva presentato il seguente Learning Agreement (approvato dal Consiglio, verbale del 26 marzo 2024):

- Übersetzerbau (Translator Constructor) (10 CFU) da riconoscere al suo rientro per Interpreti e Compilatori (9 CFU);
- Telematik (Telematics) (10 CFU) da riconoscere al suo rientro per Reti di Calcolatori (6 CFU);
- Existenzgründung in der IT-Industrie (Starting a business in the IT industry) (5 CFU) da riconoscere al suo rientro per Competenze Aziendali (3 CFU);
- Stokastik III (Stochastic III) (5 CFU) da riconoscere al suo rientro per esame a libera scelta;
- Mustererkennung (Pattern Recognition) (5 CFU) da riconoscere al suo rientro per esame a libera scelta.

L'università ospitante ha però cambiato l'offerta formativa e il Learning Agreement deve necessariamente essere modificato. Lo studente propone il seguente nuovo Learning Agreement:

- Analysis II (10 CFU) da riconoscere al suo rientro per Analisi II: Funzioni di più variabili (6 CFU);
- Telematics (10 CFU) da riconoscere al suo rientro per Reti di Calcolatori (6 CFU);
- Advanced Algorithms (10 CFU) da riconoscere al suo rientro per Esame a libera scelta (6 CFU);
- Computer Vision (5 CFU) da riconoscere al suo rientro per Esame a libera scelta (6 CFU).

I docenti interessati hanno visionato i programmi dei corsi dell'università estera ed hanno espresso parere favorevole alla proposta di riconoscimento dello studente.

Eventuali CFU in eccesso rispetto al piano di studio dello studente potranno essere riconosciuti come extracurricolari.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta.

Richieste attivazione tirocinio (laurea magistrale)

OWAIS MUHAMMAD (Matricola 7127582), iscritto per l'A.A. 2023/2024 al secondo anno in corso al Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), curriculum Resilient and Secure Cyber Physical Systems, ha chiesto, tramite messaggio di posta elettronica inviato al Presidente in data 2 agosto 2024, di essere autorizzato a svolgere un tirocinio curriculare finalizzato allo sviluppo della tesi di laurea, effettuato nell'ambito del suo percorso di studi ma senza acquisizione di crediti formativi universitari (CFU), come specificato di seguito:

- Argomento: Asset Discovery and Vulnerability Assessment
- Nominativo azienda & Sede: Project Consulting Srl, Via Serravalle di Chienti, 15 - 00156 Roma
- Tutor Universitario: Rosario Pugliese
- Tutor Aziendale: ing. Stefano Catania (Senior Cyber Security Engineer)
- Data Inizio: 1° ottobre 2024
- Durata: 6 mesi

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2024_09_17 in Google Drive.

Non essendoci osservazioni, il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 15.12 del giorno 17 settembre 2024, essendo esaurita la trattazione dei punti all'O.d.G., il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale è approvato seduta stante, limitatamente alle delibere assunte.

Il Segretario: prof. Francesco Tiezzi

Il Presidente: prof. Rosario Pugliese

Firenze, 17 settembre 2024

All.ti: n. 3