

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 22 giugno 2021 - ore 14.00

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 22 giugno 2021 alle ore 14.00, con il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione Verbale precedente**
- 3. Procedura per attività formative interne**
- 4. Valutazione della didattica 2019/2020**
- 5. Calendario Appelli Laurea Triennale Sessione Invernale A.A. 2020/2021**
- 6. Esami di Laurea in modalità duale**
- 7. Pratiche Studenti**
- 8. Varie ed eventuali**

Sono presenti:

- i professori ordinari: Barcucci Elena, Bondavalli Andrea, Brugnano Luigi, Pugliese Rosario.
- i professori associati: Bettini Lorenzo, De Pascale Luigi, Dolfi Silvio, Ferrari Luca, Formiconi Andreas, Francini Elisa, Giannelli Carlotta, Lenti Massimo, Martelli Cristina, Verri Maria Cecilia.
- i ricercatori: Bernini Antonio, Lollini Paolo.
- i ricercatori a tempo determinato: Banchi Leonardo, Bracco Cesare, Ceccarelli Andrea.
- i rappresentanti degli studenti: Ferriani Giovanni, Matteini Elia, Monicolini Matteo, Zaccari Filippo.
- i docenti a contratto o di corsi mutuati: Bet Gianmarco, Cipollini Fabrizio, Conti Costanza, Costa Gabriele, Fantacci Romano, Marino Andrea, Pecorella Tommaso, Vespri Vincenzo.

Sono assenti giustificati:

- i professori ordinari: Boreale Michele, Patrizio Giorgio.
- i professori associati: Gottard Anna, Merlini Donatella.
- i ricercatori a tempo determinato: Zoppi Tommaso.

Sono assenti:

- i rappresentanti degli studenti: Pancani Caterina.

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

Presiede il Prof. R. Pugliese, svolge il ruolo di segretario il Prof. Lorenzo Bettini.

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/itj-agrq-maq>

Numeri di telefono: (US) +1 601-568-2973 PIN: 843 510 720#

il giorno 14 giugno tramite messaggio di posta elettronica inviato alla mailing list cclinformatica-l@unifi.it. Alla stessa mailing list, il giorno 21 giugno, il Presidente ha inviato un messaggio per comunicare che in Google Drive, all'interno della cartella denominata "CCL-Informatica", che appare nell'elenco "Condivisi con me", ha creato la sottocartella "CCL_2021_6_22", in cui ha inserito:

- la bozza del verbale con i relativi allegati,
- alcuni documenti in visione,
- il foglio firme "CCL_2021_6_22_Lista-presenze.xlsx".

Raggiunto il numero legale, alle ore 14.10 il Presidente dichiara aperta la seduta.

Su proposta del Presidente, accolta all'unanimità, l'ordine del giorno è integrato con il punto

- **Orario lezioni Laurea Triennale I semestre A.A. 2021/2022**

Pertanto, il nuovo ordine del giorno è

1. **Comunicazioni**
2. **Approvazione Verbale precedente**
3. **Procedura per attività formative interne**
4. **Valutazione della didattica 2019/2020**
5. **Calendario Appelli Laurea Triennale Sessione Invernale A.A. 2020/2021**
6. **Esami di Laurea in modalità duale**
7. **Orario lezioni Laurea Triennale I semestre A.A. 2021/2022**
8. **Pratiche Studenti**
9. **Varie ed eventuali**

Il Presidente comunica che la seduta sarà registrata (al solo scopo di stilare il verbale definitivo) e procede mostrando e facendo scorrere sullo schermo la bozza di verbale che è stata preventivamente condivisa, insieme alla relativa documentazione, tramite l'apposita cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

1. Comunicazioni

Lo scorso 16 aprile è stato pubblicato il Decreto Ministeriale n.146 del 9-02-2021 che, tra le altre, istituisce la nuova Classe di Laurea Magistrale in "Data Science". Il decreto è disponibile a questo indirizzo:

<https://www.mur.gov.it/it/atti-e-normativa/decreto-ministeriale-n146-del-9-02-2021>

Nei giorni 11 e 12 maggio 2021 studentesse e studenti hanno votato, in modalità telematica a distanza, per le elezioni delle rappresentanze studentesche negli Organi dell'Università degli Studi di Firenze. Lo scorso 15 giugno è stato pubblicato nell'albo ufficiale di Ateneo, a questo indirizzo

<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>

il decreto "Nomina rappresentanti degli studenti nei Consigli di Corso di Studio afferenti alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali per il biennio 2021-2023 (Decreto del Presidente 6321/2021 Prot. N.167084 del 15/06/2021)".

Per il Consiglio di Corso di Studio unico in Informatica (B032-B059) i rappresentanti eletti sono:

- Ferriani Giovanni
- Matteini Elia
- Monicolini Matteo
- Pancani Caterina
- Zaccari Filippo

I rappresentanti eletti hanno comunicato, con e-mail del 16 giugno indirizzata al Presidente, la seguente loro suddivisione all'interno delle commissioni del CCL:

- Commissione Didattica Paritetica Docenti Studenti: Elia Matteini, Matteo Monicolini, Filippo Zaccari.
- Comitato per la Didattica:
 - Calendario esami: Filippo Zaccari.
 - Orario lezioni: Matteo Monicolini.
 - Sessioni di laurea: Elia Matteini.
- Comitato di Indirizzo: Matteo Monicolini, Filippo Zaccari.
- Gruppo riesame laurea magistrale: Elia Matteini.
- Gruppo riesame laurea triennale: Filippo Zaccari.

Il D.R. n. 878 del 10 giugno 2021 ha ufficializzato la nomina del prof. Francesco Tiezzi a Professore Associato a tempo pieno presso l'Ateneo fiorentino con decorrenza 1° settembre 2021. Nel prossimo Consiglio di luglio dovremo rivedere la programmazione didattica 21/22 in modo da assegnare al prof. Tiezzi un carico di (almeno) 15 CFU o 120 ore di didattica frontale.

2. Approvazione Verbale precedente

Il Presidente illustra brevemente il verbale della seduta precedente del CCL, tenutasi il 15 aprile 2021, che è stato condiviso con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive ([ALL.1](#)), e lo mette in approvazione.

Il Consiglio, all'unanimità, approva il verbale.

3. Procedura per attività formative interne

Il Presidente ricorda che a proposito dell'attivazione e del riconoscimento delle attività formative interne ai fini del conseguimento dei CFU per il tirocinio curriculare della laurea triennale in Informatica, nella seduta del 15 aprile u.s., il CCL in Informatica ha delegato il monitoraggio e il riconoscimento dei CFU delle attività formative interne alla Commissione Tirocini e Tesi appositamente istituita e ha deliberato la seguente procedura:

1. Lo studente interessato concorda direttamente con il responsabile scientifico l'attività formativa interna da svolgere, tenendo conto che:
 - tale attività deve essere strettamente finalizzata alla stesura della tesi di laurea e corrisponde a 12 CFU (300 ore di lavoro da parte dello studente);
 - il responsabile scientifico dev'essere un docente del corso di laurea triennale in Informatica e svolge anche il ruolo di relatore, o correlatore, della tesi di laurea.
2. Al termine dell'attività, il responsabile scientifico invia alla Commissione Tirocini e Tesi l'attestazione di fine attività con esito positivo, compilando un apposito modulo e apponendo firma digitale.
3. La Commissione Tirocini e Tesi, valutata l'attestazione, delibera il riconoscimento e lo invia alla Scuola di SMFN.

Successivamente, il 23 aprile, la Scuola di SMFN ha reso nota una versione rivista della procedura e i relativi moduli. Sulla base di tale revisione, anche per uniformarsi agli altri CdS della Scuola, il Presidente propone di modificare il punto 2. di cui sopra come segue:

2. Al termine dell'attività, lo studente ne chiede il riconoscimento compilando ed inviando alla Commissione Tirocini e Tesi (e per conoscenza al Presidente del Corso di Laurea) l'apposito modulo predisposto dalla Scuola di SMFN, controfirmato con firma digitale dal responsabile scientifico. Il modulo deve essere inviato almeno 20 giorni prima della prevista sessione di laurea.

Il prof. Brugnano ritiene sia corretto che lo studente che ha svolto l'attività formativa abbia un ruolo attivo nell'effettuazione della richiesta di riconoscimento. Il prof. Bernini fa notare che ciò renderebbe la procedura più sicura in quanto è poco probabile che lo studente si scordi di effettuare la richiesta. Il prof. Pecorella chiede se la necessità di apporre una doppia firma (cartacea da parte dello studente e digitale da parte del docente) può creare problemi; inoltre propone di dotare gli studenti di firma digitale in modo che anche loro possano firmare digitalmente. Il Prof. Pugliese conferma che, sulla base di quanto discusso in Consiglio della Scuola di Scienze MFN, la doppia firma non dovrebbe essere un problema.

Il Presidente sottopone la proposta di modifica all'approvazione del Consiglio.
Il Consiglio approva all'unanimità.

4. Valutazione della didattica 2019/2020

La commissione paritetica dei corsi di studio in Informatica ha esaminato, nella riunione del 3 giugno scorso, la valutazione della didattica dell'A.A. 2019/20.

Relativamente alla valutazione complessiva dei due corsi di studio, come risulta anche dalla relazione annuale del Nucleo di Valutazione dell'Ateneo sull'opinione degli studenti e dei laureandi, il corso di laurea magistrale in Informatica risulta essere posizionato nel cluster dei corsi con valutazioni migliori (con valutazioni superiori o prossime a 9) mentre il corso di laurea triennale in Informatica è nel cluster dei corsi con valutazioni intermedie ma, all'interno del cluster, risulta tra i corsi con valutazioni più alte.

Nello specifico si può osservare che per la laurea triennale c'è stata una lieve flessione nel numero di schede di valutazione compilate (circa del 12%) che potrebbe indicare una flessione nel numero di esami sostenuti: questo aspetto potrà essere approfondito nel monitoraggio delle attività didattiche. La valutazione è pari o leggermente superiore alla media relativa all'intera Scuola di Scienze MFN ad eccezione dei punteggi della Sezione 4 (Aule e laboratori), che permangono leggermente inferiori. La commissione paritetica ha individuato un numero di criticità su singoli insegnamenti estremamente ridotto, che il presidente di corso di laurea discuterà con i docenti dei corsi interessati.

La valutazione globale della laurea magistrale per l'anno accademico 2019/20 è superiore alla media della scuola e in linea con le valutazioni dell'anno precedente. Il numero di schede complessive è superiore a quello dello scorso anno ma per alcuni insegnamenti il numero di schede raccolte è ancora inferiore a 5 e dunque la valutazione non viene mostrata. Anche in questo caso le poche criticità riscontrate su singoli insegnamenti verranno discusse dal presidente del corso di laurea con i docenti dei corsi interessati.

La commissione paritetica evidenzia le seguenti osservazioni di carattere generale.

1. È necessario ricordare agli studenti di effettuare la valutazione degli insegnamenti per ogni docente titolare, prima del termine del semestre per poter ulteriormente incrementare il numero di schede compilate.
2. Sono state rilevate alcune criticità nell'uso del nuovo applicativo della valutazione della didattica, che è molto più articolato e complesso del precedente. Risulta inoltre che la valutazione dei singoli insegnamenti al momento è impostata per *default* come privata e quindi visibile solo al docente titolare dell'insegnamento, al presidente del corso di studi e alla coordinatrice della Commissione paritetica.

Il presidente della Scuola di Scienze MFN ha chiesto che il Consiglio di CdS si pronunci quanto prima sulla possibilità di rendere pubbliche tutte le valutazioni.

Il Prof. Brugnano propone di testare per un anno gli effetti di rendere visibili pubblicamente le valutazioni della didattica. Il Prof. Pugliese ricorda che comunque tale decisione va deliberata ogni anno in quanto l'impostazione di *default* del nuovo sistema utilizzato prevede che la visibilità dei risultati delle valutazioni sia ristretta.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di rendere pubblici i risultati della valutazione della didattica di tutti gli insegnamenti dei Corsi di Studi Triennale e Magistrale in Informatica.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Calendario Appelli Laurea Triennale Sessione Invernale A.A. 2020/2021

Il Dott. Tommaso Zoppi, responsabile del Calendario esami e Aule, ha preparato una bozza di organizzazione degli appelli d'esame della laurea triennale per la sessione invernale A.A. 2020/2021 sulla base delle disponibilità fornite, tramite Doodle, da tutti i docenti interessati. La proposta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente ricorda inoltre che l'Ateneo fiorentino ha deciso di utilizzare un nuovo sistema di inserimento degli appelli di esame (Easy Test) che prevede necessariamente che ciascun docente inserisca le date dei propri esami e si occupi della prenotazione delle aule (in caso di esami "in presenza"). Non è quindi più possibile adottare la procedura che i CdS in Informatica avevano stabilito. Il Presidente propone di continuare comunque con l'attività coordinamento delle date di esame, curata dal Dott. Zoppi, di cui ha già accertato la disponibilità, e finalizzata ad implementare correttamente le regole che i CdS in Informatica avevano stabilito onde evitare "sovrapposizioni" tra esami dello stesso anno. Ovviamente, una volta stabilite le date in maniera coordinata, ogni docente dovrà poi procedere ad inserire nel sistema le date pertinenti ai suoi esami (così come pure dovrà occuparsi della prenotazione delle aule).

Il Presidente mette in approvazione il Calendario degli Appelli d'esame della Laurea Triennale per la Sessione Invernale A.A. 2020/2021 ([ALL. 2, 3, 4, 5 e 6](#)).

Il Consiglio approva all'unanimità.

6. Esami di Laurea in modalità duale

Venerdì 18 giugno 2021 si è riunito il Consiglio della Scuola di Scienze MFN convocato in seduta straordinaria per discutere a proposito degli "Esami di Laurea in modalità duale". Oggi, alle ore 12.13, con messaggio di posta elettronica inviato alla mailing list cclinformatica-l@unifi.it, il Presidente ha diffuso le "Linee guida per le tesi in presenza sessione luglio 2021" ricevute alle 12.06 per tramite del presidente della Scuola di Scienze MFN. Le linee guida sono state condivise con tutto il CCL anche tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente illustra i punti principali delle linee guida e comunica che il Consiglio unico dei CdS in Informatica, così come i Consigli degli altri CdS della Scuola di Scienze MFN, è chiamato ad esprimersi riguardo la possibilità che la sessione di laurea Triennale e Magistrale in Informatica del 9 luglio possa svolgersi in modalità duale.

Il Prof. Bernini chiede quando e come sarà possibile avere la lista definitiva degli studenti che hanno chiesto di svolgere l'esame di Laurea in presenza. Il prof. Pugliese risponde che,

nel Consiglio della Scuola di Scienze MFN dello scorso 18 giugno, è stato stabilito che i laureandi di quei corsi di laurea che opteranno per lo svolgimento della sessione di laurea di luglio in modalità duale saranno contattati dalla Scuola così da raccogliere le loro preferenze. In ogni caso, scaduti i termini per il consolidamento delle domande di laurea, il prof. Pugliese risarcirà la lista aggiornata dei laureandi dal sito d'Ateneo. Inoltre, il prof. Pugliese riporta che sarà possibile spedire la composizione delle commissioni di laurea agli uffici preposti fino a una settimana prima della sessione di laurea.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di svolgere in modalità duale la sessione di laurea Triennale e Magistrale in Informatica del 9 luglio.

Il Consiglio approva, con un voto contrario e sette astenuti.

7. Orario lezioni Laurea Triennale I semestre A.A. 2021/2022

L'orario delle lezioni del I semestre della Laurea Triennale è stato redatto, a cura dei dott.ri Paolo Lollini e Andrea Marino, responsabili Orario lezioni, e condiviso con tutti i membri del CCL tramite messaggio di posta elettronica inviato alla mailing list cclinformatica-l@unifi.it lo scorso 17 giugno. L'orario è stato redatto tenendo conto delle linee guida operative definite a livello di Ateneo per il prossimo semestre. In particolare, tali linee guida prevedono che le ore siano di 50 minuti con 40 minuti effettivi di lezione. Come al solito, l'orario è stato redatto utilizzando come base di partenza l'orario dello scorso anno accademico e concordando le modifiche apportate con i docenti interessati. Eventuali ulteriori variazioni potrebbero derivare dalla redazione dell'orario della Magistrale e all'assegnazione effettiva delle aule. Qualora si rendessero necessarie, le modifiche saranno concordate con i docenti interessati.

La Prof.ssa Verri riporta che svolgere le lezioni, soprattutto il lunedì, in aula 203 del Dini è insostenibile in inverno in quanto la temperatura è estremamente bassa. Infatti, i termosifoni vengono spenti durante il fine settimana e, soprattutto nelle prime ore della mattina del lunedì, l'aula non è sufficientemente riscaldata. Inoltre, preannuncia che, se la situazione non cambierà, in circostanze simili il prossimo anno interromperà la didattica. Il rappresentante degli studenti Sig. Monicolini conferma diverse lamentele da parte di vari studenti a proposito della situazione insostenibile in tale aula. Il rappresentante degli studenti Sig. Zaccari conferma che la situazione era insostenibile anche negli anni precedenti nella stessa aula. A tal proposito, la Prof.ssa Francini suggerisce di chiedere che il riscaldamento venga acceso molto prima per permettere all'aula di raggiungere una temperatura adeguata a svolgere le lezioni o, perlomeno, di fornire un sistema di riscaldamento alternativo adeguato. Il rappresentante degli studenti Sig. Matteini fa notare che anche l'aula Anfiteatro, presso Viale Morgagni n. 65, dove solitamente si svolgono le lezioni del terzo anno, lascia un po' a desiderare. A tal proposito, il Prof. Pugliese ricorda che comunque tale aula al momento non può essere utilizzata per svolgere lezioni in presenza in quanto non fornita di tornelli che permettano il tracciamento degli accessi. Il Prof. Brugnano chiede nuovamente che venga presa in considerazione la possibilità di attrezzare l'aula Anfiteatro di microfono e impianto audio in modo da renderla adeguata a quando potrà essere nuovamente utilizzata per svolgere didattica.

Il Presidente mette in approvazione l'Orario delle lezioni della Laurea Triennale per il I semestre A.A. 2021/2022 (**ALL. 7**) che è stato condiviso con tutto il CCL anche tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Consiglio approva all'unanimità.

8. Pratiche Studenti

Annullamento tirocinio (laurea triennale)

La prof.ssa M. Cecilia Verri, d'accordo con il tirocinante, chiede di annullare il tirocinio di CLAUDIO NAVE (matr. 6101907), attivato per il periodo 05/03/2021 - 05/06/2021, perché il progetto previsto dall'accordo di tirocinio non si è potuto svolgere.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta riscatto dell'attività lavorativa ai fini del tirocinio (laurea triennale)

CALO' Roberto (Matricola 5930252), iscritto per l'A.A. 2020/2021 al terzo anno fuori corso del Corso di Laurea in INFORMATICA (classe L-31, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di riscatto dell'attività lavorativa ai fini del tirocinio, sulla base di quanto previsto dall'art. 5, punto 8 "Gli studenti lavoratori possono chiedere al proprio corso di studi il riconoscimento della propria attività lavorativa ai fini del tirocinio", del Regolamento Generale di Ateneo per lo svolgimento dei tirocini curriculari e non curriculari, emanato con D.R. n. 207/2021 Prot. 56635 del 11/02/2021.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta di approvazione di mobilità EXTRA EU (laurea triennale)

SHAPIOLKIN ALIAKSEI

Iscritto al 3° anno in corso per l'A.A. 2020/2021 al Corso di Laurea in Informatica (classe L-31, D.M. 270/2004), parteciperà nel prossimo A.A. al programma di mobilità EXTRA UE per studenti. Ha scelto, risultando vincitore, come destinazione la Osaka Prefecture University (<https://www.osakafu-u.ac.jp/en/>) e dopo un'approfondita ricerca avrebbe scelto di sostenere i seguenti esami che andrebbero a sostituire quelli specificati.

Lo studente pertanto chiede di:

1) riconoscere:

- Operating Systems (2 CFU, 30 ore)
 - Information and Computer Science Exercises C (2 CFU, 30 ore)
 - Programming C (3 CFU, 30 ore)
- per Sistemi Operativi (9 CFU);

2) riconoscere:

- Theory of Computation (2 CFU, 30 ore)
 - Computer Language Processing (2 CFU, 30 ore)
- per Interpreti e Compilatori (9 CFU);

3) riconoscere:

- Information network (1 CFU, 30 ore)
 - Information Network Architecture (2 CFU, 60 ore)
- per Reti di Calcolatori (6 CFU).

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

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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

SANSONI ALESSANDRO

Iscritto per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno della Laurea Triennale in Informatica (classe L-31, D.M. 270/2004), parteciperà nel prossimo A.A. 2021/2022 al programma Erasmus plus per studio, con destinazione Università Carlos III di Madrid.

Il suo Learning Agreement era già stato approvato. Tuttavia, dall'Università spagnola segnalano che due degli esami precedentemente scelti non saranno attivati. Pertanto, lo studente propone di sostituire

- Audio processing, Video processing and Computer vision (6 CFU),
- Machine Learning in Healthcare (6 CFU),

con

- Mobile app development (3 CFU),
- Game Development (3 CFU),
- Software system development (6 CFU).

I tre esami, al rientro dello studente, saranno riconosciuti per 12 CFU a libera scelta, previsti dal regolamento della laurea triennale in Informatica.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta di approvazione di Learning Agreement per Erasmus plus per Studio (laurea magistrale)

QURESHI BILAL AYAZ

Iscritto per l'A.A. 2020/2021 al primo anno della Laurea Magistrale in Informatica (classe LM-18, D.M. 270/2004), curriculum Resilient and Secure Cyber Physical Systems, parteciperà nel prossimo A.A. 2021/2022 al programma Erasmus plus per studio, per il quale è risultato vincitore, con destinazione Loránd Eötvös University, Budapest.

Propone il Learning Agreement con i seguenti esami da sostenere all'estero:

- 1) IPM-18fkbCGE Cryptography (2 CFU)
- 2) IPM-18fkbCGG Cryptography (3 CFU)
- 3) IPM-18kbSTEG Software Technology (5 CFU)
- 4) IPM-18AUTDAAEG Design and analysis Algorithms (5 CFU)

Lo studente chiede che al suo rientro essi vengano riconosciuti per i 12 CFU di "Insegnamenti a libera scelta" previsti dal curriculum Resilient and Secure Cyber Physical Systems.

Il referente del curriculum è favorevole alla proposta di riconoscimento avanzata dallo studente.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Approvazione Piani di Studio (laurea magistrale)

Nella finestra di ricompilazione dei piani di studio, chiusa lo scorso 21 maggio, è stata presentata richiesta **cartacea** di approvazione da parte dello studente AMIR BAHROUNI (matricola 7060178). Contestualmente, in accordo a quanto deliberato nella riunione del Comitato per la Didattica del 18 novembre 2020, in occasione della richiesta di trasferimento del sig. AMIR BAHROUNI dal Corso di Laurea Magistrale in Informatica, sede Alessandria - Università degli Studi del Piemonte Orientale, al Corso di Laurea Magistrale in Informatica dell'Università degli Studi di Firenze, lo studente chiede la convalida del seguente esame:

- Logica computazionale (3 CFU, INF/01, 22/30) e Teoria dei giochi (3 CFU, SECS-S06, 19/30), sostenuti presso il Corso di Laurea Magistrale in Informatica, sede

Alessandria – Università degli Studi del Piemonte Orientale, per B027820 LOGICA MATEMATICA (6 CFU, MAT01, 20/30).

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Richiesta di variazione straordinaria del piano di studio (laurea magistrale)

ALLAMSETTI Cherishma (Matricola 7030111), iscritta per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B030967 STATISTICAL INFERENCE

con

B024324 HUMAN COMPUTER INTERACTION.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

BALAJIKANNAN Alamelumangai (Matricola 7030672), iscritta per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B030967 STATISTICAL INFERENCE

con

B024324 HUMAN COMPUTER INTERACTION.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

KHAN Shahnawaz (Matricola 7031455), iscritto per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B027561 SOFTWARE DEPENDABILITY

con

B027512 INFORMATION RETRIEVAL AND SEMANTIC WEB TECHNOLOGIES.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

SHRIMALI Suhas (Matricola 7033833), iscritto per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B027561 SOFTWARE DEPENDABILITY

con

B027512 INFORMATION RETRIEVAL AND SEMANTIC WEB TECHNOLOGIES.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

SINGHAL Raghav (Matricola 7031789), iscritto per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B027561 SOFTWARE DEPENDABILITY

con

B027512 INFORMATION RETRIEVAL AND SEMANTIC WEB TECHNOLOGIES.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

VIJAYANAND Sowtharia (Matricola 7030802), iscritta per l'A.A. 2020/2021 al secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in INFORMATICA (classe LM-18, D.M. 270/2004), ha fatto domanda di variazione straordinaria del suo piano di studi per motivi di necessità ed urgenza e intende sostituire

B030967 STATISTICAL INFERENCE

con

B024324 HUMAN COMPUTER INTERACTION.

La documentazione pervenuta è stata condivisa con tutto il CCL tramite la cartella CCL_2021_6_22 in Google Drive.

Il Presidente mette in approvazione la richiesta dello studente.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Domande di valutazione per l'accesso (laurea magistrale)

Curriculum "Data Science"

Sono pervenute le sottoelencate domande di valutazione del possesso dei requisiti curricolari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione:

- CHANNA MUTEELLAH
- EL HANNAOUI BRAHIM
- XU ZHAOYIN

Esaminata la documentazione presentata, il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione per i sottoelencati richiedenti:

- XU ZHAOYIN

Curriculum "Resilient and Secure Cyber Physical Systems"

Sono pervenute le sottoelencate domande di valutazione del possesso dei requisiti curricolari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione:

- ABBAS HYDER
- ABBAS RAZA
- ABBASI MEMOONA
- ABBASI MUHAMMAD FAKHAR UL ISLAM
- ABDUL SALAM AHSAN
- AHMED HAMZA
- AHMED MANSOOR NB HA UN OMONIMO
- AHMED MUHAMMAD ZOHAIB
- AKBARI MILAD

- ALI ARBAB
- ALI AZAF
- ALI MUHAMMAD FAIQ
- ALI MUHAMMAD HAMZA
- ALI MUSWAR
- ALI SYED ASAD
- ALI SYED HAMZA
- AMANDEEP KAUR AMANDEEP KAUR
- ANISETTI SURESH KUMAR
- ARSHAD SAAD
- AZAD FATEMEH
- AZHAR MUHAMMAD ROBAS
- AZIZ HAMZA
- BAIG ZARMEEN
- BAKHTYAR HAFIZA
- BAKZADEGAN TABRIZI NAVID
- BALAR NIKETAN VRAJLAL
- BARUAH KARJUN KASHYAP
- BASIT ABDUL
- BHARATTEJ RUPAVATH RANA VEER SAMARA SIHMAN
- BHOIYA SANJAY
- BISHT ASHISH SINGH
- BOBBILLAPATI PRASANNAKUMAR
- BOJEDLA GOPIKRISHNA
- BUKHARI SYED MANSOOR ALI
- CAREEM MOHAMED RAMMSZY
- CHADHA YOGESH
- CHANNA NADEEM AHMED
- CHAUDHARY ABHIMANYU
- CHEEKATLA PRAVEEN BABU
- CHILUKURU RAKESH
- DAS ABIR
- DEVANABOINA PANDU RANGA TEJA
- DULURI ARUN KUMAR
- FAROOQ MUHAMMAD UMER
- GHASEMINEZHAD HAMED
- GRIMBEEK SIMON JOHN
- GUL HAWAS SHAKIR ULLAH
- GUNNAMAREDDY RAJA SEKHARA REDDY
- HAIDER MUHAMMAD AQDAS
- HAIDER MUHAMMAD WAQAR
- HAJI KARIM BZHVEN JAMAL
- HANAN MUHAMMAD
- HASSAN ATHAR
- HUSSAIN ZOHAIB
- IQBAL SHAHID
- IQBAL NIMRA
- IRSHAD MUHAMMAD HASAN
- IRSHAD MUHAMMAD SHAHAM

- JAMALI ABDUL SATTAR
- JAYASINGHE CHARITHA KAUSHALYA
- KALEEM ARSLAN
- KALLETI ESHWAR VARA TEJA
- KARKI RUPESH
- KHAN AWAIS AHMAD
- KHATEER TIRMIZI SYED ALI
- KHAWAJA ARQAM BASHIR
- KIM VITALIY
- KOLLABATHULA TAPAS SWARUP
- KOR PARISA
- KOUSAR GULSHAN
- KUMARI MONIKA
- LAIQ RAHEEL
- LIMOEE PORIA
- MALIK GAUTAM
- MALIK SARFARAZ
- MANANI JAYESH
- MAREEDU GOPI
- MEMON NOAMAN AHMED
- MENARIA KISHAN
- MENARIA RAHUL
- MOHAN DAS VISHNU
- MOHSIN OSAMA
- MOMTAZ YAHYA
- MUHAMMAD ASLAM MATEEB FAISAL
- MUHAMMAD HOSH
- MUHAMMAD ZUHAIB
- MUNIR WAJID
- NABI FASIH UN
- NADEEM FAISAL
- NAIR ARJUN PADMADAS
- NAVILA AYESHA NAVILA AYESHA
- NAYI SIDDHARTH RAJESHKUMAR
- NILVARNA SMEET
- NIZAMANI KALEEMULLAH
- NTWARI SHEMA PATRICK
- NUNNA SATYA LOKESH KUMAR
- PAIDMALLA LAXMIKALA
- PALADUGU YAGNA
- PALLAM PRABHAS RAJ
- PANCHAL KIRAN JAYANTIBHAI
- PANHWAR INAYATULLAH
- PATHAN MUHAMMAD OWAIS KHAN
- PERIYANNAN MAGESHKUMAR
- POUDEL BIKAL
- QURESHI AMIR ALI
- RAAVIPATI VASANTHI
- RAFIQUE AIZAZ

- RAHAEI AREFEH
- RAHUL RAJESH SINGH RAHUL RAJESH SINGH
- RAJ VISHNU
- RAJAN VAISHAK
- RAJPREET KAUR RAJPREET KAUR
- RAMEZANPOUR HOSSEIN
- RASOLI MUSTAFA
- RATHNAKARAM NAVARASALA VAMSI KRISHNA
- RATHOD VASUDEV JAYSUKHBHAI
- REHMAN ATTIQ UR
- REHMAN HAFIZ ATEEB UR
- REHMAN MUJEEB UR
- SAAD AYMANE
- SADA RUJJAL
- SAFISAMGHABADI HAMID
- SANKOJU ABHILASH
- SASI ASWIN
- SATHE SNEHA TATERAO
- SEN VIDUSHI
- SHAH SYED ARSALAN QAISAR
- SHAH SYED YOUSUF NABEEL
- SHAID ASHIR AZEEM
- SHATE TATERAO
- SHEHZAD WASEEM
- SHIBU FEMY ROSE
- SHOKRPOUR SHIMA
- SIVAKUMAR RESHMI
- SUSARAPU SRINIVASA SANJAY KUMAR
- SYTHANA SAMEER
- TAHIR ASMA
- TAHIR MUHAMMAD
- TASLEEM SAJID
- ULLAH RAZI
- VALA RAJVEERSINH DINESHSINH
- VASUDEVAN RAMYA
- VEMPALA PYDI VENKATA MANOHAR
- VIKAS VIKAS
- VISWANATHA SAI SRINIVAS SWAGATH
- WANI JUNAID UL ISLAM
- WANI MOHAMMAD HARIS
- WAQAS MUHAMMAD
- WASEEM MUHAMMAD
- YADAV NAYAN KUMAR
- ZAFAR ALI
- ZAIN UL ABIDIN ZAIN UL ABIDIN
- ZARE MANSUR
- ZEHRA ERAJ
- ZEWARY SAYED MUBARAK SHAH
- ZHU FENGYI

Esaminata la documentazione presentata, il Consiglio delibera all'unanimità il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione per i sottoelencati richiedenti:

- ABBAS HYDER
- ABBASI MUHAMMAD FAKHAR UL ISLAM
- AHMED HAMZA
- AHMED MUHAMMAD ZOHAIB
- ALI AZAF
- ALI MUHAMMAD FAIQ
- ALI MUSWAR
- ARSHAD SAAD
- AZAD FATEMEH
- AZHAR MUHAMMAD ROBAS
- BARUAH KARJUN KASHYAP
- BHOIYA SANJAY
- BUKHARI SYED MANSOOR ALI
- CHANNA NADEEM AHMED
- GUNNAMAREDDY RAJA SEKHARA REDDY
- HUSSAIN ZOHAIB
- IQBAL SHAHID
- IRSHAD MUHAMMAD HASAN
- KOR PARISA
- MALIK SARFARAZ
- MANANI JAYESH
- MENARIA KISHAN
- MENARIA RAHUL
- MOHAN DAS VISHNU
- MOHSIN OSAMA
- MOMTAZ YAHYA
- MUHAMMAD ASLAM MATEEB FAISAL
- MUHAMMAD HOSH
- MUHAMMAD ZUHAIB
- NADEEM FAISAL
- NAIR ARJUN PADMADAS
- NIZAMANI KALEEMULLAH
- PERIYANNAN MAGESHKUMAR
- POUDEL BIKAL
- RAFIQUE AIZAZ
- RAHAEI AREFEH
- RAMEZANPOUR HOSSEIN
- REHMAN ATTIQ UR
- REHMAN HAFIZ ATEEB UR
- SAFISAMGHABADI HAMID
- SHAID ASHIR AZEEM
- SIVAKUMAR RESHMI
- SUSARAPU SRINIVASA SANJAY KUMAR
- TAHIR ASMA
- TAHIR MUHAMMAD
- WASEEM MUHAMMAD
- ZEHRA ERAJ

9. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 16.00 del giorno 22 giugno 2021, 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. Lorenzo Bettini

Il Presidente: Prof. Rosario Pugliese



Firenze, 22 giugno 2021

All.ti: n. 7