



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

consiglio interclasse dei corsi di studio in informatica

In data 26/10/2023, alle ore 14:00 presso Aula 7 (Matematica) presso Via Archirafi, 34 Via Archirafi, 34 si riunisce il consiglio interclasse dei corsi di studio in informatica per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Provvedimenti portati a ratifica;
- 3) Schede di Monitoraggio Annuale;
- 4) Istanze Studenti Sistemizzate;
- 5) Varie ed eventuali.

Sono presenti:

- Bellomonte Giorgia
- Caponetti Diana
- Cascio Vincenzo
- Castiglione Giuseppa
- Epifanio Chiara
- Falcone Giovanni
- Fici Gabriele
- Flores Manuela
- Garlisi Domenico
- Lenzitti Biagio
- Mantaci Sabrina
- Mantegna Rosario Nunzio
- Micciche' Salvatore
- Modica Salvatore
- Muscarella Antonino
- Rocchesso Davide
- Rombo Simona Ester
- Sanfilippo Giuseppe
- Tabacchi Marco Elio
- Toscano Elena
- Valenti Cesare Fabio
- Vetro Calogero

Sono assenti giustificati:

- Bellavia Fabio
- Caci Barbara
- Giancarlo Raffaele
- Lo Bosco Giosue'
- Martino Fabrizio
- Metere Giuseppe
- Reale Fabio
- Sciortino Marinella
- Ugaglia Luca

Sono assenti:

- Giannusa Carmelo Lorenzo
- Taibi Davide
- Dimino Calogero Accurso
- Pilato Giovanni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Sono assenti:

- Lo Coco Michele
- Gallo Pierluigi
- Rizzo Riccardo

Alle ore 14:10 il Coordinatore del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica (CICSI), Prof. D. Rocchesso, avendo constatato che il CICSI è stato regolarmente convocato e che, per il numero dei presenti, può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta. Assume le funzioni di segretario la prof.ssa Simona Ester Rombo.

Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che la prof.ssa Simona Ester Rombo è stata eletta Coordinatrice del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica ed esprime le sue felicitazioni.

Il Coordinatore comunica lo stato delle immatricolazioni per i corsi di studio del CICSI:

Informatica: 181

Intelligenza Artificiale: 51

Data, Algorithms, and Machine Intelligence: 7

Si è insediata la Commissione Paritetica Docenti Studenti, che per i corsi di studio delle classi L-31 e LM-18 è composta da:

Giuseppa Castiglione e Vincenzo Cascio (L-31)

Salvatore Micciché e Pier Francesco Martinello (LM-18)

Le attività della CPDS sono già state illustrate agli studenti.

Il prof. Fici invierà il link del documento contenente i suggerimenti per la programmazione degli esami per le sessioni da gennaio 2024 a settembre 2024. Dovranno essere costituite le commissioni per i nuovi insegnamenti del corso di laurea in Intelligenza Artificiale.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

La prof.ssa Mantaci illustra l'esito di un questionario somministrato agli studenti del primo anno.

Firmato da:

SIMONA ESTER ROMBO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

DAVIDE ROCCHESSE - PO - INF/01 - il 26/10/2023

Provvedimenti portati a ratifica

Il Coordinatore porta a ratifica il decreto contenente i pareri di congruità delle domande presentate per ciascuno degli insegnamenti considerati nel bando di selezione per l'attribuzione di incarichi di didattica integrativa (albo DMI n. 3288/2023).

Il Consiglio ratifica.

Firmato da:

SIMONA ESTER ROMBO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

DAVIDE ROCCHESSE - PO - INF/01 - il 26/10/2023

Schede di Monitoraggio Annuale

Il Coordinatore illustra le Schede di Monitoraggio Annuale per i Corsi di Studio e i relativi commenti predisposti dalla Commissione AQ. Tali commenti sono stati inseriti mediante applicativo di ateneo e saranno trasferiti in ambiente SUA-CdS a cura degli uffici. I commenti sono di seguito riportati.

Il Consiglio approva all'unanimità le Schede di Monitoraggio Annuale.

L-31 - SMA - Laurea in Informatica - Commento

- SEZIONE ISCRITTI

La riduzione consistente degli avvii di carriera al primo anno (iC00a) è principalmente ascrivibile all'introduzione del numero programmato nell'anno accademico 2022-23. Questa introduzione era motivata dall'alto tasso di abbandono verificatosi per le coorti ad accesso libero. Per l'anno accademico 2023-24, assecondando la spinta dei piani strategici, di ateneo e di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

dipartimento, ad aumentare il numero di immatricolazioni, è stato ripristinato l'accesso libero, tornando così a numerosità paragonabili a quelle degli anni 2019-2021. Il numero programmato fu abolito una prima volta nel 2019.

Il numero di laureati rimane basso, specie quello dei laureati entro la durata normale del corso (ic00g). Il numero di laureati varia poco al variare delle modalità di accesso. Nelle annualità ad accesso libero, il ruolo di filtro che ha il test di accesso viene di fatto demandato agli insegnamenti del primo anno.

Il mantenimento dell'accesso libero, reso più sostenibile per l'introduzione di un nuovo corso di laurea in intelligenza artificiale che in parte attinge allo stesso bacino di accesso, riporterà gli avvisi di carriera su valori superiori alle 170 unità. Il raggiungimento del valore di riferimento di area geografica (circa 225) non è auspicabile in assenza di rinnovo ed estensione di aule e laboratori.

- GRUPPO A - DIDATTICA

La percentuale di laureati entro la durata normale (iC02) è peggiorata. L'indicatore iC02 risulta essere ampiamente al di sotto dell'obiettivo prefissato dal Piano Strategico di Ateneo 2021-23.

Il peggioramento sembra essere un effetto del passaggio, nel 2019, dal numero programmato all'accesso libero, con conseguente notevole incremento degli immatricolati. L'introduzione di un pre-corso di matematica, i tutor di supporto al primo anno, il passaggio a prove finali leggere da 3cfu, sono misure che non sono ancora riuscite a compensare l'effetto negativo dell'immatricolazione massiva. Si deve considerare che chi è arrivato al terzo anno nel 2022 ha affrontato il periodo peggiore dell'ondata pandemica, con sovvertimento delle modalità di fruizione didattica, tra il primo e il secondo anno di corso.

Deve essere migliorata l'efficienza dell'offerta formativa del primo anno, promuovendo ulteriormente le attività di tutoraggio e didattica integrativa, in modo che gli studenti non lascino indietro gli insegnamenti fondamentali.

- GRUPPO B - INTERNAZIONALIZZAZIONE

La percentuale di cfu conseguiti all'estero (iC10), pur superiore all'indicatore di area geografica, ha subito una forte diminuzione per effetto delle restrizioni dovute alla pandemia. Il corso di laurea rientra negli obiettivi prefissati per l'acquisizione di esperienze all'estero.

Questo punto di forza del corso di studi può essere ulteriormente rafforzato introducendo nuovi accordi di mobilità, cosa già in parte avvenuta nel 2023. La flessibilità nello stabilire le corrispondenze tra gli insegnamenti svolti all'estero e quelli riconosciuti in sede può consentire una maggiore efficienza e ridurre l'allungarsi dei tempi di laurea per chi sceglie di partecipare a uno scambio Erasmus (iC11).

- GRUPPO E - ULTERIORI INDICATORI DELLA DIDATTICA

La percentuale di immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso di studio (iC17) è nella norma, ma è riferita al 2021, e quindi a coorti entrate con l'accesso a numero programmato.

In generale, gli indicatori relativi all'abbandono e al progresso degli studi (iC13 - iC16) peggiorano significativamente per effetto dell'apertura ad accesso libero, nonostante le azioni di supporto agli studenti del primo anno che sono state effettivamente intraprese. L'elevato tasso di abbandono è una caratteristica negativa che accomuna i corsi di laurea (ad accesso libero) del dipartimento di matematica e informatica. L'indicatore iC16 risulta essere ampiamente al di sotto dell'obiettivo prefissato dal Piano Strategico di Ateneo 2021-23.

La soddisfazione espressa dai laureati (iC18) e la dotazione di docenti a tempo indeterminato (iC19) confermano la validità dell'impianto organizzativo del corso di studi.

Devono essere ulteriormente promosse le attività di tutoraggio e didattica integrativa per gli insegnamenti del primo anno. Deve essere promossa, in sede di orientamento e di attività presso le scuole superiori, la consapevolezza circa i contenuti disciplinari e le modalità di studio.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- INDICATORI DI APPROFONDIMENTO

La percentuale di immatricolati che si laureano entro la durata normale del corso (iC22) subisce un crollo nel 2021. Essa si riferisce alla coorte di immatricolati del 2019, anno di introduzione dell'accesso libero, e risente degli effetti che la pandemia e le relative modalità di fruizione didattica hanno avuto su tale coorte.

Anche gli indicatori di rapporto studenti/docenti iC27 e iC28, che sono diventati punti di forza 2022, lo sono per effetto dell'introduzione del numero programmato, che ha ridotto il numero di immatricolati.

Gli indicatori mostrano come la scelta di indirizzo di avere un grande numero di immatricolati sia inevitabilmente controproducente per gli indicatori di regolare progresso negli studi. L'introduzione nel 2023 di un nuovo corso di laurea della classe L-31 (Intelligenza Artificiale) potrebbe avere l'effetto di attenuare la sensibilità di questi indicatori alla numerosità della classe di ingresso, visto che entrambi i corsi di laurea attingono a comunità di studenti ampiamente sovrapponibili.

- CRITICITA' EVIDENZIATE NELLE RELAZIONI DELLE CPDS E DEL NdV

La CPDS ha osservato come i suggerimenti proposti in precedenza siano stati recepiti dal CdS, e ha ritenuto apprezzabili gli sforzi condotti al fine di promuovere l'orientamento agli studenti per l'ingresso al mondo del lavoro e la consultazione delle parti sociali.

La CPDS ha rilevato valori dell'indicatore IQ sotto soglia per diversi insegnamenti, talvolta per la prima volta ma per alcuni in continuità con gli anni precedenti. La CPDS ha proposto di affiancare i docenti di alcuni insegnamenti del primo e secondo anno con tutor a supporto degli studenti. La proposta di affiancamento non è realizzabile per taluni insegnamenti, ma forme di tutoraggio promosse dal docente stesso sono raccomandate. Un'ulteriore azione da intraprendere riguarda il ricorso al reclutamento di docenti per didattica integrativa laddove possibile.

La CPDS e il NdV hanno rilevato che non sempre le strutture messe a disposizione per lezioni e laboratori sono adeguate. La CPDS osserva come risultato indispensabile che il dipartimento abbia a disposizione per i propri CdS ulteriori locali da destinare ad aule e laboratori, in modo da garantire la congruità dell'orario delle lezioni rispetto alle attività previste per gli insegnamenti.

- ITER DI APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO

La Commissione AQ si è riunita il 18 ottobre 2023. Il Consiglio di Corso di Studi si riunisce il 26 ottobre 2023.

LM18 - SMA - Laurea Magistrale in Data, Algorithms, and Machine Intelligence - Commento

- SEZIONE ISCRITTI

Nell'ultimo triennio le immatricolazioni sono significativamente al di sotto delle medie di area geografica e nazionali, con uno spiccato calo nel 2021. Nel 2022 ha avuto luogo la trasformazione del corso di laurea magistrale, con il cambiamento del nome e l'erogazione in lingua inglese di tutti gli insegnamenti. L'esordio tardivo nel panorama dei corsi di laurea magistrale internazionali ha limitato le richieste di immatricolazione da parte di stranieri, e il numero di immatricolati ha subito un ulteriore calo.

Nel 2023 si è registrato un numero molto elevato (724) di richieste di pre-immatricolazione di studenti extracomunitari, e le persone ammesse all'immatricolazione a seguito di colloquio sono state 77 (fino al 18 ottobre). Si registra però, già a semestre avanzato, una notevole difficoltà degli studenti ammessi ad ottenere i documenti necessari per l'espatrio e per la finalizzazione della procedura di immatricolazione.

Per gli studenti italiani, persiste la difficoltà ad attrarre laureati da aree geografiche diverse dalla Sicilia occidentale, nonché una certa difficoltà a trattenere i laureati in informatica dell'Università di Palermo, che pur non in numero complessivamente



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

elevato, trovano un impiego soddisfacente già dopo il conseguimento della laurea di primo livello.

- GRUPPO A - DIDATTICA

La Laurea Magistrale ha un numero complessivo di iscritti di poche decine, e quindi gli indicatori soffrono di bassa attendibilità statistica e di ampie fluttuazioni. Nel triennio 2020-22 il numero di immatricolati varia tra le 4 e le 12 unità. L'andamento delle immatricolazioni nel 2023 indica una possibile ripresa.

La percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40CFU (iC01) è diminuita notevolmente nel 2021, diventando inferiore alla media di area geografica. Non è ancora possibile verificare l'effetto su questo indicatore del passaggio alla didattica in lingua inglese, avvenuto nel 2022.

La percentuale di laureati entro la durata normale del corso (iC02), obiettivo del Piano Strategico di Ateneo 2021-23, risulta essere punto di forza. Gli indicatori di occupazione (iC07) sono molto positivi, così come quelli di copertura con docenti di ruolo (iC08).

- GRUPPO B - INTERNAZIONALIZZAZIONE

Nel leggere gli indicatori relativi all'internazionalizzazione (iC10, iC11), bisogna considerare che il corso di Laurea Magistrale offre una convenzione per l'ottenimento del doppio titolo italiano-francese. Negli anni in cui un congruo numero di studenti beneficia di tale programma, la percentuale di CFU conseguiti all'estero risulta decisamente superiore sia rispetto alla media di area geografica sia rispetto alla media nazionale. Nel 2020 tale percentuale è 7.7 volte il valore medio di area geografica. Nel 2021 il valore nullo risente degli effetti della pandemia e del basso numero di studenti iscritti al corso di laurea magistrale.

Il consiglio di corso di studi dovrà impegnarsi ulteriormente per promuovere il percorso di doppio titolo e gli scambi internazionali, così riportando l'indicatore iC10 a essere punto di forza.

Ci si attende un incremento sostanziale della percentuale di studenti che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero (iC12) per effetto dell'internazionalizzazione del corso di studi e l'erogazione in lingua inglese degli insegnamenti. L'attrattività di laureati all'estero potrà aumentare se si renderà più efficiente il processo di immatricolazione di studenti stranieri.

- GRUPPO E - ULTERIORI INDICATORI DELLA DIDATTICA

Gli indicatori di progresso negli studi e regolarità delle carriere (iC13 - iC16) sono peggiorati nel 2020 e nel 2021, dovendosi riscontrare due abbandoni nel 2020 e tre nel 2021 (iC14). Per l'indicatore degli studenti che proseguono al secondo anno avendo conseguito almeno 40 CFU (iC16), obiettivo del Piano Strategico di Ateneo 2021-23, si osserva un peggioramento negli anni 2020 e 2021, andandosi a collocare al di sotto delle medie di area geografica. La percentuale di immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata del corso di studio (iC17), dopo la vistosa diminuzione del 2020, diventa punto di forza nel 2021.

Rimane molto buona la percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio (iC18).

La percentuale di ore di docenza erogate da docenti a tempo indeterminato (iC19) è in linea con la media di area geografica.

A seguito del processo di rinnovamento e internazionalizzazione del corso di studio iniziato nel 2022, ci si attende un impatto anche sugli indicatori di progresso negli studi nelle prossime SMA. E' auspicabile un'anticipazione del processo di immatricolazione, per tutti gli studenti, per consentire un avviamento del primo semestre del primo anno con una configurazione stabile di iscritti.

- INDICATORI DI APPROFONDIMENTO

La percentuale di immatricolati che si laureano in corso (iC22), che era punto di forza nel 2020, è scesa nel 2021 al 27.3%, mantenendosi tuttavia nella norma di area geografica.

Gli indicatori di soddisfazione (iC25) e occupabilità (iC26) sono ottimi e non passibili di ulteriore miglioramento. Questi indicatori non compaiono come punti di forza solo perché il valore di riferimento di area geografica è assai prossimo al 100%.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

I rapporti studenti/docenti (iC27 e iC28) sono punti di forza, soprattutto in virtù del basso numero di iscritti. I rapporti mostrano come ci sia margine per mantenere questi punti di forza anche in presenza di un auspicabile aumento del numero di iscritti.

- CRITICITA' EVIDENZIATE NELLE RELAZIONI DELLE CPDS E DEL NdV

La CPDS, oltre ad evidenziare le buone pratiche legate al doppio titolo, al dialogo studenti-docenti, e alle attività di orientamento, ha evidenziato alcune criticità:

- Il carattere prevalentemente matematico di alcuni insegnamenti e la carenza di collegamenti interdisciplinari;
- lo sbilanciamento del carico didattico tra primo e secondo anno;
- un leggero calo di interesse per le azioni di scambio internazionale;
- la carenza di spazi riservati per lo studio.

Tra le azioni da intraprendere si sollecita la creazione di opportunità per l'interazione tra le discipline, quali la promozione di giornate interdisciplinari e lo sviluppo di progetti interdisciplinari.

Una revisione dell'assegnazione dei periodi didattici agli insegnamenti può essere considerata in sede di programmazione dell'offerta formativa.

Il corso di studi, insieme alla naturale internazionalizzazione legata al passaggio all'insegnamento in lingua inglese e al reclutamento di studenti stranieri, deve insistere nelle azioni di scambio internazionale in ambito europeo, legate al programma Erasmus e al doppio titolo.

Nel quadro del necessario ampliamento e adeguamento degli spazi del dipartimento di Matematica e Informatica, è necessario considerare gli spazi da destinare allo studio e alla collaborazione tra studenti per l'apprendimento tra pari.

Il Nucleo di Valutazione non rileva criticità per il corso di studi.

- ITER DI APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO

La Commissione AQ si è riunita il 18 ottobre e il 19 ottobre 2023. Il Consiglio di Corso di Studi si riunisce il 26 ottobre 2023.

Firmato da:

SIMONA ESTER ROMBO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

DAVIDE ROCCHESSE - PO - INF/01 - il 26/10/2023

Istanze Studenti Sistemizzate

Giuseppe Termerissa

(Identificativo: 43943)

Matricola

0767420

Corso di Iscrizione

2270 - DATA, ALGORITHMS, AND MACHINE INTELLIGENCE

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso Centro di sostenibilità e transizione ecologica, con tutor prof. Garlisi.

Valeria Albana

(Identificativo: 43981)

Matricola

0703981

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso ICAR-CNR, con tutor prof.ssa Castiglione.

Miriam Listi'

(Identificativo: 41263)

Matricola

0774620

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione della studentessa rinunciataria, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Analisi Matematica C.I. (12 CFU - voto 18) in Analisi Matematica (12 CFU)
- Fisica I (9 CFU - voto 25) in Fisica (9 CFU)
- Geometria (6 CFU - voto 23) in Geometria (6 CFU)
- Bioimaging (9 CFU - voto 30) in Visione Artificiale (6 CFU)
- Sistemi Informativi Aziendali (6 CFU - voto 26) in Basi di Dati (9 CFU) con esame integrativo . Il voto della materia convalidata sarà dato dalla media (pesata per CFU) del voto conseguito nell'esame del precedente corso di laurea con il voto attribuito all'integrazione
- Lingua inglese (3 CFU - idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo)
- Altre Attività Formativa (3CFU - idoneo) in Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro (1CFU)
- Gestione dei Sistemi Sanitari (6 CFU - voto 30) in Materia a scelta (6 CFU)
- Tissue Engineering (6 CFU - voto 28) in Materia a scelta (6 CFU)
- Fenomeni di Trasporto e Termodinamica (9 CFU - voto 30) in Materia a scelta (9 CFU)

Le seguenti materie possono essere riconosciute come materie a scelta in soprannumero su richiesta della studentessa:

- Disegno Assistito da calcolatore (9 CFU - voto 26)
- Chimica (9 CFU - voto 24)
- Elettrotecnica (6 CFU - voto 18)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Costruzioni Biomeccaniche (12 CFU - voto 25)

- Tecnologie a Membrana per l'Ingegneria Biomedica (6 CFU - voto 25)

Maria Amelia Morsellino

(Identificativo: 42556)

Matricola

0779669

Corso di Iscrizione

2291 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione della studentessa rinunciataria con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale e conversione dei seguenti CFU:

- Programmazione e Laboratorio Python (6 CFU - voto 26) in Programmazione e Laboratorio (9 CFU) con esame integrativo . Il voto della materia convalidata sarà dato dalla media (pesata per CFU) del voto conseguito nell'esame del precedente corso di laurea con il voto attribuito all'integrazione
- Lingua Inglese (3 CFU; Idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo)
- Demografia (6 CFU - voto 28) in Materia a scelta (6 CFU)

Roberto Pipitone

(Identificativo: 43633)

Matricola
0713372

Corso di Iscrizione
2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso StdOut Srl, con tutor prof. Fici.

Alessandro Grimaldi

(Identificativo: 43895)

Matricola
0657360

Corso di Iscrizione
2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tesi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

indicizzazione di stringhe, con tutor prof. G. Fici.

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione prova finale sul tema Relazioni combinatorie tra strutture dati per

Roberto Bruno

(Identificativo: 42598)

Matricola

0761355

Corso di Iscrizione

2291 - INGEGNERIA CIBERNETICA

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

Il Consiglio autorizza il passaggio al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale.

Roberto Bruno

(Identificativo: 42598)

Matricola

0761355

Corso di Iscrizione

2291 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

Il Consiglio autorizza il passaggio al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale.

Federico Cangelosi

(Identificativo: 42968)

Matricola

0776100

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciataro



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciataro, con iscrizione al secondo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Analisi Matematica C.I. (12 CFU - voto 18) in Analisi Matematica (12 CFU)
- Calcolatori Elettronici (12 CFU - voto 21) in Architetture degli Elaboratori (6 CFU)
- Programmazione (9 CFU - voto 24) in Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU)
- Lingua inglese (3 CFU - idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo)
- Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU - voto 22) in Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU)
- Reti Logiche (6 CFU - voto 25) in Materia a scelta (6 CFU)
- Disegno Assistito da calcolatore (12 CFU - voto 25) in Materia a scelta (12 CFU)

Raffaele Terracino

(Identificativo: 42943)

Matricola
0712726

Corso di Iscrizione
2086 - INFORMATICA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso ITD-CNR, con tutor prof. Lo Bosco.

Gianluca Daidone

(Identificativo: 43631)

Matricola

0696049

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso StdOut Srl, con tutor prof.ssa Sciortino.

Giuseppe Rosa

(Identificativo: 43629)

Matricola

0730875

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso QWINCE Innovation Srl, con tutor prof.ssa Castiglione.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Marcello Tocco

(Identificativo: 42142)

Matricola

0774923

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciatario da altro ateneo, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Programmazione (12 CFU - voto 22) in Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU)
- Architettura degli Elaboratori (12 CFU - voto 18) in Architetture degli Elaboratori (6 CFU)
- Programmazione II (6 CFU - voto 23) in Linguaggi di Programmazione (9 CFU).
- Accertamento lingua inglese (3 CFU - idoneo) in Competenze linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU)
- Interazione Uomo-Macchina (6 CFU - voto 20) in Materia a scelta: Informatica umanistica (9 CFU)
- Diritto dei Prodotti Digitali (6 CFU - voto 22) in Materia a scelta: Diritto digitale (6 CFU)
- Marketing Digitale (9 CFU - voto 23) in Materia a scelta: Marketing digitale (6 CFU)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Roberta Cicuta

(Identificativo: 41592)

Matricola

0714227

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso LeOnde Onlus, con tutor prof. Lenzitti.

Antonio Francesco Giannetto

(Identificativo: 41176)

Matricola

0773080

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciario da altro ateneo, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Fondamenti dell'Informatica (9 CFU - voto 23) in Informatica teorica (9 CFU)

- Laboratorio 1 (12 CFU - voto 23) in Programmazione e laboratorio C.I. (12 CFU)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Antonino Muscarella

(Identificativo: 42473)

Matricola

0775954

Corso di Iscrizione

2291 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciatario, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale e conversione dei seguenti CFU:

- Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU)

- Analisi Matematica C.I. (12 CFU - voto 19) in Analisi Matematica (9 CFU)

- Geometria (6 CFU - voto 25) in Algebra lineare (6 CFU)

- Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU - voto 24) in Programmazione con Laboratorio (9 CFU)

- Informatica Teorica (9 CFU - voto 30) in Logica computazionale (9 CFU)

- Basi di Dati (9 CFU - voto 24) in Basi di Dati (9 CFU)

- Sistemi Operativi (9 CFU - voto 28) in Materia a scelta (9 CFU)

- Architetture degli Elaboratori (6 CFU - voto 20) in Materia a scelta (6 CFU)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Andrea Fazio

(Identificativo: 43628)

Matricola

0729956

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso QWINCE Innovation Srl, con tutor prof.ssa Rombo.

Mattia Edoardo Maria Guarneri

(Identificativo: 43287)

Matricola

0766673

Corso di Iscrizione

2291 - GIURISPRUDENZA

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio approva la richiesta di passaggio di corso di studio, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale e conversione dei seguenti CFU:

- Inglese giuridico (6 CFU; Idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU)
- Storia del diritto romano (7 CFU - voto 24) in Materia a scelta (7 CFU)

Mattia Edoardo Maria Guarneri

(Identificativo: 43287)

Matricola

0766673

Corso di Iscrizione

2291 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

Il Consiglio approva la richiesta di passaggio di corso di studio, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Intelligenza Artificiale e conversione dei seguenti CFU:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Inglese giuridico (6 CFU; Idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU)
- Storia del diritto romano (7 CFU - voto 24) in Materia a scelta (7 CFU)

Federico Agnello

(Identificativo: 43625)

Matricola

0713415

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso Industria Produzione Software Srl, con tutor prof. Valenti.

Francesco Virgilia

(Identificativo: 42427)

Matricola

0775747

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciatario, con iscrizione al secondo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Analisi Matematica C.I. (12 CFU - voto 20) in Analisi Matematica (12 CFU)
- Calcolatori Elettronici (12 CFU - voto 24) in Architetture degli Elaboratori (6 CFU)
- Programmazione (9 CFU - voto 27) in Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU)
- Lingua inglese (3 CFU - idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo)
- Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU - voto 23) in Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU)

Gabriele Madonia

(Identificativo: 42330)

Matricola

0773415

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciatario, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Programmazione (9 CFU - voto 20) in Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU) con esame integrativo . Il voto della materia convalidata sarà dato dalla media (pesata per CFU) del voto conseguito nell'esame del precedente corso di laurea con il voto attribuito all'integrazione.

Giovanni Semiti

(Identificativo: 41878)

Matricola

0761289

Corso di Iscrizione

2086 - INGEGNERIA DELL'ENERGIA E DELLE FONTI
RINNOVABILI

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

Il Consiglio approva la richiesta di passaggio di corso di studio, con iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Lingua inglese (Idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU)

- Geometria (6 CFU - voto 18) in Geometria (6 CFU)

- Calcolo Numerico (9 CFU - voto 19) in Analisi Numerica (6 CFU)

- Disegno Assistito da Calcolatore (9 CFU - voto 21) in Materia a scelta (9 CFU)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Flavio Amato

(Identificativo: 42428)

Matricola

0775785

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Immatricolazione di uno studente rinunciatario

Il Consiglio approva la richiesta di immatricolazione dello studente rinunciatario, con iscrizione al secondo anno del Corso di Laurea in Informatica e conversione dei seguenti CFU:

- Analisi Matematica C.I. (12 CFU - voto 24) in Analisi Matematica (12 CFU)
- Calcolatori Elettronici (12 CFU - voto 27) in Architetture degli Elaboratori (6 CFU)
- Programmazione (9 CFU - voto 28) in Programmazione e Laboratorio C.I. (12 CFU)
- Lingua inglese (3 CFU - idoneo) in Competenze Linguistiche in Inglese equiparabili al livello B1 (6 CFU; Idoneo)
- Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU - voto 28) in Algoritmi e Strutture Dati (9 CFU)
- Algebra (6 CFU - voto 22) in Matematica Discreta (6CFU)
- Reti Logiche (6 CFU - voto 26) in Materia a scelta (6 CFU)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Disegno Assistito da calcolatore (12 CFU - voto 23) in Materia a scelta (12 CFU)

Teresa Perna

(Identificativo: 41593)

Matricola

0720264

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Richiesta assegnazione tirocinio

Il Consiglio approva la richiesta di assegnazione tirocinio presso LeOnde Onlus con tutor prof. Lenzitti

Abdullah Wahab

(Identificativo: 38884)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curricolari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale 38884

Lo studente non si è presentato a colloquio.

Mushahid Hussain

(Identificativo: 38886)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curricolari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo del Vecchio Ordinamento (classe non selezionata). La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di Immatricolazione a Laurea Magistrale 38886

Lo studente non si è presentato a colloquio.

Claudio Artale

(Identificativo: 42516)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curricolari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: E' necessario, per il Corso di Laurea Magistrale scelto, sostenere la prova di verifica della personale preparazione a prescindere dal voto di laurea. Lo studente deve verificare la conoscenza della lingua. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Istanza di Immatricolazione a Laurea Magistrale 42516

Lo studente ha superato il colloquio.

Si è in attesa del superamento del test di idoneità linguistica.

Matteo li Destri

(Identificativo: 43766)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curricolari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente dichiara di essere uno studente LAUREANDO. E' dunque necessario sostenere la prova di verifica della personale preparazione. Lo studente deve verificare la conoscenza della lingua. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale 43766

Lo studente non si è ancora presentato a colloquio per la verifica della personale preparazione.

Athira Kandanthra Anil

(Identificativo: 41591)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curricolari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale.

Lo studente non si è presentato a colloquio per la verifica della personale preparazione.

Faiq Naveed

(Identificativo: 38339)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curriculari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale 38339

Lo studente non si è presentato a colloquio di verifica della personale preparazione.

Vincenzo Virgilio

(Identificativo: 38563)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curriculari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo del VO. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a laurea magistrale 38563

Lo studente non si è ancora presentato a colloquio



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Manu Parakkal Tomy

(Identificativo: 41744)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curriculari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale 41744

Lo studente non si è presentato a colloquio

Alina Khan

(Identificativo: 38443)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curriculari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Istanza di immatricolazione a Laurea Magistrale 38443

Lo studente non si è presentato a colloquio



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Fizza Jawed

(Identificativo: 42085)

Tipo richiesta: Verifica Requisiti Curriculari ai fini dell'immatricolazione ad una L.M. ed eventuale individuazione di Corsi Singoli

Verifica Requisiti: Lo studente possiede un titolo conseguito all'estero o presso un altro Ateneo Italiano. La richiesta viene sottoposta ad approvazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi: per maggiori informazioni fare riferimento al sito del corso di studio.

Manca istanza di pre-immatricolazione

Antonio Francesco Giannetto

(Identificativo: 42831)

Matricola

0773080

Corso di Iscrizione

2086 - INFORMATICA

Tipo richiesta: Convalida esami

richiesta convalida di esami da altro corso

Richiesta elaborata con pratica 41176

Firmato da:

SIMONA ESTER ROMBO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

DAVIDE ROCCHESO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

Varie ed eventuali

Rappresentanti degli studenti:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Cascio evidenzia problemi di relazione con le aziende per il tirocinio. Lenzitti suggerisce di rivedere l'insieme delle aziende convenzionate.

- Muscarella chiede se delucidazioni sulla possibilità di riconoscimento cfu per partecipazione al linux day, che quest'anno prevede due distinti convegni nello stesso giorno.

Firmato da:

SIMONA ESTER ROMBO - PO - INF/01 - il 26/10/2023

DAVIDE ROCCHESSE - PO - INF/01 - il 26/10/2023

Il Presidente, a conclusione del proprio mandato di Coordinatore, ringrazia il Consiglio per la collaborazione e la fiducia dimostrata nei suoi confronti. Il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 15:45. Il presente verbale si considera approvato seduta stante.

Il Presidente
Davide Rocchesso

Il Segretario
Simona Ester Rombo
Delibera firmata il 26/10/2023 alle ore: 18:35