

Ordine del Giorno

- 1) Benvenuto e comunicazioni;
- 2) Revisione verbali e discussione delle attività di monitoraggio svolte dalle sub-commissioni (coppie docente-studente) rappresentanti i singoli CdS;
- 3) Pianificazione eventuali incontri tra le sub-commissioni e i Presidenti dei CdS;
- 4) Disponibilità dati;
- 5) Pianificazione attività monitoraggio in vista della stesura della relazione finale;
- 6) Approvazione del verbale della riunione del 13/06/2017;
- 7) Calendario prossime riunioni;
- 8) Varie ed eventuali.

Minuta della riunione

Il giorno 20 settembre 2017 alle ore 13:30, nella Sala Consiliare del Dipartimento di Scienze e Tecnologie, VI piano, lato Nord, Centro direzionale di Napoli, IC4, 80143 - Napoli, si è tenuta la terza riunione plenaria della Commissione Paritetica relativamente all'anno 2017.

Presenti:

- Componente Docenti:
 - Alessandra Rotundi (Presidente)
 - Giampaolo Ferraioli (Segretario)
 - Angelo Ciaramella
 - Giannetta Fusco
 - Filomena Mazzeo
- Componente Studenti:
 - Marco Pisani
 - Gianluca Serlenga
 - Mario Ruggieri

Assenti:

- Componente Studenti:
 - Alfonso Maruzzella
 - Laura Giardina

1) Benvenuto e comunicazioni.

Il presidente porge il benvenuto ai membri della Commissione. Il Presidente, a valle del CdD del 21 giugno 2017, comunica che sono stati nominati i nuovi rappresentanti degli Studenti all'interno della Commissione

Paritetica. In particolare:

- 1) **Marco Pisani** iscritto al CdS in Scienze Nautiche e Aeronautiche che sostituisce **Strato Insidioso**.
- 2) **Gianluca Serlenga** iscritto al CdS in Scienze Biologiche, che sostituisce **Alessia Esposito**.
- 3) **Mario Ruggieri** iscritto al CdS Magistrale in Informatica Applicata che sostituisce **Rosario Carbone**.

2) Revisione verbali e discussione delle attività di monitoraggio svolte dalle sub-commissioni (coppie docente-studente) rappresentanti i singoli CdS

La Commissione discute il verbale della sub-commissione di Informatica Applicata (**Allegato 1**). La Commissione discute e le problematiche evidenziate ed approva le possibili soluzioni individuate.

3) Pianificazione eventuali incontri tra le sub-commissioni e i Presidenti dei CdS;

Il presidente invita i rappresentati di programmare incontri con i presidenti per discutere le problematiche e di verificare lo stato di avanzamento di problematiche evidenziate in passato.

4) Disponibilità dati;

La Commissione analizza, nel dettaglio, i dati necessari per compilare le Sezioni presenti nel modello di Relazione, discusso nella riunione del 13/06/2017. In particolare, per la stesura della relazione occorrerà avere a disposizione i dati relativi alle seguenti Sezioni

- Sezione A (questionari)
- Sezione B (materiali didattici)
- Sezione C (informazioni corsi)
- Sezione D (Monitoraggio)
- Sezione E (SUA-CdS)

La Commissione da incarico al Segretario di individuare dove reperire i dati necessari per completare le Sezioni ed evidenziare eventuali mancanze.

5) Pianificazione attività monitoraggio in vista della stesura della relazione finale;

La Commissione, sulla base delle scadenze interne di Ateneo, decide la seguente pianificazione delle attività in vista della stesura della relazione finale.

- Reperimento dei dati: **11/10/2017**
- Inserimento dei verbali della sub-commissione di Scienze e Tecnologie della Navigazione: **11/10/2017**
- Inserimento dei verbali delle sub-commissioni di Scienze Biologiche, Scienze Nautiche ed Aeronautiche e Informatica: **22/11/2017**
- Inserimento nella relazione delle informazioni relative nella Sezione A, B, C, D, E, F: **30/11/2017**
- Chiusura della Relazione: **15/12/2017**

6) Approvazione del verbale della riunione del 13/06/2017;

Approvato 11 ottobre 2017

Pagina 3 di 3

7) Calendario prossime riunioni;

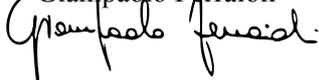
Salvo fatte le scadenze previste dal punto 5 del presente verbale, la prossima riunione della Commissione è prevista in data 11/10/2017 alle ore 14.00.

8) Varie ed eventuali

Si dichiara chiusa la seduta alle ore 15.30.

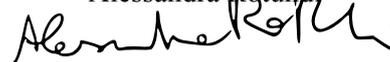
Il Segretario

Giampaolo Ferraioli



Il Presidente

Alessandra Rotundo



Università degli Studi di Napoli Parthenope

Verbale dell'incontro del 26 giugno 2017 della sotto-commissione paritetica per il Corso di Laurea Magistrale in Informatica Applicata

Membri della sotto-commissione:

Prof. Alessandra Rotundi

Dott. Mario Ruggieri

Durante l'incontro, svoltosi presso l'ufficio della Prof. A. Rotundi, il 26 giugno 2017 dalle 13.00 alle 14.00, la sotto-commissione ha discusso e sintetizzato gli aspetti negativi e positivi del Corso di Studio Magistrale in Informatica Applicata emersi durante gli incontri di monitoraggio effettuati durante i mesi precedenti dalla sotto-commissione con gli studenti del Corso di Studio Magistrale in Informatica Applicata, e con alcuni Studenti del Corso di Studio Triennale in Informatica.

Problematiche riscontrate e possibili azioni correttive

Corso di Studio a bassa numerosità

Problematica:

Corso di Studio ha un numero di iscritti medio per anno molto basso (circa quindici studenti iscritti per anno).

Possibile Azione Correttiva:

E' di fondamentale importanza avviare un processo di orientamento dedicato agli studenti che si trovano al termine del Corso di Studio Triennale in Informatica. Il Corso di Studio Magistrale risulta infatti poco noto ai laureandi e laureati del Corso di Studio Triennale in Informatica, in particolare, non conoscono l'offerta formativa e le motivazioni per intraprendere altri due anni di studio.

Si dovranno illustrare i punti di forza della laurea magistrale in Informatica Applicata e come possano migliorare le prospettive lavorative rispetto all'ottenimento della sola laurea triennale.

L'orientamento dovrà essere effettuato dagli studenti del Corso di Studio Magistrale, coordinato dal rappresentante-studente della commissione paritetica, in questo caso il Dott. Mario Ruggieri, che riporteranno ai loro colleghi della Triennale le loro esperienze sia organizzando degli incontri dedicati sia tramite canali veloci come i social network.

L'orientamento sarà svolto inoltre dai docenti del Corso di Studio Triennale, in particolare da coloro che hanno insegnamenti all'ultimo anno della Triennale, sia in aula durante lo svolgimento del Corso sia subito dopo l'esame.

Problematica:

Per accedere al CdS di Informatica Applicata è prevista la partecipazione ad un bando. Visto il basso numero di iscritti medio per anno tale modalità di accesso appare superfluo.

Possibile Azione Correttiva:

Si suggerisce di eliminare il bando che rappresenta solo un passo superfluo che aumenta la burocrazia senza in realtà fornire nessun beneficio.

Coordinamento con il corso di laurea triennale

Problematica:

Il termine delle iscrizioni al Corso di Studio in Informatica Magistrale è ora fissato a febbraio. Ciò preclude la possibilità di iscriversi agli studenti che terminano il Corso di Studi Triennale all'ultima sessione di laurea di ciascun anno accademico prevista a marzo.

Possibile Azione Correttiva:

	<p align="center">Sub-Commissione Informatica Applicata</p>	<p align="center">Allegato n.1 del Verbale n. 3 del 20/09/2017</p>
---	--	---

Spostare il termine ultimo per iscriversi al Corso di Studi in Informatica Magistrale a marzo.

Problematica:

I 3 CFU dedicati al tema della probabilità durante la triennale risultano essere insufficienti per la complessità dei temi correlati da affrontare poi alla magistrale. Le conoscenze di statistica inoltre risultano essere insufficienti.

Possibile Azione Correttiva:

Si dovrebbe prevedere durante la magistrale almeno un ulteriore CFU da dedicare alle conoscenze di probabilità e uno alla statistica oltre a sensibilizzare gli studenti circa l'importanza di acquisire una buona conoscenza di queste tematiche.

Offerta formativa a tratti disomogenea

Problematica:

il corso di Studio in Informatica Applicata, pur avendo un orientamento al *machine learning* ed alle tecnologie multimediali, risulta a tratti disomogeneo e generico. Gli esami a scelta sono pochi e poco specializzanti.

Possibile Azione Correttiva:

Raffinare l'offerta formativa al fine di indirizzarla maggiormente verso le competenze citate. Possibilmente aumentare il numero di esami a scelta dai quali poter acquisire competenze specifiche.

Basso tasso di laureati in due anni

Problematica:

Il numero di studenti che si laurea in corso è basso. I tempi lunghi sono dettati dal fatto che la maggior parte degli esami consistono di un

	<p align="center">Sub-Commissione Informatica Applicata</p>	<p align="center">Allegato n.1 del Verbale n. 3 del 20/09/2017</p>
---	--	---

progetto e di una prova orale entrambe molto pesanti. Inoltre, il tempo di realizzazione del lavoro di tesi è spesso molto lungo.

Possibile Azione Correttiva:

Si suggerisce di inserire prove scritte intercorso che permettano agli studenti di ottimizzare la pianificazione e la preparazione degli esami così da terminarli in tempi più brevi. Inoltre, si potrebbero prevedere più CFU per la parte di progetto e diminuire invece quelli relativi alla parte teorica. In questo modo si alleggerirebbe l'impegno per ciascun esame senza penalizzare la parte applicativa.

Si potrebbe, inoltre, ottimizzare la distribuzione degli appelli durante la sessione di esame attraverso un coordinamento dei docenti che tengono i corsi in un determinato semestre. Distribuire gli appelli sull'intera finestra di esame (prevedendo appelli anche a fine luglio ad esempio) permetterebbe agli studenti di preparare un numero di esami maggiore per ciascuna sessione e quindi restare in fase con la programmazione prevista.

Mancanza di un dottorato di ricerca in Informatica di Ateneo

Problematica:

Gli studenti che si laureano alla Magistrale di Informatica Applicata come anche gli studenti provenienti da altri atenei interessati al tipo di ricerca che si svolge presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie non possono proseguire il loro percorso formativo a causa della mancanza di un dottorato di ricerca in Informatica di Ateneo. L'assenza di un dottorato in Informatica rende incompleta la catena di trasferimento di conoscenze che favorisca e sostenga lo sviluppo di gruppi di ricerca e che ottimizzi il percorso formativo del Corso di Studio. La figura di dottorando rappresenta infatti un anello di congiunzione fondamentale tra studenti della magistrale e ricercatori/docenti.

	<p align="center">Sub-Commissione Informatica Applicata</p>	<p align="center">Allegato n.1 del Verbale n. 3 del 20/09/2017</p>
---	--	---

Possibile Azione Correttiva:

Sebbene attualmente sia in essere un'intensa collaborazione con il Corso di Dottorato di Ricerca in Informatica attivo presso l'Università degli Studi di Milano, un corso di dottorato interno all'Ateneo sarebbe senz'altro risolutiva. Un Corso di Dottorato in Informatica oltre a risolvere la problematica suddetta sarebbe anche motivo di attrazione di laureati in informatica magistrale provenienti da altri atenei nazionali o stranieri intenzionati a seguire i filoni di ricerca attivi presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie. Infatti, il dottorato in Informatica ha un carattere interdisciplinare e i dottorandi potrebbero inserirsi in linea di ricerca relative ad altre aree tematiche oltre a quella informatica.

Note positive

Alta qualità del corso di studi

Gli studenti riconoscono la serietà e la professionalità con cui vengono tenuti i corsi dai docenti nonché la loro elevata disponibilità. Il materiale messo a disposizione per la preparazione degli esami è sempre adeguato. I docenti sono disponibili a soddisfare l'interesse da parte degli studenti per eventuali approfondimenti e a invogliare gli studenti a proseguire i progetti d'esame in vista di possibili pubblicazioni scientifiche. Gli argomenti dei corsi sono in continuo aggiornamento risultando in linea con lo sviluppo tecnologico.

iOS Foundation Program

Il corso di tre mesi organizzato in *partnership* con Apple è un'esperienza unica non solo dal punto di vista delle competenze acquisite, ma soprattutto dell'esperienza di *team working*. Si tratta di un'iniziativa che

	Sub-Commissione Informatica Applicata	Allegato n.1 del Verbale n. 3 del 20/09/2017
---	--	---

arricchisce la proposta formativa. Gli studenti possono sfruttare i CFU acquisibili con il corso per la carriera accademica.

Dottorato con l'Università degli Studi di Milano

La collaborazione con l'Università degli Studi di Milano, in particolare, per il Dottorato di Ricerca è un privilegio data la qualità ed il riconoscimento a livello internazionale di cui gode l'Ateneo.