



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
DIPARTIMENTO DI ECONOMIA,
MANAGEMENT E METODI QUANTITATIVI



Collegio didattico del corso di laurea magistrale in Data Science and Economics

Verbale della riunione del Collegio Didattico di DSE
17 Aprile 2019

La riunione del Collegio Didattico del Corso di laurea magistrale in Data Science and Economics si svolge il giorno 17 Aprile 2019 alle ore 11:30 presso l'Aula 22 della Facoltà di Scienze Politiche, Economiche e Sociali (via Conservatorio 7).

Ordine del giorno

1. Comunicazioni della Presidente
2. Approvazione scheda SUA
3. Discussione sui feedback emersi dall'ultima riunione della Commissione Paritetica
4. Revisione di alcune coperture
5. Revisione parziale nell'assegnazione degli incarichi
6. Proposte laboratori
7. Avvio dibattito su modalità prova finale
8. Crash courses
9. Pratiche studenti
10. Varie ed eventuali

Il Collegio si apre alle 11:30.

Risultano presenti:

Prof.ssa Silvia Salini, Prof. Stefano Montanelli, Prof.ssa Samantha Leorato, Prof. Francesco Rentocchini, Prof.ssa Veronica Grembi, Prof. Fabrizio Iacone, Prof. Giancarlo Manzi, Prof. Nicolò Cesa Bianchi, Prof.ssa Chiara Tommasi, Prof. Stefano Maria Iacus, Prof.ssa Daniela Vandone, Prof. Giovanni Naldi, Prof. Lorenzo Mercuri.

La Presidente, constatata la presenza del numero legale, dà avvio alla seduta.

1) Comunicazioni della Presidente

La Presidente informa i colleghi che il Prof. Iacus sarà in congedo a partire dal prossimo luglio e per la durata di tre anni essendo risultato vincitore di un incarico a tempo determinato di durata triennale presso la Commissione Europea.
Il Collegio prende atto.

2) Approvazione scheda SUA

La Presidente chiede al Collegio l'approvazione della scheda SUA, con il recepimento delle modifiche effettuate a seguito delle osservazioni pervenute in particolare dal referente AQ Prof. Montanelli.



La Presidente informa altresì i colleghi che il Riesame Ciclico non sarà effettuato nel 2019, essendo il corso di nuova attivazione. Inoltre, per il monitoraggio annuale gli indicatori ANVUR non saranno disponibili nel 2019, pertanto l'analisi si focalizzerà sugli indicatori di Ateneo quali ad esempio il numero di crediti acquisiti entro il primo anno di corso ed il tasso di abbandoni.

Il Collegio didattico, dopo che ciascun docente ha analizzato le modifiche alla scheda SUA 2019-20 e manifestato il suo parere positivo, approva il documento allegato.

3) Discussione sui feedback emersi dall'ultima riunione della Commissione Paritetica

La Presidente informa i colleghi di alcune critiche sollevate dal rappresentante degli studenti nel corso dell'ultima riunione della Commissione Paritetica e riportate dal Prof. Iacone. Per quanto riguarda gli aspetti logistici del corso, il rappresentante degli studenti ha segnalato che il fatto che le lezioni siano tenute in due diverse sedi è fonte di disagio. In risposta a questo, si deve naturalmente notare che il disagio è limitato, perché le due sedi non sono distanti, e soprattutto che il Dipartimento ha fatto il possibile per contenere la problematica. Per esempio, nell'unico caso citato di lezioni consecutive in due sedi diverse, i docenti hanno accomodato i rispettivi orari tenendo in considerazione i necessari tempi di spostamento degli studenti. Inoltre, per corsi attivati direttamente da DSE (non mutuati) si è cercato di organizzare le lezioni nella stessa sede. Si segnala che all'inizio dell'anno accademico era prevista la disponibilità di un'aula in via Pace che in realtà non è stata utilizzabile per il corrente anno accademico. La disponibilità della stessa aula è al momento garantita per settembre 2019.

Una seconda critica pervenuta tramite il rappresentante degli studenti riguarda l'esame di "R programming" del Prof. Iacus che non è risultato essere in linea con le aspettative. La questione è stata posta sia al coordinatore che al docente interessato ed è stato chiarito che la prova non era un esame finale ma un test intermedio dedicato principalmente all'autovalutazione e a mostrare agli studenti le modalità d'esame previste per l'appello finale.

Il rappresentante degli studenti ha quindi espresso l'auspicio che tutti i docenti pubblichino degli specimen papers da cui desumere le modalità dei rispettivi esami.

Il Collegio prende atto dei feedback riportati.

4) Revisione di alcune coperture

La Presidente informa i colleghi che in considerazione del periodo di congedo del Prof. Iacus, di cui al punto 1, occorre rivedere le coperture di alcuni insegnamenti:

- Coding for Data Science (I anno): le 20 ore del Prof. Iacus saranno affidate alla Prof.ssa Salini, a condizione che il Dipartimento approvi la cessione delle 20 ore di insegnamento che la Prof.ssa Salini attualmente svolge per il corso di laurea magistrale in Management of Innovation and Entrepreneurship. In caso contrario si procederà con una docenza a contratto.
- Machine Learning (I anno): le 40 ore del Prof. Iacus saranno affidate alla Prof.ssa Tommasi, che lascerà alla Prof.ssa Nicolussi le 20 ore del corso di Probabilistic Modeling. La Prof.ssa Nicolussi non svolgerà il laboratorio di Graphical Models, che non sarà attivato per l'a.a. 2019/2020.
- Sentiment Analysis (II anno): le 20 ore del Prof. Iacus saranno affidate alla Prof.ssa Gaito, oppure affidate tramite contratto.

Il Collegio approva all'unanimità.



5) Revisione parziale nell'assegnazione degli incarichi

La Presidente propone che:

- il Prof. Iacus venga sostituito con la Prof.ssa Tommasi nel Gruppo di Riesame;
- il Prof. Iacus venga sostituito con il Prof. Manzi e la Prof. Leorato nella commissione ammissioni;
- il Prof. Iacus esca dalla commissione Art.45 ed entrino a farne parte i Proff. Manzi, Leorato e Micheletti;
- il Prof. Iacus venga sostituito con il Prof. Manzi nella commissione Art.23

Le composizioni aggiornate dei predetti organi/commissioni sono:

- Gruppo di Riesame: Proff. Salini, Tommasi, Dott.ssa Campagnoli (studente);
- Commissione ammissioni: Proff. Salini, Manzi, Leorato, Iacone, Ferrara;
- Commissione Art.45: Proff. Vandone, Montanelli, Manzi, Leorato, Micheletti;
- Commissione Art.23: Proff. Vandone, Montanelli, Manzi.

Il Collegio approva all'unanimità.

6) Proposte laboratori

La Presidente informa i colleghi che a valle di un ampio confronto con le parti sociali sono state definite le proposte di laboratorio da erogare nell'a.a. 2019/2020:

- Azienda: AcomeA SGR

Referente: Dott. Giuseppe Codazzi
Titolo: Data valorisation for Fintech
Trimestre: set-dic 2019
Ore: 20

Studenti: 10 circa (8 di Data Science, 1 Innovation, 1 Finance)

Al termine dell'attività l'azienda sarebbe inoltre disponibile ad attivare uno stage curriculare di 6 mesi per un candidato scelto tra i partecipanti al laboratorio.

- Azienda: Oney Data

Referente: Dott. Filippo Manfroni
Titolo: Big Data Analysis for Retail
Trimestre: set-dic 2019
Ore: 20

Studenti: 15 circa (priorità a Data Science, ma anche Matematica, Informatica, Innovation)

Al termine dell'attività l'azienda sarebbe inoltre disponibile ad attivare uno stage curriculare di 6 mesi per un candidato scelto tra i partecipanti al laboratorio.

- Azienda: Sky Italia

Referente: Dott. Marco Cerri
Titolo: Marketing data visualization and advanced analytics
Trimestre: gen-mar 2020
Ore: 20

Studenti: 5 circa (di Data Science)

Al termine dell'attività l'azienda sarebbe inoltre disponibile ad attivare uno stage curriculare di 6 mesi per un candidato scelto tra i partecipanti al laboratorio.



La Presidente informa che ci sono trattative in corso con la società London Stock Exchange per l'attivazione di un ulteriore laboratorio rivolto a studenti di Data Science and Economics e di Finance and Economics. Il referente e i dettagli dell'attività restano ancora da definire.
Il Collegio unanime approva.

7) Avvio dibattito su attività prova finale

La Presidente mostra ai colleghi il testo indicato in SUA quadro A5.B: *"I primi laureati del corso di laurea si avranno a metà 2020. Entro la fine del 2019 sul sito del corso www.dse.it verrà pubblicato un documento di linee guida per lo svolgimento della prova finale e tutti i criteri per l'attribuzione del punteggio e le modalità della composizione della commissione. Il collegio docenti sta lavorando su questo documento"*

La Presidente informa i colleghi che in particolare il Prof. Francesco Rentocchini si è reso disponibile a collaborare alla stesura del documento, rendendo disponibile il materiale già prodotto per il corso di laurea magistrale in Management of Innovation and Entrepreneurship.
Il Collegio unanime approva.

8) Crash courses

La Presidente illustra al Collegio l'offerta di Crash Courses per gli studenti che si immatricoleranno nell'a.a. 2019/2020. E' stata confermata per gli studenti DSE la medesima struttura dei corsi erogati nella precedente edizione. Dettaglio nell'Allegato 1 al presente verbale.
Il Collegio prende atto.

9) Pratiche studenti

Non risultano pervenute pratiche studenti.

10) Varie ed eventuali

Non vi sono ulteriori argomenti di dibattito.

Il Collegio si chiude alle ore 12:30.

Il Presidente

Prof.ssa Silvia Salini

Il segretario verbalizzante

Prof. Giancarlo Manzi