



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Economia e
Management

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL COMITATO DI CONSULTAZIONE DELLA SCUOLA DI ECONOMIA E MANAGEMENT

Il Comitato di Consultazione della Scuola di Economia e Management si è riunito il giorno **10 dicembre 2018 alle ore 9.30** a seguito convocazioni con prot. 196791 del 16/11/2018 pos. 2018-II/12.3.

Partecipano alla riunione: Gabriele Bonoli – Ordine dei Commercialisti Firenze, Fabio Tempestini – Ordine dei Commercialisti Prato, Dott. Francesco Bechi – Federalberghi, Riccardo Cecchi – KPMG, Marco Di Lorenzo – NEXT, oltre i Presidenti dei Corsi di Studio: Emanuela Dreassi - Statistica, Maria Elvira Mancino – Finance and Risk Management, Rocco Moliterni – Governo e Direzione d'Impresa, Daniele Vignoli – Design of sustainable tourism systems, Marco Bellandi su delega di Angela Orlandi – Scienze dell'Economia, Leonardo Grilli – Statistica, scienze attuariali e finanziarie, il Presidente della Scuola di Economia e Management e Francesco Ciampi, anche su delega del Presidente del cds di Economia Aziendale Andrea Paci.

Sono assenti: Davide Rogai – Confindustria Firenze, Silvia Duranti – IRPET, Stefano Recati – Guccio Gucci Spa, Rossella Molinari – Unicoop, Luigi Lazzereschi – Sofidel, Carlo Gentili – Nextam Partners, Roberto Pagni – ARTEA, Nicola Doni – Economia e Commercio, Lisa Grazzini – Economics and Development, Andrea Bucelli – Accounting e Libera Professione, Mario Biggeri -SECI.

Presiede la riunione il Presidente prof. Vincenzo Zampi che chiama a fungere da segretario il prof. Francesco Ciampi.

Il Prof. Zampi ringrazia tutti i presenti per il prezioso contributo fino a questo fornito alle attività del Comitato e per i suggerimenti forniti e gli interventi effettuati, che hanno rappresentato occasioni di confronto e di crescita per i cds coordinati dalla Scuola. Auspica che il lavoro intrapreso possa continuare anche con il nuovo presidente della Scuola, dato che il suo mandato si concluderà il 28/02/2019.

Il Comitato è chiamato oggi ad esprimere il suo parere sulle proposte di modifiche di ordinamento di tre cds, il cdl in Economia Aziendale, il cdlm in Statistica, Scienze Attuariali e Finanziarie e il cdlm in Finance and Risk Management.

Il Prof. Zampi invita i presidenti interessati a presentare le singole proposte di modifica di ordinamento.

Prende la parola il prof. Leonardo Grilli, Presidente del cds in 'Statistica, scienze attuariali e finanziarie' il quale informa che la proposta che descriverà, riportata nell'allegato A al presente verbale, è stata elaborata da un'apposita commissione incaricata dal Consiglio del cds e presentata al Consiglio stesso in occasione della riunione dello scorso 20 novembre. Tali modifiche hanno raccolto il parere favorevole della Commissione Paritetica Docenti-Studenti lo scorso 21 novembre e verranno approvate definitivamente dal Consiglio del cds a gennaio, sentito il parere o i suggerimenti del Comitato qui riunito. La modifica di Ordinamento proposta è volta a tener conto della definitiva disattivazione del curriculum attuariale-finanziario ed è finalizzata ad aggiornare i contenuti del CdS in termini di data science. La maggiore enfasi sugli aspetti di data science è motivata sia dalle ottime opportunità di occupazione per i laureati dotati di competenze su tale tematica che dalle

potenzialità di didattica e di ricerca offerte dal dipartimento proponente (Statistica, Informatica, Applicazioni 'G. Parenti'). Nello specifico, il dipartimento proponente ha ottenuto, come 'dipartimento di eccellenza', il finanziamento per il quinquennio 2018-2022 di un progetto di sviluppo proprio sui temi di data science. Il CdS rimane nell'attuale classe di laurea (LM-82 Scienze statistiche) cambiando la denominazione in 'Statistica e data science' ('Statistics and data science'). Trattandosi dell'unico CdS di ateneo in questa classe di laurea, esso non può essere tenuto interamente in lingua inglese, per cui si propone di confermare in ordinamento la lingua italiana per poi attivare in italiano gli insegnamenti obbligatori e alcuni opzionali e in inglese i restanti insegnamenti opzionali. In previsione della nuova offerta formativa, si rendono opportune alcune modifiche agli intervalli dei crediti in Ordinamento. La proposta di modifica più rilevante riguarda gli insegnamenti affini, il cui intervallo passerebbe da 12-18 a 12-24, con l'aumento del massimo che è motivato dall'idea di incrementare i contenuti di data science tramite l'ampliamento dell'offerta formativa nei settori affini INF/01 e ING-INF/05. Si prevede inoltre di apportare le seguenti ulteriori lievi modifiche agli intervalli di crediti: le AF caratterizzanti in ambito 'matematico applicato' passerebbero da 9-39 a 9-30 e la prova finale da 18-30 a 15-24.

Si apre la discussione. Il dott. Cecchi chiede se esistono presso l'Ateneo fiorentino altri CdS in data science e sottolinea come sia fondamentale per il futuro mondo del lavoro poter contare su persone con questo tipo di formazione. I membri del Comitato ritengono che tali competenze siano di notevole importanza e quindi accolgono molto favorevolmente l'ampliamento dell'offerta formativa sugli aspetti statistici della data science. In merito alla concorrenza con altri CdS dell'ateneo, il Presidente del CdS osserva che la data science è interdisciplinare e fondata sulla statistica e l'informatica, per cui è naturale che esistano diversi percorsi formativi. Attualmente esiste un curriculum in data science nella laurea magistrale in Informatica caratterizzato da requisiti di accesso e obiettivi formativi sostanzialmente diversi da quelli della proposta di 'Statistica e data science', che sarebbe dunque un percorso formativo peculiare sugli aspetti statistici della data science, con un notevole potenziale di attrazione di studenti e di sbocchi occupazionali. Il dott. Di Lorenzo chiede se la disattivazione del curriculum attuariale-finanziario possa causare una perdita di studenti. A questo proposito il Presidente del CdS osserva che la disattivazione del curriculum, motivata dalla cessazione dal servizio di tutti i docenti che insegnavano tali discipline nel CdS, non preclude l'accesso all'Esame di Stato di Attuario, per il quale è sufficiente la laurea magistrale in classe LM-82; nel nuovo corso di laurea si intende attivare insegnamenti a contratto per fornire agli studenti interessati le principali competenze per la preparazione dell'Esame di Stato di Attuario.

Dopo ampia discussione, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole alla proposta di modifica avanzata dal prof. Grilli.

Prende la parola il prof. Francesco Ciampi, che su delega del Presidente Prof. Andrea Paci, illustra alla Commissione la seguente proposta di modifica di ordinamento del cds in Economia Aziendale riportata nell'allegato B al presente verbale, già approvata dal Consiglio di Corso di Laurea e per la quale è stato dato parere favorevole dalla Commissione Paritetica Docenti Studenti nella riunione dello scorso 21/11/2018. La proposta, finalizzata a rendere l'offerta formativa più articolata e coerente con la domanda espressa dal mondo del lavoro e delle professioni e più orientata all'internazionalizzazione, come sollecitato dal piano strategico dell'Ateneo, prevede:

- Aggiunta, tra le attività formative caratterizzanti di ambito giuridico, del *SSD IUS/05 Diritto dell'economia* attualmente, attualmente presente soltanto tra le attività formative affini e integrative;
- Aggiunta, tra le attività formative affini e integrative, dei seguenti SSD: *IUS/12 Diritto tributario*, *L-LIN/12 Lingua e traduzione – lingua inglese* e *SECS-S/03 Statistica economica*.

Il dott. Rogai sottolinea l'importanza di attribuire maggior peso al diritto tributario, elemento essenziale per la professione. Il dott. Cecchi ritiene che l'inserimento di diritto tributario almeno come materia opzionale sia essenziale ed auspica, se sarà possibile, di renderlo in futuro obbligatorio. Dopo aver fornito tutti i chiarimenti richiesti il Prof. Ciampi chiede al Comitato di formulare il proprio parere in merito. Il Comitato, dopo ampia discussione, esprime all'unanimità parere favorevole in merito alla suddetta proposta di modifica di ordinamento del cds in Economia aziendale.

Il Presidente passa la parola alla prof.ssa Mancino, presidente del cds in Finance and Risk Management, la quale illustra la proposta di modifica di ordinamento, riportata nell'allegato B al presente verbale, che il cds vorrebbe attuare a partire dall'AA 2020-21. Si propone di modificare la denominazione in "Finance, Insurance and Risk Management", aggiungendo quindi termine Insurance e conservando l'acronimo FIRM. Si propone inoltre di inserire il SSD P07 tra i settori caratterizzanti in modo da permettere lo sviluppo coerente ed equilibrato dei seguenti ambiti formativi:

- Insurance and Risk Management;
- Corporate Finance and Banking;
- Quantitative Finance.

Dopo ampia discussione, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole alla proposta di modifica di ordinamento proposta dalla prof.ssa Mancino.

Il Comitato, su proposta del Presidente, si sofferma infine su di un tema di grande attualità, soprattutto per i per i cds di primo livello della Scuola: la selezione in ingresso. Attualmente per accedere ai cds di primo livello in Economia Aziendale e Economia e Commercio non è necessario superare alcun test di accesso: il test di ingresso oggi previsto è infatti una prova di orientamento che fornisce allo studente un esito di "consigliato" o "sconsigliato", con l'obbligo di assolvere ad Obblighi Formativi Aggiuntivi prima del sostenimento degli esami per gli studenti con esito di "sconsigliato". Ciò determina una sostanziale assenza di selezione in ingresso. Si apre un'ampia discussione in merito. L'idea di inserire una qualche forma di selezione risulta condivisa dalla maggioranza dei presenti. Tuttavia la maggioranza dei presenti ritiene che tale selezione dovrebbe servire principalmente ad eliminare quella quota di studenti (15-20%) che poi abbandonerebbe gli studi dopo il primo anno o che, comunque, non sarebbe poi in grado di sostenere gli esami per carenze essenziali nelle competenze di base. Ciò consentirebbe di ridurre la percentuale, attualmente piuttosto elevata, di abbandoni entro il primo anno dei cds di primo livello.

Più nulla essendo da discutere, la riunione si scioglie alle ore 12.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente

Prof. Vincenzo Zampi

Il Segretario

Prof. Francesco Ciampi