



Via Luca Ghini, 131 – 56126 Pisa  
Tel. +39 050 2211515  
Fax +39 050 2210630

## VERBALE DELLA SEDUTA DEL COMITATO D'INDIRIZZO

Il giorno 12 dicembre 2017 alle ore 11.00, in Via San Zeno 37, I piano si è riunito il Comitato d'Indirizzo (CDI) dei Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento di Biologia, con le seguenti presenze:

	presenti	assenti giustificati	assenti
Baldaccini Gilberto			X
Carducci Annalaura	X		
Castelli Alberto		X	
Ceccanti Stefano	X		
Ceccarelli Veronica	X		
Davini Paola		X	
Dente Luciana	X		
Di Giuseppe Graziano	X		
Farina Claudio		X	
Iovine Pasqualina	X		
Lello Riccardo	X		
Marchetti Gloria			X
Nieri Antonella			
Petrolo Massimiliano	X		
Petroni Giulio	X		
Puccioni David	X		
Sanna Alessandro			X
Tavanti Arianna	X		
Tigli Roberta	X		
Tozzi Maria Grazia			X
Verni Franco	X		
Vignali Robert		X	
Conforti Silvia		X	
Schiffini Paola	X		

Presiede la riunione la prof.ssa A. Carducci ed esercita le funzioni di segretario la dott.ssa P. Schiffini.

Il Presidente prima di passare ad analizzare l'ordine del giorno saluta i nuovi membri della commissione e dà loro il benvenuto.



---

Via Luca Ghini, 131 – 56126 Pisa  
Tel. +39 050 2211515  
Fax +39 050 2210630

Il Presidente passare ad analizzare l'ordine del giorno come da convocazione inviata il 5 dicembre 2017:

1. Modifiche degli ordinamenti dei Corsi di Laurea Magistrale afferenti al Dipartimento di Biologia: commenti;
2. Proposte attività 2018.

1. Modifiche degli ordinamenti dei Corsi di Laurea Magistrale afferenti al Dipartimento di Biologia: commenti;

Il Presidente ricorda che il giorno 9 dicembre u.s. la dott.ssa P. Schiffini ha inviato a tutti i membri del consiglio il materiale relativo al punto n. 1 dell'ordine del giorno consistente nelle modifiche di ordinamento delle LM proposte, che saranno attive dall'A.A. 2018/19, e le schede SUA-CdS dell'A.A. 2017/18 per eventuale raffronto. E passa la parola alla dott.ssa P. Schiffini perché spieghi, particolarmente per i membri esterni del comitato, la struttura e la funzione dell'ordinamento dei Corsi di Studio così come è concepito dalla normativa vigente. La dott.ssa P. Schiffini presenta la struttura degli ordinamenti delle lauree Magistrali afferenti al Dipartimento di Biologia e ne illustra le modifiche richieste dal Rettore alla didattica (All. n. 1).

I membri del Comitato costatano che le modifiche presentate non incidono sull'impianto delle lauree, ma valutano che le informazioni contenute negli ordinamenti siano di sintesi e sorge spontanea la riflessione della funzione del Comitato, che principalmente dovrebbe riguardare le capacità e le abilità acquisite dagli studenti al termine dei percorsi e gli sbocchi occupazionali dei laureati. I documenti presentati, che non entrano nello specifico degli argomenti di interesse di questa commissione, non vengono quindi discussi specificamente nei singoli punti. Viene comunque sottolineato che l'offerta delle Lauree magistrali è già molto flessibile, ma sarebbe opportuno che risultasse più evidente come i profili in uscita si adattino al mercato ed alla sua evoluzione.

Il rappresentante della scuola superiore presente evidenzia che il proprio interesse sia mirato nello specifico a quelli che sono i requisiti di accesso alle Lauree triennali e quali sono le competenze che deve acquisire lo studente di scuola superiore per poter superare il test di accesso a Biotecnologie e Scienze Biologiche.

Si apre un'ampia discussione al termine della quale il Presidente riassume quanto emerso e propone che si proceda non appena possibile ad un'analisi più approfondita dei piani di studio presenti nei regolamenti e delle informazioni relative a quanto sopra evidenziato per fornire



---

Via Luca Ghini, 131 – 56126 Pisa  
Tel. +39 050 2211515  
Fax +39 050 2210630

eventuali suggerimenti ai Presidenti in vista della prossima scadenza delle modifiche di regolamento (28 febbraio 2018).

Il Presidente incarica la dott.ssa P. Schiffini di inviare ai membri della commissione i regolamenti dei corsi di studio triennali e magistrali dell'A.A. 2017/18 ed il contenuto degli sbocchi occupazionali e delle abilità e competenze che lo studente deve acquisire durante il percorso universitario.

### 1. Proposte attività 2018

Il Presidente sottolinea che dalla discussione relativa al punto n. 1 all'ordine del giorno sono emerse alcune proposte che potrebbero essere oggetto di approfondimento per le attività da prevedersi nel 2018 e chiede ai membri del Consiglio di avanzare proposte in merito.

Il dott. D. Puccioni si dice favorevole a riproporre nello stesso periodo dell'anno (maggio) degli incontri con professionisti indirizzati agli studenti del III anno delle Lauree triennali, a quelli delle Lauree Magistrali ed a i neolaureati interessati.

Tali incontri potranno essere inoltre mirati agli esami di stato per l'ingresso all'Ordine dei Biologi, passato ora sotto il Ministero della Salute

L'iniziativa analoga che si è tenuta lo scorso anno ha visto una larga partecipazione ed un risultato positivo di cui ha avuto un feedback anche la segreteria didattica.

Il dr. Ceccanti evidenzia inoltre la necessità di una più approfondita formazione riguardante la gestione della qualità, sempre più necessaria in ambito aziendale. I percorsi formativi attuali sono carenti su questi aspetti (un solo corso presenta alcune lezioni al riguardo), mentre gli studenti che provengono da farmacia in questo sono più preparati.

Si evidenzia infine la disponibilità del rappresentante della Camera di Commercio a prevedere seminari mirati alla formazione imprenditoriale che implementino quelli indicati sopra e propone alcuni argomenti che potrebbero essere di interesse:

- come accedere a finanziamenti per entrare nel mondo del lavoro;
- come cautelarsi per poter accedere ai brevetti

Il Presidente chiede ai presenti di inviare al Comitato proposte concrete e informa che il 29 gennaio p.v. si terrà un incontro dell'ufficio job placement di Ateneo al quale parteciperà e di cui relazionerà al comitato con il seguente punto all'ordine del giorno:

- Comunicazioni



Via Luca Ghini, 131 – 56126 Pisa  
Tel. +39 050 2211515  
Fax +39 050 2210630

- Breve sintesi delle attività del 2017 e programmazione 2018
- Coordinamento con i dipartimenti per le iniziative di placement e presentazione dei report per i singoli dipartimenti
- Coordinamento con i dipartimenti per la rete Alumni
- Iniziative congiunte di job placement e trasferimento tecnologico dei dipartimenti (intervento del Prof. Marco Raugi)
- Accordo con Legacoop Toscana - Proposta di collaborazione (Intervento del Prof. Leonardo Bertini)
- Ranking QS - Rapporto "Graduate Employability" (raccolta dati)
- Varie ed eventuali

Non essendoci altre varie ed eventuali la riunione termina alle 12,30.

Il Segretario  
Dott.ssa Paola Schiffrini

Il Presidente  
Prof.ssa Annalaura Carducci