



**Rapporto del Riesame iniziale 2013**

**Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Molecolari**

**Dipartimento di riferimento: Biotecnologie Molecolari e Scienze della Salute**

**Classe: LM9**

**Scuola di Medicina**

**Sede: Torino.**

**Gruppo di Riesame:**

Prof.ssa Paola Defilippi – Responsabile del Riesame

Prof.ssa Mirella Giovarelli – Vicedirettore del Dipartimento per la Didattica

Prof. Ferdinando Di Cunto (Docente del CdL e Responsabile QA CdL)

Sig.ra Alessandra Chiotto (Studente)

Sig.ra Cristiana Vagnoni (Studente)

Il Gruppo di Riesame si è riunito, per la discussione degli argomenti riportati nei quadri delle sezioni di questo Rapporto di Riesame, operando come segue:

**12- 02-2013** valutazione del corso di Laurea Magistrale utilizzando come fonti i dati forniti dal Presidio di qualità, dalle statistiche di Edumeter e Alma laurea ed ha proposto alcune misure correttive riportate nella scheda allegata presentando il rapporto al Consiglio di Corso di Laurea Magistrale.

Il rapporto è stato discusso nel Consiglio del Corso di Laurea Magistrale il: **27 febbraio 2013**

**Sintesi dell'esito della discussione con il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale**

Dalla discussione svolta nel Consiglio di Corso di Laurea Magistrale si conclude che i dati di andamento del corso sono molto buoni con un tempo di laurea medio di 1,91/2 anni (Rif. Allegato 9 rapporto AVA forniti dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie).

Si segnala un aumento dei fuori corso nel 2011/2012 (Rif. Allegato 7 rapporto AVA forniti dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie) e si discutono alcune misure correttive.

In particolare si propone di migliorare il coordinamento dei corsi integrati e di fornire un supporto didattico particolare agli studenti in ingresso, provenienti da altri corsi di studio di primo livello diversi dal Corso di Laurea in Biotecnologie. La commissione didattica, sulla base dei programmi, valuterà le eventuali sovrapposizioni di argomenti. Si discute il limitato inserimento dei laureati nell'industria che potrebbe migliorare dall'anno 2012-2013 con l'attivazione dell'ufficio di Job Placement presso il Centro di Biotecnologie Molecolari.



## **A1 - L'INGRESSO, IL PERCORSO, L'USCITA DAL CDS**

### **b - ANALISI DELLA SITUAZIONE, COMMENTO AI DATI**

#### ***Dati di andamento Corso di Laurea in termini di attrattività:***

I dati di andamento del corso sono nel complesso buoni. Gli immatricolati in ingresso sono stati 22 nell' a.a.2009/2010, 16 nell' a.a. 2010/2011 e 31 nell' a.a.2011/2012, un numero congruo con l'offerta formativa e sostanzialmente stabile. La quota di studenti iscritti al primo anno provenienti da altri Atenei è stata del 17,6% nell' a.a. 2010/2011 e del 38% nell' a.a. 2011/2012 (Rif. rapporto AVA fornito dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie).

Per quanto riguarda la formazione degli studenti vi è una prevalenza di laurea triennale in Biotecnologie. La preparazione degli studenti provenienti dalla laurea triennale in Biotecnologie è sostanzialmente buona.

#### ***Dati di andamento Corso di Laurea in termini di esiti didattici:***

In termini di esiti didattici i risultati sono da considerarsi buoni con 36 iscritti nell' a.a. 2010/2011 con la percentuale di fuori corso del 2,8% e 52 iscritti nell' a.a. 2011/2012 con una percentuale di fuori corso del 9,6% (5 studenti fuori corso). Nell' a.a. 2011/12 non sono stati registrati trasferimenti in uscita (Rif. rapporto AVA fornito dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie).

Il tasso di abbandono è in diminuzione partendo dal 13,6% nell' a.a. 2009/2010 e si è annullato nell' a.a. 2010/2011. La percentuale di studenti inattivi è 0% (Rif. rapporto AVA fornito dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie).

#### ***Dati di andamento Corso di Laurea in termini di laureabilità:***

In termini di laureabilità i risultati sono molto buoni con un tempo di laurea medio che va da 1,91 a 2 anni (Rif. rapporto AVA fornito dal nucleo di valutazione/Presidio di qualità su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie).

***Problematiche da segnalare:*** un aumento dei fuori corso nell' a.a. 2011/2012.

### **c – AZIONI CORRETTIVE PROPOSTE**

Le azioni correttive per cercare di azzerare la quota di fuori corso sono mirate: 1) a organizzare meglio gli insegnamenti per evitare un eccessivo carico didattico; 2) fornire un supporto didattico particolare agli studenti in ingresso, provenienti da altri corsi di laurea di primo livello

La commissione didattica si occuperà di migliorare il coordinamento dei corsi integrati, tenendo conto anche di quelli presenti nella laurea triennale e delle eventuali sovrapposizioni, e dell'analisi dei progressi fatti ad un anno.

## **A2 – L'ESPERIENZA DELLO STUDENTE**

### **b - ANALISI DELLA SITUAZIONE, COMMENTO AI DATI E ALLE SEGNALAZIONI**

I dati derivati dai questionari sulla valutazione della didattica (Ref. Statistiche Edumeter su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie) indicano una buona soddisfazione per quanto riguarda le infrastrutture e il carico didattico (85-90% di risposte positive) e l'interesse per gli insegnamenti e le attività didattiche nel loro complesso (70-80% di risposte positive). Nella valutazione 2011/2012 si registra soddisfazione per l'organizzazione complessiva.

Non sono state segnalate criticità.



**c – AZIONI CORRETTIVE**

Al fine di migliorare l'organizzazione complessiva si pongono due obiettivi:

Obiettivo 1: migliorare il coordinamento dei singoli corsi integrati.

Obiettivo 2: migliorare l'integrazione tra i diversi corsi.

In relazione alle osservazioni degli studenti è stata chiesta ai docenti una revisione dei programmi per migliorarne l'integrazione. La commissione didattica del corso di Laurea Magistrale avrà il compito di coordinare la revisione dei programmi e di valutare ad un anno l'efficacia delle azioni correttive proposte. In aggiunta la commissione didattica del corso di Laurea Magistrale si propone di aumentare il dialogo con il corpo studentesco, e di identificare le problematiche emergenti in itinere.

**A3 – L'ACCOMPAGNAMENTO AL MONDO DEL LAVORO**

**b - ANALISI DELLA SITUAZIONE, COMMENTO AI DATI**

Non sono state rese disponibili le statistiche specifiche sull'entrata dei laureati nel mondo del lavoro ad un anno dalla laurea in Biotecnologie Molecolari.

Le indicazioni generali del settore LM-9 (Rif- Alma Laurea su <http://biotec.campusnet.unito.it>, Comunicazioni varie) indicano che il 26,4% dei laureati lavora, mentre il 41,5% è impegnato in un corso universitario di terzo livello, quale un dottorato di ricerca o master.

**c – AZIONI CORRETTIVE PROPOSTE**

Obiettivo 1: Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale si propone di implementare gli stages formativi nell'industria, come previsto dalla legge, al fine di agevolare l'ingresso nel mondo del lavoro dei nostri laureati.

Inoltre si propone di invitare i rappresentanti del mondo industriale a svolgere seminari per avvicinare gli studenti alle problematiche e alle opportunità offerte dall'industria biotecnologica. Si intende anche far conoscere meglio agli studenti l'attività del Job Placement, disponibile presso il Centro di Biotecnologie. La Commissione Didattica del corso di Laurea Magistrale si occuperà di valutare tra 12 mesi l'analisi dei progressi fatti in questo periodo.

Obiettivo 2: Data la rilevante percentuale di studenti coinvolti in un corso universitario di terzo livello, il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale propone di rendere maggiormente visibili le opportunità di dottorato e/o master accessibili. La Commissione Didattica del corso di Laurea Magistrale si occuperà di valutare tra 12 mesi l'analisi dei progressi fatti in questo periodo.