



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## Rapporto di Riesame Annuale 2015

**Denominazione del corso di Studio:** Laurea magistrale in Scienze e gestione sostenibile dei sistemi naturali TORINO

**Classe:** LM-60

**Primo a.a. di attivazione:** 2012-2013

**Dipartimento di riferimento principale:** Scienze della vita e biologia dei sistemi

**Scuola:** Scuola di scienze della natura

**Sede:** TORINO

### Gruppo del Riesame

*Componenti (obbligatori)*

Levi Renzo (Presidente del CdS) - Responsabile del Riesame

Franzolin Giulia (Rappresentante degli studenti)

Levi Renzo (Referente Assicurazione della Qualità)

*Altri componenti:*

Di Nardo Giovanna (Docente del CdS)

Dott. Edoardo Calabrò (Tecnico Amministrativo con funzione Manager didattico)

Sono inoltre stati consultati gli studenti Davide Patono

### Attività del gruppo:

Incontro telematico il 9 ottobre per definire lo schema del riesame

Preparazione del verbale 22 ottobre

Sottoposto al CdS il 28 ottobre 2015

Rianalizzato e modificato dal Gruppo di Riesame il 18 e 19 novembre 2015

Discusso e approvato dal Consiglio del Corso di Studi nella seduta del 20 novembre 2015

### Data di approvazione del Consiglio di CdS:

20 novembr

## 1 - L'INGRESSO, IL PERCORSO, L'USCITA DAL CDS

### 1-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

**Titolo obiettivo:** Aumento numerosità studenti

**Azioni intraprese:** Il Corso di Laurea di Scienze dei Sistemi Naturali analizzato nel riesame 2014 è stato modificato in Scienze e gestione sostenibile dei sistemi naturali e quindi non è direttamente confrontabile, anche se uno dei Curricula proposti rispecchia la LM precedente.

Il nuovo Corso è stato pubblicizzato agli studenti del terzo anno delle Lauree triennali di ambito Scientifico con una presentazione via e-mail grazie al Servizio di Ateneo di Comunicazione e numerosi studenti ne hanno dato riscontro.

Inoltre è stato presentato agli studenti in due eventi nell'anno accademico 2014-2015, di

cui uno di presentazione e uno di prospettive occupazionali.

**Stato di avanzamento:** Gli studenti già iscritti al primo anno nel 2015-2016 alla ultima data rilevata sono nove e risultano alla data corrente altri sette preiscritti in attesa del test e con curriculum adeguati all'ammissione. Il numero stimabile di iscritti è quindi di almeno 16 e quindi pari al doppio del numero minimo.

## 1-b ANALISI DELLA SITUAZIONE SULLA BASE DEI DATI

Dato il nuovo titolo del CdS e la presenza di un nuovo curriculum innovativo i dati che si riferiscono al CdS Scienze dei Sistemi Naturali sono da valutare come possibile indicatore dello sviluppo futuro, uno dei curricula della nuova LM corrisponde sostanzialmente alla precedente LM.

Il numero di studenti iscritti al I° anno per il 2015-2016 non è rilevabile direttamente dalla Reportistica e non è completo dato che le iscrizioni sono ancora aperte, ma risulta all'ultima rilevazione diretta pari a 16 preiscritti di cui 9 già iscritti formalmente, e quindi è indicativamente pari al doppio del minimo, in netto superamento dei valori passati.

La quota di iscritti al primo anno provenienti da altri atenei è cresciuta nei primi tre anni di attivazione (0%, 14%, 29%) e la stima dalle preiscrizioni per l'anno corrente è di almeno 25%.

Il tasso di abbandono è stato nullo per la seconda e terza coorte, e due studenti della prima Coorte hanno abbandonato all'inizio.

La percentuale di iscritti al II anno con 40 CFU per coorte è stata per le due coorti analizzabili del 71.43%.

Il numero di laureati alla data della reportistica è stato del 50% per la prima coorte (43% laureati in Corso), per la seconda coorte i dati non sono ancora completi. Il tempo medio di conseguimento del titolo per i laureati è per ora quindi 2.25 anni.

Indicatori e parametri considerati	Fonte
Quota di studenti iscritti al I° anno delle lauree di secondo livello provenienti da altri Atenei	Servizio Reportistica Carriere Studenti
Numero di studenti iscritti al I° anno per a.a. rispetto al minimo della classe di laurea *	Servizio Reportistica Carriere Studenti
Tasso di abbandono del CdL per coorte *	Servizio Reportistica Carriere Studenti
Percentuale di iscritti al II anno con 40 CFU per coorte*	Servizio Reportistica Carriere Studenti
Percentuale di laureati in corso per a.a. *	Servizio Reportistica Carriere Studenti
Tempo medio di conseguimento del titolo per a.a. *	Servizio Reportistica Carriere Studenti

**I dati sono disponibili al seguente link:**

<http://naturali.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=Accreditamento.html>

## 1-c INTERVENTI CORRETTIVI

**Titolo obiettivo:** Verifica nuovo percorso e processo di internazionalizzazione

**Azioni da intraprendere:** Verifica attivazione del nuovo percorso

**Modalità previste:** Entro la fine di dicembre 2015 dell'a.a. sarà verificato il numero immatricolati e la distribuzione sui Curricula. Verrà rivista e migliorata la pagina del sito aggiungendo dati provenienti dall'esperienza degli studenti entro il marzo 2016. La responsabilità sarà del Presidente del Corso di Laurea, coadiuvato dalla Docente Dott.ssa Giovanna di Nardo e dal punto di vista dell'inserimento dei dati dai Managers didattici.

## 2 - L'ESPERIENZA DELLO STUDENTE

### 2-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

**Titolo obiettivo:** Mantenimento e miglioramento soddisfazione degli studenti

**Azioni intraprese:** La valutazione del Corso basata su Edumeter è positiva relativamente alle lauree magistrali della Scuola di Scienze della Natura, anche se i dati sono insufficienti per avere una rilevanza statistica.  
In particolare nessun insegnamento è risultato insufficiente e molti hanno avuto valutazione oltre l'80%.

un Corso (MODELLIZZAZIONE DI PROBLEMI FISICO-NATURALI E STATISTICA) è stato svolto da un solo docente a differenza degli anni precedenti secondo le indicazioni degli studenti, uno dei Corsi del percorso comune del primo anno è stato spostato dal primo al secondo semestre per riequilibrare il carico didattico e favorire la frequenza di tutti gli studenti, inclusi quelli che si iscrivono dopo le lauree della sessione autunnale.

**Stato di avanzamento:** La soddisfazione degli studenti, pur se non adeguatamente monitorabile dai dati Edumeter, dovrà essere mantenuta e incrementata e si dovrà stimolare un aumento della significatività della valutazione dei Corsi sia attraverso Edumeter che attraverso incontri con gli studenti

## 2-b ANALISI DELLA SITUAZIONE SULLA BASE DEI DATI

Le rilevazioni delle opinioni degli studenti sono disponibili sul sito Edumeter e accessibili attraverso la pagina web del CCS.

Gli studenti hanno dato una valutazione limitata statisticamente ma molto positiva del Corso.

Non ci sono state rilevazioni di criticità dal punto di vista dell'organizzazione degli studi.

Indicatori e parametri considerati	Fonte	Responsabile
Rilevazione opinione studenti	Edumeter	Referente Edumeter
Profilo Laureati - soddisfazione	Almalaurea	Almalaurea

I dati sono disponibili al seguente link:

<http://naturali.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=Accreditamento.html>

## 2-c INTERVENTI CORRETTIVI

**Titolo obiettivo:** Verifica nuovo curriculum

**Azioni da intraprendere:** nel caso che gli studenti o i docenti del Corso del Primo anno del nuovo Curriculum rilevino difficoltà si dovranno adeguare orari e programmi

**Modalità previste:** Alla fine del primo periodo didattico il Presidente del CdS incontrerà studenti e docenti per valutare la situazione

## 3 - L'ACCOMPAGNAMENTO AL MONDO DEL LAVORO

### 3-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

**Titolo obiettivo:** Facilitare attività di Stage

**Azioni intraprese:** E' stato fatto un incontro "Job day" il 12 giugno 2015, che ha visto la partecipazione di numerosi esponenti del mondo del lavoro in ambito ambientale, naturalistico e di innovazione produttiva e tecnologica. Hanno partecipato in modo attivo gli studenti.

**Stato di avanzamento:** Il numero di stages e tirocini attivi nel periodo è stato rilevato direttamente dalla esperienza degli studenti e corrisponde all'attività degli studenti oltre il primo anno orientata alla preparazione di tesi sperimentali di elevato contenuto.

### 3-b ANALISI DELLA SITUAZIONE SULLA BASE DEI DATI

Si prenderà contatto con gli studenti laureati nei primi anni, che data la attivazione recente della Laurea non sono ancora presenti in Alma Laurea per rilevare direttamente il loro stato occupazionale

Indicatori e parametri considerati	Fonte	Responsabile
Attività di stage e tirocini	Job Placement	Referente ufficio JP
Condizione occupazionale a 1 anno dalla laurea*	AlmaLaurea	AlmaLaurea

I dati sono disponibili al seguente link:

<http://naturali.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=Accreditamento.html>

### 3-c INTERVENTI CORRETTIVI

**Titolo obiettivo:** Verifica dati reali occupazionali

**Azioni da intraprendere:** Si prenderà contatto con gli studenti laureati nei primi anni, che data la attivazione recente della Laurea non sono ancora presenti in Alma Laurea per rilevare direttamente il loro stato occupazionale.

**Modalità previste:** Entro il marzo 2016, da parte dei managers didattici e del Presidente

---