

Rapporto di Riesame Annuale 2015 sul corso di studio in Farmacia

Denominazione del Corso di Studio : LM-13_Farmacia

Classe : LM-13-Farmacia e Farmacia Industriale

Sede: Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Via Orabona 4, 70125 Bari (Dipartimento di Riferimento per il CdS); <http://www.farmacia.uniba.it>

Primo anno accademico di attivazione del D.M. 270/2004 : A.A. 2008-09

Gruppo di Riesame

Il **Consiglio di Classe LM-13**, che costituisce il collegio didattico dei docenti e degli studenti dei Corsi di laurea in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, ha discusso le tematiche dell'Assicurazione della Qualità nei corsi di studi nella seduta del 17-12-2013 e costituito il Gruppo del Riesame. Questo coincide con i Componenti della Giunta del Consiglio di Classe LM-13, formato da docenti rappresentativi dei gruppi disciplinari di base e caratterizzanti, nonché da studenti del CdS.

Componenti obbligatori:

Prof.ssa Annamaria De Luca (Coordinatore della classe LM-13, Ordinario SSD BIO14) – Responsabile del Riesame
Sig. Marco Monno (Rappresentante degli studenti - CdS in Farmacia) in carica fino al 18/12/2014

Altri componenti:

Prof. Francesco Campagna (Docente del CdS e Referente Assicurazione della Qualità, Componente della Giunta, associato SSD CHIM/08)

Prof.ssa Concetta Pacifico (Docente del CdS e Componente della Giunta, associato SSD CHIM/03)

Prof. Giuseppe Fiermonte (Docente del CdS e Componente della Giunta, associato SSD BIO/10)

Prof. Vito Capriati (Componente della Giunta, associato SSD CHIM/06)

Sig. Marco Colella (Rappresentante degli studenti - CdS in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche) in carica fino al 18/12/2014

Dott.ssa Annunziata Celiberti, amministrativo -Manager didattico

Sig. Pierfrancesco Vinci, tecnico di supporto informatico

Sono stati inoltre consultati:

Prof. Roberto Perrone (Direttore del Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco e già Preside ex-Facoltà di Farmacia e componente del Gruppo del Riesame 2013);

Dott.Giuseppe Morea, Presidente della Consulta Regionale degli Ordini dei Farmacisti per l'analisi delle attività formative di tipo professionale pre e post laurea.

Il Gruppo di Riesame si è riunito nella Sala Riunioni del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco, per la discussione degli argomenti riportati nei quadri delle sezioni di questo Rapporto di Riesame, operando come descritto nei verbali delle riunioni pubblicati sul sito del Dipartimento <http://www.farmacia.uniba.it/atti-amministrativi.html> ed in particolare come segue:

4-11-2014: Rapporto del Riesame 2015: Scadenziario e adempimenti

11-11-2014: Rilettura dei rapporti di riesame annuali precedenti, delle schede SUA e dei verbali della Commissione Paritetica; Organizzazione dei gruppi di lavoro con compiti inerenti la valutazione dei dati disponibili

1-12-2014: Valutazione delle azioni correttive già intraprese (tutorato didattico e nuovo piano di studio); Valutazione dei dati AlmaLaurea aggiornati

10-12-2014: Individuazione di altri dati ed elementi utili al Riesame da banche dati o da richiedere alla Segreteria Studenti

12-1-2015: Riunione ristretta del Gruppo del riesame per aggiornamento bozze con ultimi dati forniti dal Presidio di Qualità di Ateneo, lettura della Relazione annuale della Commissione Paritetica del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco e lettura congiunta delle bozze dei riesami annuale e ciclico; aggiornamento dei documenti allegati e preparazione del documento finale.

Presentato, discusso e approvato nel Consiglio di Classe LM-13 del 14-1-2015 convocato per le ore 15.00 nell'aula n° 5 del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco.

Per le azioni deliberate dagli Organi Collegiali e citate nelle diverse sezioni dei Rapporti di Riesame si deve fare riferimento ai verbali delle riunioni pubblicati sul sito del Dipartimento <http://www.farmacia.uniba.it/atti-amministrativi.html>

Sintesi dell'esito della discussione del Consiglio del Corso di Studio

Il Consiglio della Classe LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale si è riunito il giorno 14 Gennaio 2015 alle ore 15.00.

Al punto 3 all'odg: "Rapporti di riesame annuali e ciclici 2015 per i CdS in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche" è stato illustrato il lavoro svolto dal Gruppo del Riesame nei giorni 4-11-2014, 11-11-2014, 1-12-2014, 10-12-2014, 12-1-2015, tenuto conto della Relazione annuale della Commissione Paritetica del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco riunitasi in data 18-12-2014.

Viene data lettura delle bozze dei Rapporti del Riesame Annuale e Ciclico del CdS in Farmacia.

Si apre un'ampia discussione dalla quale emerge un generale consenso sull'impostazione dei Rapporti e sull'analisi dei dati contenuti nonché la proposta di integrare alcune azioni correttive tenendo conto di problematiche di Ateneo, quali la riduzione dei fondi destinati al miglioramento della didattica, i ritardi nella loro erogazione ai Dipartimenti, la necessità di incentivare la comunicazione tra studenti e docenti per la risoluzione di specifiche criticità. Molte delle osservazioni sono attinenti anche alla analisi globale del CdS presentata nel Rapporto Ciclico. I rapporti finali, debitamente analizzati ed emendati in accordo con le proposte dell'assemblea, sono approvati all'unanimità.

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

1-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

Obiettivo n. 1: Riduzione dei ritardi di percorso e di laurea

Questa azione correttiva aveva previsto nel 2014 numerosi interventi. Per intraprenderli e valutarne meglio gli esiti, si è focalizzata l'attenzione su alcune criticità specifiche, facendo riferimento ai punti precedentemente individuati:

Punto a) incremento delle attività di tutorato e didattica integrativa

Azioni intraprese e stato di avanzamento: Sin dall'A.A. 2011-12 sono state incrementate le attività di tutorato e di didattica integrativa. In particolare la struttura didattica ha effettuato un attento esame per individuare gli insegnamenti che presentano maggior grado di criticità e, in particolare nel 2013-14, ha canalizzato su di essi l'attività dei 6 tutor assegnati dall'Ateneo (allegato n° 1).

In virtù delle criticità emerse per i Corsi di Fisiologia Generale, è stato messo in atto un progetto di recupero degli studenti fuori corso e/o di studenti con sofferenza nel superamento della prova scritta. Il corso si è tenuto tra ottobre-novembre 2014 in tre pomeriggi (lunedì, giovedì e venerdì) con 6 ore settimanali. Un primo monitoraggio effettuato tra i frequentanti ha mostrato che circa il 70% ha considerato utile e ben organizzato il corso (dati depositati presso la Segreteria didattica del Dipartimento), mentre per gli effetti del corso sul rendimento all'esame bisognerà attendere il loro completamento ed analizzare i risultati.

Punto b) rivisitazione dei programmi un funzione dei CFU (vedi anche punto 2-a)

Azioni intraprese e stato di avanzamento: Al fine di ridurre i ritardi si è cominciato a valutare la congruenza tra CFU e programmi di esame. Si è evidenziato che alcuni insegnamenti caratterizzanti erano gravati da un eccessivo numero di CFU (maggiore di 10), con la conseguente difficoltà di coprire esaustivamente il programma durante il regolare calendario di lezioni da parte del docente e di finalizzare efficacemente e nei tempi previsti lo studio da parte dello studente. E' stata quindi progettata dal Consiglio di Corso di Classe LM-13 ed approvata dal Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco, una modifica del piano di studi che tiene conto di tali criticità (allegato n. 2). In particolare è stato ridistribuito il numero di CFU per alcuni settori scientifico-disciplinari (BIO/10; BIO/14; CHIM/08; CHIM09) con l'aggiunta di un nuovo insegnamento per ciascuno di essi e con la revisione del contenuto che è stato aggiornato e reso più aderente alle esigenze professionali. Il nuovo piano di studi è partito con il primo anno nell'a.a. 2014-2015 ed i risultati sulla riduzione dei ritardi di percorso saranno evidenti nel corso degli anni.

Punto c) Messa a punto di prove di autovalutazione

Azioni intraprese e stato di avanzamento: vedi punto 2-a

Punto d) Implementare politica di recupero studenti inattivi e problematiche di obsolescenza

Azioni intraprese e stato di avanzamento: Per questo punto è stato possibile solo cominciare a prendere alcuni provvedimenti per quanto riguarda l'obsolescenza. In particolare nella seduta di Giunta del Consiglio di Classe LM-13 del 4-4-2014 è stato proposto che a partire dall'A.A. 2015-16:

- 1) agli studenti inattivi che desiderano rientrare nel percorso formativo passando ad altro ordinamento si potrebbero convalidare le discipline di base all'interno dei 25 anni e le discipline caratterizzanti all'interno dei 15 anni;
- 2) agli studenti inattivi che intendono rimanere nel proprio ordinamento si potrebbero convalidare entrambe le tipologie delle discipline all'interno dei 30 anni.

Tale proposta è stata approvata dal Consiglio di Classe LM-13 del 14-4-2014.

Altre azioni

Sempre nell'ambito dello stesso obiettivo, si è ritenuto inoltre utile implementare l'attività di orientamento pre-immatricolazione per stimolare la scelta consapevole e ridurre gli abbandoni tra il I e II anno

Azioni intraprese: I docenti del CdS hanno partecipato ad attività di orientamento pre-immatricolazione a respiro nazionale nell'ambito del "Salone dello studente-Campus orienta", manifestazione organizzata da *ClassEditori* (con sede legale in Milano) e che si svolge annualmente nel mese di ottobre presso i Padiglioni della Fiera del Levante. Inoltre, l'Ateneo di Bari ha implementato le attività di orientamento in ingresso con una giornata specifica che si è svolta in data 23-9-2014 presso l'atrio del Palazzo Ateneo. Sono stati proiettati filmati sulle attività didattiche e di laboratorio dei vari dipartimenti. A tale giornata hanno partecipato il Direttore del Dipartimento di Farmacia Scienze del Farmaco, il Coordinatore del CdS ed alcuni docenti di detto Dipartimento insieme con il manager d'orientamento. E' stato distribuito materiale informativo sul CdS di Farmacia e a tutte le questioni poste dalle future matricole è stata fornita risposta esaustiva.

Inoltre è stata rinnovata nel 2014 la convenzione con l'Istituto tecnico di Bari (Elena di Savoia) per consentire l'accesso nei laboratori di ricerca e di didattica agli studenti interessati con il supporto di un tutor didattico universitario.

Stato di avanzamento dell'azione correttiva: Il tasso di abbandono tende a mantenersi costante negli anni. Ciò è in parte legato ad un numero elevato di studenti che si trasferisce ad altro Corso di Laurea, in particolare Medicina e

Chirurgia, CdS a numero programmato nazionale, e solo in parte ad un fisiologico processo di ripensamento. La transizione verso Medicina e Chirurgia conferma che la preparazione acquisita dagli studenti durante il primo anno di corso consente il superamento del test di ingresso, rilevando la qualità dell'attività didattica impartita nel CdS. Quindi gli interventi di orientamento pre-laurea sono comunque da considerare adeguati ed utili. Sarà importante valutare lo stesso parametro per la coorte 2014-2015, in risposta al test di ingresso anticipato ad Aprile per l'accesso a medicina e Chirurgia, ed alle relative problematiche (ricorsi).

Considerazioni generali sullo stato di avanzamento dell'azione correttiva: Il ritardo nel percorso è inferiore alla media di Ateneo. Ciò grazie alle azioni di tutorato rivolte agli studenti fuori corso ed inattivi, soprattutto dell'ex DM509; il numero di tali studenti si sta progressivamente riducendo. Molte delle iniziative intraprese sono state attivate a partire dall'a.a. 2014-2015 e quindi sarà necessario seguire questa coorte di studenti per valutarne il risultato.

1-b ANALISI DELLA SITUAZIONE SULLA BASE DEI DATI

Dati di andamento del Corso di Studio in termini di attrattività.

Come per il riesame 2014, nel redigere la scheda si è fatto riferimento all'ordinamento normato dal D.M. 270 eccetto nei casi in cui il dato rilevato (ad esempio le percentuali dei fuori corso) doveva essere interpretato anche in relazione all'ordinamento 509.

Il corso di laurea in Farmacia è a ciclo unico ed a numero chiuso a programmazione locale, resosi necessario nell'A.A. 2008-09 a causa del costante incremento degli immatricolati. Dall'A.A. 2009-10 sono stati attivati tre canali (A, B, e C) con numerosità per ciascun canale di 100 studenti; ciò anche per far fronte alla richiesta di tale professionalità da parte del territorio. Infatti nella Regione Puglia il corso di laurea in Farmacia è attivato solo nell'Ateneo di Bari. Tuttavia partecipa al test d'ingresso un numero di candidati circa tre volte maggiore rispetto alla disponibilità, considerato che il CdS in Farmacia rappresenta (insieme a Chimica e Tecnologia Farmaceutiche della stessa classe LM-13) il solo magistrale quinquennale a ciclo unico nonché quello in grado di assorbire il maggior numero di studenti tra i CdS di Classi affini che rientrano nello stesso test organizzato dall'Ateneo di Bari.

- **Numerosità degli studenti in ingresso** (Tabella 1 - Dati Ateneo Presidio di Qualità). Il numero degli iscritti al I anno è rimasto pressoché costante oscillando (di circa il 5%) intorno ai 300. I dati per gli A.A. 2012-13 e 2013-14 confermano il trend della numerosità costante. Quest'ultima si osserva anche sul numero di immatricolati al I o ad anni successivi (nuove carriere); su questo dato sono stati registrati solo lievi riduzioni della numerosità (tra il 3 ed il 5% per gli AA 2009/10; 2010/11 e 2011/12).
- **Caratteristiche degli immatricolati** (Tabelle 2, 3, 4 - Dati Ateneo Presidio di Qualità). (2013-2014) Sono prevalenti gli studenti provenienti da Comuni della provincia di Bari (circa il 54%), circa il 39% proviene da altre province pugliesi e un 7% proviene da fuori Regione. Per quanto riguarda la provenienza scolastica, prevalgono gli studenti dei licei (circa 90%). Crescente il numero di immatricolati con voto di maturità superiore ad 80/100, e che si attesta intorno all'80% nell'A.A.2012-2013. Tale trend è stato confermato nei dati dell'A.A. 2013-2014.
- **Verifica delle conoscenze iniziali** Essendo un Corso di Studio a numero programmato le conoscenze iniziali vengono accertate nelle prove di ammissione, inerenti le materie del CdS e che prevedono 75 quesiti di cui 20 di biologia, 18 di chimica, 15 di matematica, 9 di fisica, 8 di logica e 5 di lingua inglese.

Dati di andamento in termini di esiti didattici.

- **Studenti iscritti e percentuali dei fuori corso** (Tabelle 6a, 6bis - Dati Ateneo Presidio di Qualità). La valutazione del numero di fuori corso è stata effettuata tenendo conto anche dell'ex-DM 509. Per quest'ultimo si osserva nell'AA 2010-2011, a tre anni dalla introduzione del nuovo D.M. 270, un numero di iscritti fuori corso pari al 54,9%. Negli anni successivi, si è osservata una progressiva e marcata riduzione del numero di iscritti all'ex DM 509, in linea con il completamento del percorso di studio, sebbene i dati del 2012-2013 e quelli 2013-2014 rilevino, rispettivamente, la presenza di 382 e 289 studenti fuori corso. La percentuale di studenti inattivi in questa coorte è attualmente in fase di attenta analisi. Per il DM270 si osserva un progressivo aumento del numero di iscritti, che vanno a regime (con il quinto anno) nell'AA 2012/13. A tale AA risultano iscritti 1262 studenti di cui solo l'1% è iscritto fuori corso; tuttavia i dati dell'AA 2013-14 indicano un numero di iscritti di 1409, di cui il 15% fuori corso. Questo aumento, probabilmente anche dovuto al passaggio di un certo numero di studenti fuori corso dall'ex DM 509, merita comunque attenzione. Aggregando i dati degli studenti fuori corso (per i due DM) negli AA 2012/13 e 2013/14 rispetto al totale degli iscritti nei due AA, la percentuale risulta rispettivamente del 24% e del 28%, comunque inferiore a quella generale dell'Ateneo di Bari.
- **Abbandoni, media dei voti e crediti acquisiti relativi alle coorti 2011-12 e 2012-13** (Tabella 5, 7 e 8 - Dati Ateneo Presidio di Qualità). Gli abbandoni fra il primo ed il secondo anno si attestano al 33% (sovrapponibile al 33,4% dell'Ateneo), dato leggermente maggiore rispetto a quello osservato l'AA precedente e successivo (intorno al 29%). La percentuale degli studenti iscritti al 2° anno che hanno conseguito più di 40 crediti

formativi è aumentato, passando dal 53,3% (coorte 2011-2012) al 57,7% (coorte 2012-13) molto al di sopra della media di Ateneo (42,9% , lauree magistrali). Il tasso di superamento degli esami si attesta intorno al 50% mentre la percentuale di studenti che ha superato gli esami con voto da 24/30 a 30 /30 e lode è maggiore del 70%.

- **Abbandoni, passaggi, trasferimenti relativi e laureati coorte 2008-09** (Tabelle coorte 2008-09 Allegato n. 3 - Dati Ateneo Presidio di Qualità). L'analisi di coorte 2008-09 permette di valutare il percorso complessivo degli studenti che hanno completato il primo ciclo con il D.M. 270. La numerosità massima per l'a.a. 2008-09 era di 200 studenti. Gli abbandoni fra il primo ed il secondo anno si attestano al 30%. Il tasso di abbandono per gli anni successivi si riduce progressivamente. Il numero totale di laureati è di 35 di cui 31 in corso. La percentuale di laureati in corso risulta intorno al 30% con un voto medio superiore 105/110. Inoltre il tasso di laurea passa dal 5,3 % (coorte 2007/08 D.M. 509/99) al 16,1% (coorte 2008/09 D.M. 270/04). Quindi l'ordinamento DM 270 consente ad una buona percentuale di studenti di completare il percorso di studi.
- **Laureabilità** (Tabelle 9, 9a e 10 - Dati Ateneo Presidio di Qualità). L'analisi degli anni solari 2011-2013 ha evidenziato una riduzione del numero dei laureati nel 2013 (131,155, 133), riduzione dovuta al fatto che in questo anno iniziano a laurearsi gli studenti con il DM 270/04 immatricolati in numero notevolmente inferiore (numero chiuso) rispetto alla coorte 2007-2008. Di questi laureati 43 % è in corso, in linea con la tendenza generale di Ateneo. In entrambe le situazioni si osserva un numero maggiore di laureati del genere femminile. La media di laureati con voto uguale o superiore a 100/110 si attesta intorno al 49%, mentre la media di laureati con voto uguale a 110/110 e lode si mantiene intorno al 20% con piccole fluttuazioni negli anni. Un'analisi più approfondita dei laureati fuori corso mostra che la percentuale degli stessi, calcolata rispetto agli iscritti fuori corso, aumenta da circa il 18% nel 2011 al 23% nel 2012 e al 26 % nel 2013 (DM 509). Tale aumento coincide con gli interventi di tutorato e recupero studenti fuori corso ed inattivi messi in atto con progetti specifici dalla ex-Facoltà di Farmacia.
- **Internazionalizzazione** Si sottolineano gli sforzi miranti alla internazionalizzazione del CdS mediante programmi di mobilità all'estero (ERASMUS). Sono 19 i contratti con altre Università Europee (allegato n° 4 elenco accordi Erasmus). Negli A.A. 2011-12, 2012-13, 2013-14 sono stati in totale 33 gli studenti della classe LM-13 in uscita e 26 in entrata che hanno usufruito di tali opportunità formative, sia per acquisizione di CFU che per le attività sperimentali legate allo svolgimento delle tesi sperimentali di laurea: (Verbali della Commissione Erasmus del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco disponibili sul sito del Dipartimento <http://www.farmacia.uniba.it/atti-amministrativi.html>)

I "learning agreements", il percorso formativo e le attività svolte vengono attentamente monitorate dai docenti di riferimento e da apposita Commissione Erasmus di Dipartimento. Si sottolinea inoltre che il numero di studenti in entrata ed in uscita nell'ambito dei programmi Erasmus, sia per acquisizione di CFU che per le attività sperimentali legate allo svolgimento delle tesi sperimentali di laurea è in costante aumento, sottolineando l'interesse verso tale attività formativa.

- **Elementi ritenuti meritevoli di segnalazione:**

Le misure adottate per il recupero di studenti fuori corso ed inattivi sono state riconosciute dal Nucleo di Valutazione di Ateneo, prot n. 22673 II/8 del 11/04/2011, quali "best practices" (allegato n° 5).

Sito web www.farmacia.uniba.it continuamente aggiornato per le attività didattiche (programmi, esami, lezioni e altro materiale didattico, orari di ricevimento, ecc.) e dépliant informativo (allegato n. 6).

Ottimizzazione degli spazi per la didattica e adeguate attrezzature e supporti didattici concentrati in un'unica struttura.

Sono inoltre previste altre iniziative rivolte al post-laurea che sono descritte nelle Sezioni 3-b e 3-c.

Fra gli abbandoni va annoverato circa il 10% di studenti che si trasferisce ad altro Corso di Laurea ed in particolare a Medicina e Chirurgia. La percentuale di abbandoni e le sue leggere fluttuazioni sono quindi dovute a variazioni di tale fenomeno nei diversi AA, anche in relazione alle politiche degli altri CdS e alle politiche nazionali per quanto attiene il CdS in Medicina e Chirurgia a numero programmato nazionale.

1-c INTERVENTI CORRETTIVI

Obiettivo n. 1: Riduzione dei ritardi di percorso e di laurea

Azioni da intraprendere: Visti i risultati positivi delle attività correttive messe in atto, ci si propone di continuare ed incrementare tali iniziative con modalità sempre più specifiche e mirate. Queste saranno finalizzate soprattutto a sviluppare attività di didattica integrative e di tutorato, sia mediante i programmi di Ateneo che interni al CdS, che mediante una migliore individuazione e risoluzione delle criticità.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

La riduzione dei ritardi di percorso prevede un'attenta analisi delle criticità e delle problematiche che ne sono alla base. La riesamina riguarderà molteplici aspetti che comprendono sia il monitoraggio continuo del calendario didattico e del piano di studi (propedeuticità da regolamento o anche culturali) che la congruenza dei programmi di insegnamento rispetto ai CFU ed agli altri insegnamenti del percorso formativo. Sarà importante continuare un'analisi statistica interna per individuare i momenti di blocco nonché una valutazione approfondita dell'opinione degli studenti. In seguito all'individuazione delle problematiche, verranno continuati o posti in essere correttivi specifici che prevedono quanto segue:

- a) assegnazione di tutor didattici per gli insegnamenti con maggiore criticità, secondo i programmi di Ateneo e, se necessario, utilizzando altre risorse reperite ad hoc al fine di rimuovere gli ostacoli ad una proficua partecipazione all'attività didattica ed aumentare il coinvolgimento degli studenti nel processo formativo;
- b) presentazione di progetti per attività di tutorato didattico qualora sia previsto un cofinanziamento Ateneo-Dipartimento e monitoraggio costante di tali attività;
- c) messa a punto di prove di auto-valutazione in itinere per stimolare gli studenti ad accelerare il percorso formativo e il superamento degli esami;
- d) implementazione della politica di recupero degli studenti inattivi.

Le risorse utilizzate saranno quelle messe a disposizione dall'Ateneo nell'ambito del "fondo di sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti" (art 2 DM 23/10/2003 n. 198), nonché materiale informatico e multimediale accreditato, utile per programmi di autovalutazione didattica durante la preparazione degli esami.

Le attività di tutorato sono condotte annualmente e saranno implementate con le altre sopra descritte.

Si prevede di poter completare il percorso di analisi critica, e quindi di mettere in atto i necessari correttivi, prima dell'inizio del prossimo A.A. 2015-16. Tale attività sarà portata avanti dalla Giunta del Consiglio di Classe LM-13.

2 – L'ESPERIENZA DELLO STUDENTE

2-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

Obiettivo n. 1: riduzione delle criticità emerse dai “questionari studenti”

Azioni intraprese:

- 1) Implementazione delle prove periodiche di accertamento dell'apprendimento mirate sia all'autovalutazione degli studenti che alla verifica della chiarezza espositiva dei contenuti didattici;
- 2) Rivisitazione dei programmi e degli insegnamenti in funzione dei CFU e delle ore di didattica frontale erogate.

Stato di avanzamento dell'azione correttiva:

Per quanto riguarda la criticità rilevata lo scorso anno per la domanda (possibilità di forme alternative “in itinere” per la valutazione del profitto), visto il miglioramento nell'AA 2011-2012 rispetto al 2010-2011, il Coordinatore ha più volte sollecitato i docenti ad utilizzare tale strumento. Tuttavia ciò risulta non di semplice attuazione a causa della carenza di spazi e della frequenza obbligatoria ai corsi.

Per quanto riguarda la rivisitazione dei programmi d'esame in funzione dei CFU, è stata introdotta una modifica del piano di studio che è stata approvata dal Consiglio di Dipartimento del 28-4-2014 che è consistita nella ridistribuzione dei CFU per i SSD caratterizzanti BIO/10, BIO/14, CHIM/08 e CHIM/09, con insegnamenti gravati da un elevato numero di CFU. Tale modifica ha comportato l'aggiunta di un nuovo insegnamento per ciascuno dei SSD suddetti e la rivisitazione e aggiornamento dei programmi. Ciò al fine di agevolare lo svolgimento del programma durante le lezioni e un minor carico di lavoro per lo studente. Il nuovo piano di studio è partito come I anno nell'A.A. 2014-15 ed i risultati si osserveranno nei prossimi anni.

Nell'a.a. 2014-2015, si è provveduto, per tutti gli anni di corso, a predisporre i calendari delle lezioni in modo da uniformare i CFU al numero di ore di didattica erogate.

2-b ANALISI DELLA SITUAZIONE SULLA BASE DI DATI, SEGNALAZIONI E OSSERVAZIONI

I risultati dei questionari con le opinioni degli studenti per la valutazione della didattica impartita, allestiti dall'Ateneo di Bari sono disponibili online (<https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/uniba/> opinioni degli studenti degli anni accademici dal 2008-09 fino al 2011-12, <https://stats.ict.uniba.it/valutazioni/didattica/results.php> opinione studenti dell'a.a. 2012-13, <https://oc.ict.uniba.it/ateneo-in-cifre/valutazione-della-didattica> opinione studenti dell'a.a. 2013-14).

Da sottolineare che, a seguito della elaborazione da parte del NVA, i risultati dei questionari venivano resi consultabili ai soli docenti del CdS tramite chiavi d'accesso personali fino all'a.a. 2011-12; mentre i questionari degli aa.aa. 2012-13 e 2013-14 possono essere consultati senza chiavi di riconoscimento. La consultazione dei dati generali è libera ed accessibile senza chiavi di riconoscimento anche per gli anni accademici precedenti. I dati complessivi dell'andamento delle attività didattiche vengono discussi nei Consigli di Classe in apposito punto all'ordine del giorno e sono stati analizzati in dettaglio per il rapporto di riesame annuale.

Come risulta dai dati e dall'analisi, le risposte degli studenti sono in genere positive o molto positive. Per quanto riguarda la criticità rilevata lo scorso anno per la domanda D15 (possibilità di forme alternative “in itinere” per la valutazione del profitto) è stato registrato un chiaro miglioramento nell'a.a. 2011-2012 rispetto al 2010-2011. Nel 2012-13 il grado di soddisfazione relativo a questa domanda (nel 2012-13 la numerazione delle domande è cambiata; in questo caso la domanda è la Q26) risulta del 57,4%. Nel questionario del 2013-14, di cui sono disponibili solo i dati relativi al I semestre, la domanda Q26 è diventata un suggerimento e solo il 35% di studenti frequentanti richiede le prove in itinere.

Una certa criticità rispetto all'a.a. 2010-11 è stata riscontrata nella risposta D23 o Q34 (le conoscenze preliminari possedute per affrontare questo insegnamento sono risultate sufficienti?). Sebbene il dato riscontrato sia sovrapponibile a quello di Ateneo, la fluttuazione osservata rispetto all'anno accademico precedente sottolinea l'importanza di mantenere e rafforzare sia il tutorato in itinere che un'attenta azione di rivisitazione dei programmi, dei contenuti degli insegnamenti nonché un maggiore coordinamento tra gli stessi. A tale proposito è importante sottolineare che meno del 10% degli studenti ritiene utile suggerire un migliore coordinamento con gli altri insegnamenti. Attualmente nell'opinione degli studenti relativa al primo semestre del 2013-14, il grado di soddisfazione sia per l'insegnamento che per la docenza è superiore all'80%, con punte molto elevate (> 95%) per alcune domande, quali “il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?”. La domanda D24, riguardante l'organizzazione e la fruizione della biblioteca per studiare, non è più presente nei questionari a.a. 2011-2012 e ciò non ha permesso di valutare la presenza di specifiche criticità. Gli studenti, tramite i loro rappresentanti, evidenziano la permanenza di una certa criticità degli spazi (biblioteca, laboratori didattici, aule) dovuta soprattutto all'elevato numero di studenti. Tali problematiche sono affrontate con un'attenta calendarizzazione di lezioni, esercitazioni ed esami nonché delle attività didattiche per le acquisizioni delle competenze linguistiche ed informatiche nelle apposite aule. I calendari e gli orari sono

accuratamente studiati per consentire agli studenti di poter frequentare le diverse attività didattiche senza sovrapposizioni. Da notare che negli anni accademici 2011-12 e 2012-2013 la domanda: “L'orario delle lezioni consente di seguire gli altri insegnamenti dello stesso anno?” ha ottenuto una votazione media maggiore rispetto alla media di Ateneo. Particolari esigenze di studenti, adeguatamente segnalate alla Segreteria o alle Strutture Didattiche, vengono valutate per necessari correttivi (spostamento di canale, etc). I calendari e gli orari sono rapidamente ed ampiamente divulgati (bacheca e sito web del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco). Aule a diversa capienza e di facile accesso anche a disabili sono disponibili per le diverse esigenze formative, ed in funzione del numero di studenti partecipanti.

Da sottolineare inoltre che dai questionari degli studenti risulta che la risposta alla domanda : “il docente usa adeguatamente sussidi didattici (lavagna, lucidi, diapositive, video)?” ha un punteggio molto più elevato (anni accademici 2011-12 e 2012-13) rispetto alla media di Ateneo, sottolineando l'attenzione e gli sforzi fatti negli anni dalla ex-Facoltà di Farmacia ed oggi dal Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco per migliorare la qualità di tali sussidi. Nei questionari del 2013-14 tale domanda non è più presente.

Sebbene la valutazione degli studenti sui singoli insegnamenti sia abbastanza omogenea e non evidenzia grosse criticità, si sta al momento procedendo con un'analisi più approfondita.

Dai dati raccolti da Alma Laurea per il CdS, i laureati che hanno compilato il questionario e si sono dichiarati complessivamente soddisfatti del Corso di laurea si attestano intorno al 80-90 % negli anni 2011, 2012 e 2013..

2-c INTERVENTI CORRETTIVI

Obiettivo n. 1: riduzione delle criticità emerse dai “questionari studenti”

Azioni da intraprendere: Alla luce dei risultati positivi ottenuti con gli interventi correttivi messi in atto, ci si propone di incrementare le prove in itinere periodiche per l'accertamento dell'apprendimento mirate sia all'autovalutazione degli studenti che alla verifica della chiarezza espositiva dei contenuti didattici.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

Dopo attenta riesamina le proposte della Giunta del Consiglio di Classe LM-13 saranno portate alla valutazione degli Organi Collegiali competenti le seguenti iniziative, al fine di sensibilizzare tutti docenti sulla necessità ed utilità di:

- Perseverare nell'utilizzo delle prove in itinere durante il periodo delle lezioni;
- Somministrazione di questionari di autovalutazione prima delle prove di esame.
- Effettuare un'analisi per anno di corso per una più precisa individuazione delle cause delle criticità;
- Mantenere gruppi di lavoro che periodicamente si interessino della revisione dei programmi dei corsi.

Si prevede di poter completare il percorso di analisi critica, e quindi di mettere in atto i necessari correttivi, prima dell'inizio del prossimo aa 2015-2016.

3 – L'ACCOMPAGNAMENTO AL MONDO DEL LAVORO

3-a AZIONI CORRETTIVE GIÀ INTRAPRESE ED ESITI

Obiettivo n. 1: Aggiornamento dei tirocini di pratica professionale

Azioni intraprese e stato di avanzamento: Il percorso formativo del CdS prevede il tirocinio curriculare che permette al laureato di sostenere l'Esame di abilitazione alla professione di Farmacista subito dopo il conseguimento del titolo. In considerazione dell'evoluzione della professione, la materia dei tirocini curricolari è stata in discussione sia a livello locale che a livello nazionale (da parte della Conferenza Nazionale dei direttori dei Dipartimenti di Farmacia) per la definizione di una nuova regolamentazione per rendere più proficuo il periodo di tirocinio che il laureando è tenuto a svolgere nelle farmacie private, territoriali ed ospedaliere.

In linea con l'azione correttiva proposta, il Consiglio di Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco ha approvato in data 25-3-2014 il nuovo regolamento del tirocinio professionale curriculare insieme alle nuove modalità di svolgimento delle attività teorico-pratiche, proposta dal gruppo di lavoro in accordo con l'Ordine Professionale dei Farmacisti della Provincia di Bari-BAT. Nell'ambito dei sei mesi di pratica professionale è stato previsto un ciclo di seminari di circa 60 ore che sarà svolto nei mesi di febbraio e settembre da titolari di farmacie incaricati dall'Ordine Professionale di Bari. Hanno aderito agli accordi di convenzione per il tirocinio gli Ordini Professionali dei Farmacisti delle Regioni Puglia e Basilicata.

Il nuovo Regolamento di tirocinio, entrato in vigore con l'attuale a.a. 2014-2015, è pubblicato con i relativi allegati sul sito web del Dipartimento (<http://www.farmacia.uniba.it/tirocini/index.html>).

Obiettivo n. 2: Riscontri documentati da parte delle aziende sui tirocini

Tale azione correttiva non è stata intrapresa per motivi temporali e sarà riproposta.

3-b ANALISI DELLA SITUAZIONE, COMMENTO AI DATI

Dai dati di Alma Laurea 2013 emerge che il 59,8% dei laureati nell'anno 2012 ha trovato occupazione ad un anno dal conseguimento della laurea e il 77,2% dei laureati nell'anno 2010 ha trovato occupazione a tre anni dal conseguimento della laurea. Il 95,2% dei laureati in Farmacia ad uno o tre anni dopo la laurea considera "Molto efficace/Efficace" il proprio titolo di studio per il lavoro svolto.

Essendo il Corso di Laurea in Farmacia a ciclo unico, lo sbocco lavorativo va guardato nella prospettiva del laureato magistrale. Anche se la maggioranza degli studenti che si iscrive a Farmacia ha come prospettiva l'impiego nella distribuzione del farmaco, non è trascurabile il numero di laureati che trova occupazione nella ricerca, nella produzione del farmaco e negli enti pubblici.

A tal fine sono costantemente messe in atto una serie di attività di accompagnamento al mondo del lavoro ed in particolare:

- Essendo la laurea in Farmacia spendibile in Europa viene incentivato lo svolgimento di periodi di formazione all'estero (accordi ERASMUS).
- Il ciclo di seminari di circa 60 ore di attività didattica, previsto dal nuovo Regolamento di tirocinio, consentirà allo studente di affrontare con maggiore efficacia gli esami di abilitazione alla professione di farmacista in quanto le tematiche trattate saranno continuamente aggiornate in relazione alle esigenze della professione.
- Per facilitare l'occupabilità negli enti pubblici e privati sono attivati corsi post-laurea come la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Master di 2° livello in Radiofarmacia, REACH e CLP, nonché il Corso di Perfezionamento in Farmacista di Reparto. Sono in approvazione i Master in Scienze dei Prodotti Cosmetici, Farmacista di Comunità, Contraffazione dei Prodotti Farmaceutici, Sanitari e Diritto alla Salute.
- I neolaureati possono avvalersi di convenzioni con enti e aziende di tipo chimico-farmaceutico dove è possibile svolgere attività di stage post-laurea (allegato n. 7).
- Link di Job Placement (<http://www.farmacia.uniba.it/job-placements.html>) dove puntualmente, anche su segnalazione dei docenti del CdS, indica opportunità di lavoro e nuovi bandi, nonché indirizza ad altri link di interesse per la collocazione nel mondo del lavoro. Tale link viene costantemente aggiornato.

Inoltre per orientare i laureati nel mondo del lavoro la struttura didattica organizza incontri periodici di formazione con Industrie farmaceutiche e aziende del settore. In particolare, nell'AA 2011-12 diversi studenti del CdS hanno partecipato alla visita-studio agli stabilimenti della Merck Serono (Modugno – Bari) e annualmente al Bio&Pharma Day, career day, organizzato a Roma. Dal 2010 viene annualmente organizzata la "Giornata Pugliese su Farmaco e Prodotti della Salute" che ha l'obiettivo di mettere in relazione il mondo universitario, studenti e laureati con il mondo produttivo locale nel campo della farmaceutica e dei prodotti per la salute.

E' attiva la casella postale postlaurea@farmacia.uniba.it per la creazione di una banca dati dei laureati da mettere a disposizione del mondo produttivo.

3-c INTERVENTI CORRETTIVI

Obiettivo n. 1: Riscontri documentati da parte delle aziende sui tirocini

Azioni da intraprendere:

Mettere a punto una banca dati informatica sulle competenze richieste e le criticità rilevate al fine di programmare attività mirate di inserimento nel mondo del lavoro.

Di fatti al momento la struttura didattica non è in grado di fornire riscontri documentati da parte del mondo del lavoro sulle competenze (da quelle tecnico-specifiche a quelle trasversali) che i laureandi (e i laureati) effettivamente possiedono.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

- Attivazione di un sistema di raccolta informatico (sito web del Dipartimento) del feedback delle Aziende;
- Programmazione di incontri periodici (su base semestrale/annuale) con i rappresentanti delle professioni e con i laureati, occupati e non, relativamente alle problematiche di inserimento nel mondo del lavoro; tale attività sarà gestita dal Coordinatore del CdS e dal Direttore di Dipartimento.
- Con l'entrata in vigore del nuovo Regolamento di tirocinio a partire dal 1° novembre 2014, verrà predisposta dalla Commissione Tirocini di Dipartimento apposita modulistica da somministrare ai titolari delle farmacie al fine di ottenere una valutazione sull'efficacia del percorso formativo dei tirocinanti.

TUTORATO DIDATTICO - ANNO 2014

N. Tutor: 6

Marzo 2014 – Novembre 2014	
Fisiologia Farmacologia	Altamura Concetta (250 ore)
Fisiologia Biochimica	Longo Antonella (250 ore)
Chimica generale ed inorganica Chimica organica	Panella Andrea (250 ore)
Fisiologia	Mena Maria Concetta (84 ore)
Chimica generale ed inorganica Fisiologia Biochimica	Amorese Daniela (166 ore)
Fisiologia Biochimica	Profilo Emanuela (209 ore)

Allegato n. 2

Piano di studi in Farmacia, a partire dall'a.a. 2014-15, approvato dal Cons. di Classe LM-13 del 14/4/14

FARMACIA –nuovo piano di studio con 24 esami, a regime a.a. 2017/18 (L.O.P.S.: Laboratorio Obbligatorio a Posto Singolo)					
1° anno CFU 53	I semestre	Biologia animale e vegetale, CFU 10, BIO/13	Chimica generale ed inorganica, CFU 10, CHIM/03	Fisica, (CFU 8, FIS/01) con Elementi di matematica (CFU 4, MAT/04)	
	II semestre	Anatomia umana, CFU 11, BIO/16	Chimica analitica ed esercitaz. numeriche e di laboratorio , CFU 10, CHIM/01		
2° anno CFU 51	I semestre	Microbiologia (CFU 5, MED/07) Igiene, (CFU 5, MED/42)	Chimica organica, CFU 10, CHIM/06,		
	II semestre	Biochimica, CFU 9, BIO/10	Farmacognosia con elementi di botanica farmaceutica, CFU 12, BIO/15,	Fisiologia generale, CFU 10, BIO/09	
3° anno CFU 67	I semestre	Chimica farmaceutica e tossicologica I, CFU 10, CHIM/08 ,	Farmacologia generale e farmacoterapia I, CFU 9, BIO/14	Patologia Generale CFU 10, MED/04	
	II semestre	L.O.P.S.: Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche I, CFU 11, CHIM/08,	Biochimica applicata ed elementi di biochimica clinica, CFU 7, BIO/10	Tecnologia Farmaceutica I, CFU 10, CHIM/09	Chimica e tecnologia nutraceutico-alimentari, CFU 10, CHIM/08 ,
4° anno CFU 62	I semestre	L.O.P.S.: Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche II, CFU 11, CHIM/08,	Farmacoterapia II e Chemioterapia, CFU 8, BIO/14,	Biochimica della nutrizione ed elementi di dietologia, CFU 7, BIO/10	

	II semestre	Chimica farmaceutica e tossicologica II, CFU 10, CHIM/08 ,	L.O.P.S.: Laboratorio di tecnologia e legislazione farmaceutiche, CFU 8, CHIM09	Tecnologia farmaceutica II con elementi di socioeconomia CFU 10, CHIM/09	Tossicologia e Farmacovigilanza, CFU 8, BIO/14
--	-------------	--	--	--	--

Totale esami: 24

Totale crediti per insegnamenti: 233 CFU (di cui 72 per attività di base, 140 per attività caratterizzanti, 21 per attività affini ed integrative)

Totale crediti per altre attività: 67 CFU (di cui 30 per tirocini, 16 per corsi a scelta, 15 per tesi di laurea compilativa, 3 per conoscenze linguistiche e 3 per abilità informatiche e telematiche)

INGRESSO

	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Iscritti al primo anno	300	286	299	298
Immatricolati al primo anno o successivi	290	294	300	314
Iscritti al primo anno, per provenienza geografica	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Stesso comune	56	47	46	40
Altro comune della prov.	122	131	133	121
Altre prov. della Puglia	105	93	103	115
Altre Regioni	17	15	16	22
con Residenza all'estero (*)	0	0	1	0
Totale	300	286	299	298
<i>di cui con CITTADINANZA STRANIERA (*)</i>	6	5	2	0

Variazione percentuale annua			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
-	-4,7%	4,5%	-0,3%
-	1,4%	2,0%	4,7%
Composizione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
18,7%	16,4%	15,4%	13,4%
40,7%	45,8%	44,5%	40,6%
35,0%	32,5%	34,4%	38,6%
5,7%	5,2%	5,4%	7,4%
0,0%	0,0%	0,3%	0,0%
100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2,0%	1,7%	0,7%	0,0%

(*) Gli studenti residenti all'estero sono molto meno numerosi di quelli con cittadinanza straniera registrati negli archivi presumibilmente perché hanno dichiarato il proprio domicilio in Italia anziché la residenza (oppure perché hanno effettivamente trasferito la propria residenza in Italia, senza aver mutato cittadinanza).

Iscritti al primo anno, per maturità conseguita	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Liceale	278	263	281	266
Tecnica	11	13	12	22
Professionale	4	8	3	1
Altro	7	2	3	9
Totale	300	286	299	298

Composizione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
92,7%	92,0%	94,0%	89,3%
3,7%	4,5%	4,0%	7,4%
1,3%	2,8%	1,0%	0,3%
2,3%	0,7%	1,0%	3,0%
100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Iscritti al primo anno, per classe di voto di maturità	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Voto maturità < 80	102	48	64	57
Voto maturità 80-99	145	157	192	184
Voto maturità 100	51	81	43	57
Non indicato	2	0	0	0
Totale	300	286	299	298

Composizione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
34,0%	16,8%	21,4%	19,1%
48,3%	54,9%	64,2%	61,7%
17,0%	28,3%	14,4%	19,1%
0,7%	0,0%	0,0%	0,0%
100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Iscritti al primo anno delle magistrali, per classe di voto di laurea triennale	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
meno di 100				-
da 100 a 109				-
110 e 110 e lode				-
non indicato				-
Totale				-

Composizione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
			-
			-
			-
			-
			-

FARMACIA (D.M.270/04)

- 15 -

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni (in OFF 2014-2015)

PERCORSO

Totale iscritti, in corso e fuori corso	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
Iscritti in corso	788	1.051	1.250	1.203
Iscritti fuori corso	24	10	12	206
Totale iscritti	812	1.061	1.262	1.409

Composizione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
97,0%	99,1%	99,0%	85,4%
3,0%	0,9%	1,0%	14,6%
100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Iscritti part time	dati rilevati			
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
	0	0	0	-

Variazione percentuale			
2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
-	-	-	-

ANALISI PER COORTI DI IMMATRICOLATI UNIBA

COORTE 2012/2013 - 1° ANNO DI CORSO

Media voti esami superati fino al 31 dicembre 2013	25,6
Tasso superamento esami fino al 31 dicembre 2013	47,5
% Esami con voto da 18 a 23	25,6
% Esami con voto da 24 a 27	40,3
% Esami con voto da 28 a 30 e lode	34,1
Media CFU per immatricolato conseguiti fino al 31 dicembre 2013	35,0
% studenti che hanno acquisito fino a 5 CFU	4,3
% studenti che hanno acquisito da 6 a 20 CFU	12,0
% studenti che hanno acquisito da 21 a 40 CFU	26,0
% studenti che hanno acquisito oltre 40 CFU	57,7

Lauree magistrali (COORTE 2011/12)

Lauree triennali (COORTE 2010/2011)

Lauree quinquennali (COORTE 2008/2009)

Lauree esennali (COORTE 2007/08)

ISCRITTI						
	1 anno	2 anno	3 anno	4 anno	5 anno	6 anno
Iscritti	192	133	119	114	112	77
Trasferimenti in ingresso	0					
Passaggi in uscita	-	20	2	0	2	0
Rinunce esplicite	28	10	2	0	1	0
Trasferimenti in uscita	0	0	0	0	0	0
Tasso di abbandono*	30,7	38,0	40,6	41,7	43,8	0,0
Totale CFU acquisiti	5657	3110	3122	3404	4281	0
Totale esami superati**	614	314	283	286	388	0
CFU/STUDENTE	29,5	23,4	26,2	29,9	38,2	0,0

LAUREATI	
Totale laureati	35
di cui laureati con abbreviazione di corso	0
di cui laureati precoci	0
di cui laureati in corso	31
di cui laureati 1 anno fuori corso	4
Laureati nei tempi previsti***	27,7%
Tasso di laurea****	16,1%
Voto medio laurea	105,5

* Il tasso di abbandono dell'ultimo anno di corso è stato depurato dal numero di studenti che hanno concluso il percorso formativo.

**Nel totale degli esami superati sono conteggiati anche i seminari con crediti formativi

*** Il numero dei laureati nei tempi previsti è stato determinando rapportando il numero dei laureati nei tempi previsti al numero degli iscritti all'ultimo anno della durata legale del corso.

**** Il tasso di laurea è stato determinato rapportando il numero di laureati regolari nell'anno t al numero di immatricolati nell'anno t-s, dove s è la durata legale del corso

FARMACIA (D.M.270/04)

- 16 -

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni (in OFF 2014-2015)

USCITA

Laureati in corso, per anno di fuori corso e genere	dati rilevati		
	2011	2012	2013
Laureati in corso femmine	0	0	24
Laureati in corso maschi	0	0	11
Totale laureati in corso	0	0	35
Laureati Fuori corso femmine	0	0	0
Laureati Fuori corso maschi	0	0	0
Totale laureati fuori corso	0	0	0
di cui 1 anno fuori corso	0	0	0
di cui 2 anni fuori corso	0	0	0
di cui 3 anni fuori corso	0	0	0
di cui + di 4 anni fuori corso	0	0	0
Totale IC+FC	0	0	35

Composizione percentuale		
2011	2012	2013
-	-	68,6%
-	-	31,4%
-	-	100,0%
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Voto di laurea:	dati rilevati		
	2011	2012	2013
minore di 100	0	0	7
da 100 a 109	0	0	15
110 e 110 e lode	0	0	13
Totale laureati	0	0	35

Composizione percentuale		
2011	2012	2013
-	-	20,0%
-	-	42,9%
-	-	37,1%
-	-	100,0%

INTERNAZIONALIZZAZIONE

Iscritti che hanno partecipato a programmi di mobilità internazionale in uscita Erasmus	dati rilevati		
	2010-11	2011-12	2012-13
	1	1	7

Variazione percentuale annua		
2010-11	2011-12	2012-13
	0,0%	600,0%

FONTE: Elaborazioni del Presidio di Qualità su dati del CSI

Allegato n. 4

ACCORDI ERASMUS

RINNOVO DEGLI ACCORDI ERASMUS GIA' IN ATTO

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof.ssa Pinarosa AVATO

Università di Wien01 (Austria)

Università di Murcia01 (Spagna)

Università di Sevilla01 (Spagna)

Università di Nancy43 (Francia)

Università di Gdansk03 (Polonia)

Università di EsKiseh01 (Turchia)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Angelo CAROTTI

Università di Saarbruchen (Germania), coordinatore prof. Rolf W.Hartmann

Università di Santiago de Compostela (Spagna), coordinatore prof. Eugenio Uriarte Villares

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Carlo FRANCHINI

Università Complutense – Madrid (Spagna)

Università di San Paolo – Madrid (Spagna)

Università di Granata (Spagna)

Università di Malta

Università di Varna (Bulgaria)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Jean-François DESAPHY

Università di Bretagne Occidentale-U.B.O, Brest Cedex3 (Francia)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof.ssa Adriana TRAPANI

Università di Patrasso Panepistimio Patron (Grecia)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Vito CAPRIATI

Università di Muenchen- Ludwig-Maximilians (Germania)

Università di Oslo - Department of Chemistry (Oslo, Norway)

RICHIESTE DI NUOVI ACCORDI ERASMUS

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Renzo LUISI

University of Vienna – Department of Drug and Natural Product Synthesis (Austria)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof.ssa Adriana Trapani

University of Eskisehir 01, Anadolu University (Turchia)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof. Jean-François Desaphy

Université de Strasbourg F STRASBO48, Faculté de Pharmacie (Francia)

Coordinatore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco: prof.ssa Avato Pinarosa

Université di RENNES 1, Faculté des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques (Francia)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

NUCLEO DI VALUTAZIONE DI ATENEEO

IL COORDINATORE

Prot. 22673 II/8

Bari, 11.04.2011

Amplissimo Preside della Facoltà
di Farmacia

Sede

Oggetto: riscontro al documento "Best Practices" – Iniziative della Facoltà di Farmacia.

Amplissimo Preside,

inizio scusandomi del ritardo di questa mia nota in risposta alla Tua graditissima che accompagnava il documento in oggetto. Il sommarsi del mio semestre di lezioni con una fitta serie di impegni nazionali ed internazionali mi ha impedito di adempiere tempestivamente ad un preciso mandato che mi era stato dato dal Nucleo di Valutazione nel corso della seduta del 28 febbraio u.s.. Ribadendo il mio rammarico, Ti scrivo adesso e con vero piacere.

Mi è infatti gradito riferirTi che, nel corso della seduta citata, i colleghi del Nucleo di Valutazione hanno preso visione del nutrito e dettagliato elenco delle attività della Tua Facoltà apprezzandone l'alto impegno didattico e culturale e l'approccio olistico al problema della formazione degli allievi. Il Nucleo di Valutazione ha apprezzato l'ampiezza del ventaglio delle iniziative poste in essere, il rilievo dato all'informazione ed all'orientamento, l'attenzione alle azioni di accompagnamento per l'occupazione, oltre alle meritorie azioni di riduzione del numero di fuori corso e di intervento per la riduzione dei ritardi nella carriera degli studenti. Costituisce infine una particolare nota di merito l'aver incoraggiato la partecipazione di studenti e docenti a manifestazioni, premi, concorsi, nei quali le loro qualità e la loro inventiva hanno trovato giusto e ampio riconoscimento. Il Nucleo condivide la Tua definizione di quanto posto in essere dalla Tua Facoltà come best practices, buone pratiche che si vanno traducendo in risultati quantitativamente rilevanti man mano che le singole attività vanno a regime.

Personalmente ed a nome del Nucleo di Valutazione desidero quindi esprimerTi la più viva stima ed il più convinto apprezzamento per il Tuo non facile lavoro, per i risultati ottenuti e, non ultimo, per l'entusiasmo e la capacità operativa che dispieghi quotidianamente.

Con viva stima ed amicizia,

Giuseppe Silvestri

D.A.F.G.
DIREZIONE ANALISI STATISTICA
AREA STATISTICHE UFFICIALI E VALUTAZIONE
SETTORE PER LE ATTIVITÀ DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE
Palazzo Ateneo Piazza Umberto I n. 1 - 70121 Bari (Italy)
tel (+39) 080 5714474 • fax (+39) 080 5714654
m.genchi@das.uniba.it
www.uniba.it
c.f. 80002170720 p. iva 01086760723



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

IL DIRETTORE
AMMINISTRATIVO

Bari, 19.04.2011

Chiar.mo Prof. Roberto PERRONE
Amplissimo Preside della Facoltà
di Farmacia
SEDE

Caro Preside,

apprendo con estrema soddisfazione come gli sforzi compiuti in questi anni nel presiedere la Facoltà di Farmacia siano proiettati nella direzione giusta, soprattutto con la prospettiva di promuovere un approccio innovativo e competitivo rispetto alle attività a servizio degli studenti.

Di fatto, l'impegno profuso e la particolare attenzione rivolta agli studenti - che rappresentano la *risorsa prioritaria* per la comunità accademica e, più in generale, per la collettività - hanno reso possibile l'individuazione di linee di intervento, strategie e soluzioni in grado di conferire qualità, efficacia ed efficienza alle attività poste in essere dalla Facoltà.

Sono lieto di rilevare le iniziative messe in atto al fine di incoraggiare l'interazione tra attività didattica, ricerca e mondo lavorativo oltre a quelle in favore del rispetto della tempistica per il conseguimento della Laurea.

Sono certo che le azioni virtuose intraprese rappresentino una valida offerta per il nostro sistema universitario, oltre lo standard attualmente presente nelle realtà accademiche che insistono sul territorio locale e che, di conseguenza, produrranno ricadute positive apprezzabili.

Ti porgo, dunque, le mie congratulazioni per aver consentito la predisposizione e l'attuazione di tali *best practices* con l'auspicio che possano, nell'immediato futuro, essere adottate quali modelli riproducibili da altre strutture accademiche al fine di migliorarne le performance e risultare maggiormente competitive.

Vorrei pregarTi, inoltre, di estendere un vivo ringraziamento a tutti i coloro che hanno collaborato per concretizzare tali obiettivi.

Nel rinnovarTi ancora un sentito ringraziamento, invio i miei più fervidi auguri per le imminenti festività.

Giorgio De Santis

PRESIDENZA FACOLTÀ DI FARMACIA
Ricevuto il 26.4.2011 Prot. N° 4/131

I Corsi di laurea in **Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF)** e in **Farmacia (FA)** appartengono alla classe LM-13 denominata “**FARMACIA e FARMACIA INDUSTRIALE**”, ed appartenendo all’Area Sanitaria, sono a ciclo unico quinquennale (non 3+2).

Il Corso di laurea in **Scienze e Tecnologie Erboristiche e dei Prodotti per la Salute (STEPS)** appartiene alla classe L-29 dell’Area Sanitaria denominata “**SCIENZE e TECNOLOGIE FARMACEUTICHE**” ed è triennale

I laureati dei corsi di laurea suddetti sono coinvolti nelle diverse tappe previste per l’ottenimento e l’uso di un farmaco e prodotto per la salute utilizzato per apportare beneficio alla salute a livello di prevenzione, di diagnosi, di terapia, cura e di benessere in generale:

- ideazione e progettazione
- preparazione e formulazione
- valutazione biologica, chimica, farmacologica, tossicologica, sperimentazione in vitro ed in vivo
- brevettazione, regolamentazione farmaceutica
- informazione e distribuzione
- farmacoeconomia e farmacovigilanza
- controllo di qualità dei prodotti terapeutici, dietetici e cosmetici

OBIETTIVO FORMATIVO e SBocchi PROFESSIONALI:

Formare PROFESSIONISTI del FARMACO che possano operare in diversi settori. I più significativi sono:

- Industria farmaceutica: settori ricerca, progettazione, produzione, controllo di qualità
- Farmacie di comunità, territoriali, ospedaliere, delle forze armate e istituti di pena, parafarmacie, officine galeniche, depositi medicinali
- Università e Scuole : didattica e ricerca
- Servizio di farmacovigilanza e farmacoeconomia
- Ambito della legislazione, regolamentazione, brevettazione, registrazione, studi clinici dei farmaci
- Informazione scientifica sul farmaco e prodotti per la salute.
- Produzione, controllo ed impiego di medicinali per uso veterinario, prodotti fitosanitari, dietetici, nutraceutici e cosmetici.

OFFERTA FORMATIVA PRE-LAUREA: A. A. 2014-15

A) Corsi di laurea a ciclo unico di 5 anni, Area Sanitaria

CORSI di STUDIO RINNOVATI in:

- **CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (CTF):** corso orientato a formare figure idonee alla progettazione, sviluppo e controllo di qualità del farmaco, tesi sperimentale obbligatoria, 27 esami:

Chimica generale ed inorganica; Fisica; Matematica; Anatomia umana, Patologia generale e Terminologia medica; Biologia animale e Microbiologia; Chimica analitica e Complementi di Chimica; Biologia vegetale e Farmacognosia; Chimica organica I; Chimica fisica; Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche I; Biochimica; Fisiologia generale; Chimica farmaceutica e tossicologica I; Chimica organica II; Farmacologia generale e Farmacoterapia I; Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche II; Biochimica applicata e Tecnologia del DNA ricombinante; Metodi fisici in chimica organica; Tecnologia e legislazione farmaceutiche; Chimica farmaceutica e tossicologica II; Laboratorio di Tecnologia farmaceutica e controllo di qualità di forme farmaceutiche; Produzione industriale di forme farmaceutiche; Farmacoterapia 2 e Chemioterapia; Laboratorio di sintesi estrazione ed analisi dei farmaci; Tecnologia farmaceutica 2 con elementi di socioeconomia; Farmacologia sperimentale e Tossicologia; Chimica farmaceutica e tossicologica III.

- **FARMACIA (FA):** corso orientato a formare figure idonee alla distribuzione, informazione e regolamentazione del farmaco, tesi di laurea compilativa o sperimentale, 24 esami:

Biologia animale e vegetale; Chimica generale ed inorganica; Fisica con elementi di matematica; Anatomia umana; Chimica analitica ed esercitazioni numeriche e di laboratorio; Microbiologia ed Igiene; Chimica organica; Chimica e tecnologia nutraceutico-alimentari; Biochimica, Farmacognosia con elementi di botanica farmaceutica; Fisiologia generale; Chimica farmaceutica e tossicologia I; Farmacologia generale e Farmacoterapia I; Patologia generale; Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche I; Biochimica applicata ed elementi di biochimica clinica; Tecnologia farmaceutica I; Analisi chimico farmaceutiche e tossicologiche II; Laboratorio di tecnologia e legislazione farmaceutiche; Biochimica della nutrizione ed elementi di dietologia; Chimica farmaceutica e tossicologica II; Farmacoterapia II e Chemioterapia; Tecnologia farmaceutica II con elementi di socioeconomia; Tossicologia e Farmacovigilanza.

B) Corso di laurea di durata triennale

NUOVO CORSO di STUDIO in :

SCIENZE E TECNOLOGIE ERBORISTICHE E DEI PRODOTTI PER LA SALUTE (STEPS): corso orientato a formare figure idonee per la produzione, formulazione e controllo dei prodotti erboristici, cosmetici e dietetici, tesi compilativa, 19 esami:

Statistica medica con elementi di matematica; Biochimica; Fisiologia generale con elementi di Anatomia umana; Chimica generale ed inorganica; Chimica analitica e analisi dei prodotti erboristici; Chimica farmaceutica e tossicologica; Laboratorio di preparazioni estrattive e controllo di qualità; Tecnologia farmaceutica e legislazione dei prodotti erboristici e dietetici; Chimica e tecnologia dei prodotti cosmetici; Chimica organica; Farmacognosia con elementi di botanica farmaceutica; Biologia animale e biologia vegetale; Tossicologia dei prodotti naturali e fitofarmacovigilanza; Farmacologia generale e dei prodotti erboristici; Saggi e dosaggi farmacologici e farmacognostici; Patologia e Microbiologia; Agrotecniche delle colture officinali e tecnologie di trasformazione; Igiene dei prodotti erboristici e dietetici; Chimica degli alimenti e prodotti dietetici.

OFFERTA FORMATIVA POST-LAUREA: A. A. 2014-15

- Scuola di Specializzazione per FARMACISTA OSPEDALIERO.
- Master II livello:
 - 1) **RADIOFARMACIA:** per formare esperti nell’uso di radiofarmaci per diagnostica con bioimmagini.
 - 2) **REACH:** per la sostenibilità dei processi produttivi e tutela della salute
 - 3) **SCIENZE dei PRODOTTI COSMETICI**, in approvazione
 - 4) **FARMACISTA di COMUNITA’**, in approvazione
 - 5) **CONTRAFFAZIONE dei PRODOTTI FARMACEUTICI, SANITARI e DIRITTO alla SALUTE**, in approvazione
- Corso Perfezionamento in **FARMACISTA di REPARTO:** per esperti nell’appropriatezza della prescrizione terapeutica nei reparti ospedalieri.
- **DOTTORATO DI RICERCA** in:
 - **Sede amministrativa del Dottorato in: SCIENZE BIOMOLECOLARI, FARMACEUTICHE E MEDICHE**
Curricula dei Dottorati in:
 - **SCIENZE BIOCHIMICHE e FARMACOLOGICHE.**
 - **SINTESI CHIMICA ed ENZIMATICA APPLICATA.**

OPPORTUNITA’ OCCUPAZIONALI post-Laurea:

La fonte di riferimento per i dati sull’occupazione dei laureati è l’indagine che ogni anno viene fatta dal Consorzio Interuniversitario, ALMALAUREA, riconosciuto dal Ministero:

XVI indagine, marzo 2014: “*esiti occupazionali molto buoni si rilevano in particolare per i laureati in CTF ed in Farmacia*”:

56,5% dopo un anno dalla laurea, 85% dopo 5 anni

http://www.almalaurea.it/sites/almalaurea.it/files/docs/universita/occupazione/occupazione12/almalaurea_indagine2013.pdf, leggi da pag 183 del volume in pdf.

ORDINI PROFESSIONALI di accesso per i laureati in CTF e FA:

Ordine dei Farmacisti, per esercitare la professione di farmacista

Ordine dei Chimici, sez. A, per esercitare la professione di chimici

ORGANIZZAZIONE E SERVIZI per gli studenti:

Tutte le attività didattiche e i servizi per gli studenti sono concentrati nell’edificio situato nel Campus Universitario “ E. Quagliariello” di via Orabona, 4 - Bari. Essi comprendono: Biblioteca, Laboratori didattici, Polo linguistico, Segreteria studenti per l’espletamento di tutte le pratiche di immatricolazione, iscrizione ed altro, Sala studio per studenti, Bachecca elettronica, N° 9 ampie aule per lezioni frontali attrezzate con moderni sistemi informatici ed audiovisivi, N° 30 laboratori di ricerca, Servizio di orientamento, Servizio di tutorato didattico, Servizio di job placement per l’inserimento nel mondo del lavoro tramite la casella postlaurea@farmacia.uniba.it e tramite la partecipazione ogni anno al BIOPHARMA DAY.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI VISITA IL SITO

www.farmacia.uniba.it

CORSI di LAUREA delle Classi:
LM-13 FARMACIA e FARMACIA INDUSTRIALE e
L-29 SCIENZE e TECNOLOGIE FARMACEUTICHE
per
*“imparare a conoscere, progettare, preparare ed usare i
farmaci e prodotti per la salute”*

**DIRETTORE del DIPARTIMENTO DI
FARMACIA – SCIENZE DEL FARMACO ***

Prof. Roberto PERRONE
e-mail: direttore.farmacia@uniba.it

COORDINATORE dei Corsi di Laurea in CTF e Farmacia, classe LM-13
Prof.ssa Annamaria DE LUCA
Tel.: 0805442245; annamaria.deluca@uniba.it

COORDINATORE DEI CORSI DI LAUREA TRIENNALI, classe L-29
Prof.ssa Pinarosa AVATO
Tel.: 0805442785; pinarosa.avato@uniba.it

SEGRETERIA DIDATTICA
Dott.ssa Annunziata CELIBERTI
Dott. Salvatore GISOTTI
e-mail: segrfarm@farmacia.uniba.it
Tel.: 080 5442045 – 2521; fax: -2050

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
Sig.ra Maria ITALIANO
e-mail: maria.italiano@uniba.it
Tel.: 080 5442730; fax: -2050

SEGRETERIA STUDENTI
Dott. Franco Giuseppe MERIELLO
Tel.: 080 5443445 – 3446; fax: -3560
francogiuseppe.meriello@uniba.it

SPORTELLO ORIENTAMENTO e INFORMAZIONI
Sig.ra Luigia POROPAT
Tel.: 080-5442680

BIBLIOTECA di FARMACIA
Direttore: sig. Angelo MADIO
Tel.: 080-5442807; fax: -2490
e-mail: bibliofarm@farmacia.uniba.it

* Il Dipartimento di Farmacia–Scienze del Farmaco dal 1/11/2012 è la nuova struttura didattico-scientifica di riferimento, al posto della Facoltà di Farmacia, per il territorio pugliese per i corsi di laurea nelle Scienze del Farmaco.

Sede dei Corsi di Laurea

per

*“imparare a conoscere, progettare, preparare ed usare i
farmaci e prodotti per la salute”*

Dipartimento di Farmacia–Scienze del Farmaco

Campus Universitario “E. Quagliariello”
Via E. Orabona, 4 - 70125 – Bari

IMMATRICOLAZIONI:

L'immatricolazione ai corsi di Laurea è a numero programmato con concorso di ammissione. Domanda di partecipazione online al concorso nel mese di agosto.

Nell'a.a. 2014-15, il numero programmato di posti è:

100 matricole per il Corso di laurea a ciclo unico quinquennale in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (CTF)

300 matricole per tre Corsi, paralleli, di laurea a ciclo unico quinquennale in FARMACIA (FA)

60 matricole per il Corso di laurea triennale in SCIENZE E TECNOLOGIE ERBORISTICHE E DEI PRODOTTI PER LA SALUTE (STEPS)

La prova di ammissione è programmata per la prima decade del mese di settembre ed il bando relativo è pubblicato sul sito www.uniba.it.

La graduatoria per le immatricolazioni è in base al voto di maturità ed al punteggio conseguito nella prova con quiz a risposte multiple, gestita dall'Ente esterno CINECA.

I quiz di ammissione con le relative risposte, utilizzati negli anni precedenti, sono consultabili sul sito del Dipartimento di Farmacia – Scienze del Farmaco: www.farmacia.uniba.it.

www.farmacia.uniba.it



A.A. 2014-2015

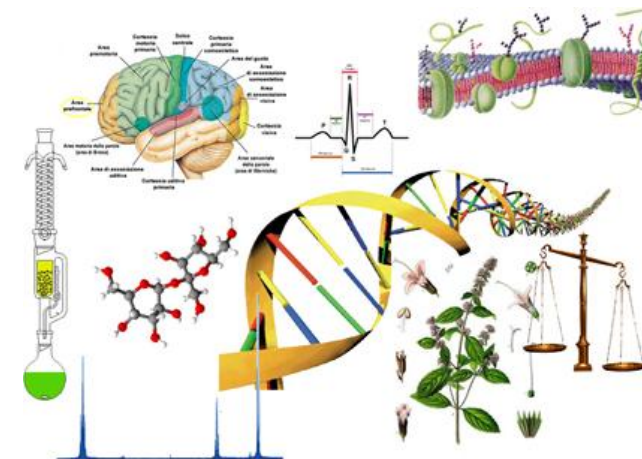


CORSI di LAUREA delle classi:
FARMACIA e FARMACIA INDUSTRIALE
e
SCIENZE e TECNOLOGIE FARMACEUTICHE
per

*“imparare a conoscere, progettare, preparare
ed usare i farmaci e prodotti per la salute”*

Struttura didattica di riferimento:

Dipartimento di Farmacia–Scienze del Farmaco



Allegato n. 7

**Aziende in convenzione con il Dipartimento di Farmacia-Scienze del
Farmaco per tirocini e stage post-laurea**

**FARMACIA
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE**

A.C.R.A.F. - Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco

Sede legale: Viale Amelia, 70 - 00181 - Roma

Sede del tirocinio: Via Vecchia del Pinocchio n. 22 , cap 60131- Ancona

Azienda FARMALABOR Srl

sede legale: Canosa di Puglia (Bari) (cap. 70053) Via Oberdan n° 52

Azienda GlaxoSmithKline Italia Spa - Pharmaceuticals

Sede legale: Via Fleming 2 37135 - Verona

Azienda ITEL Telecomunicazioni S.r.l.

Sede legale: Ruvo di Puglia (cap 70037), Via Antonio Labriola Z.I. Lotto 39,

Azienda Merck Serono SpA

Sede Legale: Via Casilina, 125 - 00176 - Roma

Sede del tirocinio: Via Delle Magnolie, 15 - Z.I. Modugno (BA)

Azienda NALCO ITALIANA SRL con

Sede legale: Roma, 00144, Viale dell'Esperanto, 71

Sede del tirocinio: Stabilimento ENI R&M SPA di Taranto

Azienda ROCHE SpA

sede legale: Piazza F.Durante, 11

20131 - MILANO

Tab. 1 - Iscritti al primo anno e immatricolati (dal a.a. 2010/11 al 2013/14) aggiornato a settembre 2014 (26.9.2014:11:00)

Iscritti al primo anno ed immatricolati (Nuove carriere al primo o ad anni successivi, comprese lauree magistrali) dall' aa.2010-11 al 2013-14 con indicazione dei corsi presenti nella OFF 2014-15 (in celeste)													
Dipartimento/Scuola	CODICE ESSE3	TIPO CORSO	NORMATIVA	in OFF 2014-15	CORSO DI STUDIO	Iscritti al primo anno 2010-11	Iscritti al primo anno 2011-12	Iscritti al primo anno 2012-13	Iscritti al primo anno 2013-14	Immatricolati al primo o ad anni successivi - 2010-11	Immatricolati al primo o ad anni successivi - 2011-12	Immatricolati al primo o ad anni successivi - 2012-13	Immatricolati al primo o ad anni successivi - 13-14
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	300	286	299	298	290	294	300	314
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2044 Attivi						14.438	13.985	13.338	12.835	13.925	13.407	12.790	12.366

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

Tab. 2 - Iscritti al primo anno per tipo di maturità (dal a.a. 2010/11 al 2013/14) agg. a settembre 2014 (26.9.2014:11:00)

Iscritti al primo anno PER TIPO DI MATURITA' dal aa.2010-11 al 2013-14. (In celeste i corsi in Offerta formativa 2014-15)																									
EX FACOLTA'	CODICE ESSE3	TIPO CORSO	NORMATIVA	in Off 2014-15	CORSO DI STUDIO	2010-11					2011-12					2012-13					2013-14				
						Liceale	Tecnica	Professionale	Altro	TOTALE	Liceale	Tecnica	Professionale	Altro	TOTALE	Liceale	Tecnica	Professionale	Altro	TOTALE	Liceale	Tecnica	Professionale	Altro	TOTALE
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	278	11	4	7	300	263	13	8	2	286	281	12	3	3	299	266	22	1	9	298
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2044						9630	3666	776	366	14438	9643	3376	673	293	13985	9271	3134	606	327	13338	8608	3226	513	488	12835
Composizione % del Totale						66,7	25,4	5,4	2,5	100,0	69,0	24,7	4,8	2,1	100,0	69,5	23,5	4,5	2,5	100,0	67,7	25,1	4,0	3,8	100,0

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

Tab. 3 - Iscritti al primo anno per voto di maturità (dal a.a. 2010/11 al 2013/14) agg. a settembre 2014 (26.9.2014:11:00)

ISCRITTI AL PRIMO ANNO per CLASSI DI VOTO DI MATURITA' dal aa.2010-11 al 2013-14 (in celeste i corsi in Offerta formativa 2014-15)																									
EX FACOLTA'	CODICE ESSE3	TIPO CORSO	NORMATIVA	in Off 2014-15	CORSO DI STUDIO	2010-11					2011-12					2012-13					2013-14				
						Voto maturità < 80	Voto maturità 80-99	Voto maturità 100-100 e lode	Non indicato	TOTALE per voto maturità	Voto maturità < 80	Voto maturità 80-99	Voto maturità 100-100 e lode	Non indicato	TOTALE per voto maturità	Voto maturità < 80	Voto maturità 80-99	Voto maturità 100-100 e lode	Non indicato	TOTALE per voto maturità	Voto maturità < 80	Voto maturità 80-99	Voto maturità 100-100 e lode	Non indicato	TOTALE per voto maturità
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	102	145	51	2	300	48	157	81	-	286	64	192	43	-	299	57	184	57	-	298
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2044						7.287	5.187	1.848	116	14.438	6.677	5.332	1.879	97	13.985	6.338	5.298	1.604	98	13.338	5.888	5.263	1.537	147	12.835

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

Tab. 4 - Iscritti al primo anno per residenza (dal a.a. 2010/11 al 2013/14) agg. a settembre 2014 (26.9.2014:11:00)

Iscritti al primo anno PER RESIDENZA (inclusi quelli CON CITTADINANZA STRANIERA) dall' aa.2010-11 al 2013-14. (In celeste i corsi in Offerta formativa 2014-15)																																													
FACOLTA'/DIPART.	CODICE ESSE3	TIPO CORSO	NORMATIVA	in Off 2014-15	CORSO DI STUDIO	2010-11										2011-12										2012-13										2013-14									
						Stesso comune	Altro comune della prov.	Altre prov. della Puglia	Altre Regioni	con Residenza all'estero (*)	TOTALE per Residenza	di cui con CITTADINANZA STRANIERA	Stesso comune	Altro comune della prov.	Altre prov. della Puglia	Altre Regioni	con Residenza all'estero (*)	TOTALE per Residenza	di cui con CITTADINANZA STRANIERA	Stesso comune	Altro comune della prov.	Altre prov. della Puglia	Altre Regioni	con Residenza all'estero (*)	TOTALE per Residenza	di cui con CITTADINANZA STRANIERA	Stesso comune	Altro comune della prov.	Altre prov. della Puglia	Altre Regioni	con Residenza all'estero (*)	TOTALE per Residenza	di cui con CITTADINANZA STRANIERA												
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE Ciclo Unico 5 anni	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	56	122	105	17	-	300	6	47	131	93	15	-	286	5	46	133	103	16	1	299	2	40	121	115	22	-	298	-												
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2044						2.793	7.001	3.646	957	41	14.438	261	2.455	6.634	3.937	941	18	13.985	239	2.372	6.225	3.728	990	23	13.338	196	2.121	5.968	3.798	901	47	12.835	47												
Composizione % del totale						19,3	48,5	25,3	6,6	0,3	100,0	1,9	17,6	47,4	28,2	6,7	0,1	100,0	1,8	17,8	46,7	28,0	7,4	0,2	100,0	1,5	16,5	46,5	29,6	7,0	0,4	100,0	0,4												

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

(*) Gli studenti residenti all'estero sono molto meno numerosi di quelli provenienti da nazioni estere (con cittadinanza straniera), perché, presumibilmente, hanno dichiarato la residenza (spesso confusa con il domicilio) in Italia.

Tab. 10 - Laureati ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 PER CLASSE DI VOTO DI LAUREA dall'anno solare 2011 al 2013 (24.9.2014-8:45)

Tab. 10 - Laureati ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 PER CLASSE DI VOTO DI LAUREA dall'anno solare 2011 al 2013																
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica; LM5/LC5=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 5 anni; LM6/LC6=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 6 anni; DU/DS=Diploma universitario																
					ANNO SOLARE 2011				ANNO SOLARE 2012				ANNO SOLARE 2013			
DIPARTIMENTO/FACOLTA'	Cod. Esse3	COD. TIPO CORSO	NORMATIVA	CORSO DI STUDIO	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	LM5	D.M. 270/2004	FARMACIA (D.M.270/04)									7	15	13	35
TOTALE Corsi di Studio					1489	3222	2877	7588	1686	33,2	2846	7852	1877	3285	2770	7932
<i>Percentuale sul totale</i>					<i>19,6</i>	<i>42,5</i>	<i>37,9</i>	<i>100,0</i>	<i>21,5</i>	<i>42,3</i>	<i>36,2</i>	<i>100,0</i>	<i>23,7</i>	<i>41,4</i>	<i>34,9</i>	<i>100,0</i>
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014																

Tab. 12 - Iscritti negli anni accademici 2010-11, 2011-12 e 2012-13 che hanno partecipato a programmi di mobilità internazionale in uscita Erasmus (24.9.2014-10:30)

Tab. 12 - Iscritti negli anni accademici 2010-11, 2011-12 e 2012-13 che hanno partecipato a programmi di mobilità internazionale in uscita Erasmus								
DIPARTIMENTO	CODICE ESSE3	TIPO CORSO	NORMATIVA	in OFF 2014-15	CORSO DI STUDIO	2010-11	2011-12	2012-13
Farmacia	8173	LM5	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	1	1	7
Totale complessivo						322	313	373
Fonte: Elaborazioni Presidio di Qualità su dati Divisione Ricerca e Relazioni Internazionali a settembre 2014								

Le seguenti tabelle riguardano l'ANALISI PER COORTE degli immatricolati delle coorti dal 2009-10 al 2012-13 per le quali si forniscono:

Tab. 5 - Immatricolati delle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13, di cui iscritti allo stesso corso nell'anno accademico successivo, di cui studenti part-time, tassi di abbandono presunto al 2° anno (23.9.2014-14:30)

Tab 5 - Immatricolati delle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13, di cui iscritti allo stesso corso nell'anno accademico successivo (di cui studenti part-time, tassi di abbandono presunto al 2° anno (OFF 2014-15, in celeste))																					
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica;						coorte 2009-10				coorte 2010-11				coorte 2011-12				coorte 2012-13			
DIPARTIMENTO	CODICE ESSE3	Cod tipo corso	NORMATIVA	in OFF 2014-15	CORSO DI STUDIO	Immatricolati	di cui studenti part-time	di cui iscritti al 2°	Tasso di abbandono PRESUNTO al 2° anno % (mancate iscrizioni al 2° /Immatricolati)	Immatricolati	di cui studenti part-time	di cui iscritti al 2°	Tasso di abbandono PRESUNTO al 2° anno % (mancate iscrizioni al 2° /Immatricolati)	Immatricolati	di cui studenti part-time	di cui iscritti al 2°	Tasso di abbandono PRESUNTO al 2° anno % (mancate iscrizioni al 2° /Immatricolati)	Immatricolati	di cui studenti part-time	di cui iscritti al 2°	Tasso di abbandono PRESUNTO al 2° anno % (mancate iscrizioni al 2° /Immatricolati)
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	8173	LM5	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	269	0	200	25,7	290	0	205	29,3	294	0	197	33,0	301	0	208	30,9
TOTALE						13856	171	9730	29,8	14143	264	9697	31,4	13458	127	8965	33,4	12871	120	8964	30,4
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014																					
Il tasso di abbandono presunto della coorte è dato dal rapporto fra le mancate iscrizioni, calcolate come differenza tra gli immatricolati e gli iscritti all'anno accademico successivo provenienti dalla coorte degli immatricolati, e gli immatricolati stessi.																					

Riepilogo per Dipartimenti delle LC5+LC6+LM5+LM6																					
Farmacia - Scienze del farmaco						329	0	241	26,7	390	0	265	0,0	403	0	263	34,7	424	0	290	31,6

Tab. 7 - Media dei CFU acquisiti nel primo anno per immatricolato. Distribuzione percentuale degli immatricolati per classi di CFU acquisiti dalle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13 (23.9.2014-14:30)

Tab 7 - Media dei CFU acquisiti nel primo anno per immatricolato. Distribuzione percentuale degli immatricolati per classi di CFU acquisiti dalle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13 (OFF 2014-15, in celeste)																					
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS =						coorte 2009-10				coorte 2010-11				coorte 2011-12				coorte 2012-13			
DIPARTIMENTO	CODICE ESSE3	Cod tipo corso	NORMATIVA	in OFF 2014-15	CORSO DI STUDIO	Media CFU per immatricolato	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito fino a 5 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 6 a 20 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 21 a 40 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito oltre 40 CFU	Media CFU per immatricolato	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito fino a 5 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 6 a 20 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 21 a 40 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito oltre 40 CFU	Media CFU per immatricolato	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito fino a 5 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 6 a 20 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito da 21 a 40 CFU	% studenti iscritti al 2° anno che hanno acquisito oltre 40 CFU	
Farmacia - Scienze del farmaco	8173	LM5	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	28,3	12,0	26,0	32,0	30,0	34,8	5,4	13,7	26,8	54,1	35,8	4,1	18,3	24,4	53,3	35,0
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2004 e Scienze della Formazione Primaria																					
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014																					

Riepilogo per Dipartimenti delle LC5+LC6+LM5+LM6																					
Farmacia - Scienze del farmaco						28,1	12,0	24,9	32,4	30,7	35,2	5,7	12,5	29,4	52,5	34,7	4,6	17,1	25,1	53,2	35,5
Ateneo						34,9	5,5	15,7	35,9	42,9	35,8	4,8	11,3	38,9	45,0	36,4	4,0	11,5	41,5	42,9	36,4
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014																					

Tab. 8 - Media dei voti degli esami superati al primo anno, Tasso di superamento esami (esami superati / esami da sostenere), Distribuzione percentuale degli esami per classi di voto degli immatricolati delle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13 (23.9.2014-14:30)

Tab 8 - Media dei voti degli esami superati al primo anno, Tasso di superamento esami (esami superati / esami da sostenere), Distribuzione percentuale degli esami per classi di voto degli immatricolati delle coorti 2009-10, 2010-11, 2011-12 e 2012-13 (OFF 2014-15, in celeste)																									
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea					coorte 2009-10					coorte 2010-11					coorte 2011-12					coorte 2012-13					
DIPARTIMENTO	CODICE ESSE3	Cod tipo corso	NORMATIVA	in OFF 2014-15	CORSO DI STUDIO	Media voti esami superati	Tasso superamento esami	% Esami con voto da 18 a 23	% Esami con voto da 24 a 27	% Esami con voto da 28 a 30 e lode	Media voti esami superati	Tasso superamento esami	% Esami con voto da 18 a 23	% Esami con voto da 24 a 27	% Esami con voto da 28 a 30 e lode	Media voti esami superati	Tasso superamento esami	% Esami con voto da 18 a 23	% Esami con voto da 24 a 27	% Esami con voto da 28 a 30 e lode	Media voti esami superati	Tasso superamento esami	% Esami con voto da 18 a 23	% Esami con voto da 24 a 27	% Esami con voto da 28 a 30 e lode
Farmacia - Scienze del farmaco	8173	LM5	D.M. 270/2004	SI	FARMACIA (D.M.270/04)	25,1	42,3	31,0	39,2	29,8	25,3	43,0	30,4	35,1	34,5	25,8	48,6	24,8	37,6	37,5	25,6	47,5	25,6	40,3	34,1
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014																									
Note:																									
Il tasso di superamento esami al primo anno è dato dal rapporto fra N. esami superati e N. esami previsti																									
Riepilogo per Dipartimenti delle LC5+LC6+LM5+LM6																									
Farmacia - Scienze del farmaco						24,6	41,7	32,7	38,9	28,5	25,0	45,8	32,8	34,4	32,8	25,3	47,7	27,5	38,6	33,9	25,1	49,3	28,4	41,4	30,1

Tab. 6 - Iscritti ai corsi di studio ex DM 509/99 e 270/04 (compreso Scienze della formazione primaria ante 509) e di cui fuori corso dal aa.2010/11 al 2013/14 (agg. a settembre 2014) (26.9.2014:11:00)

Iscritti ai corsi di studio ex DM 509/99 e 270/04 di cui fuori corso dal aa.2010-11 al 2013-14 (IN CELESTE I CORSI IN OFFERTA FORMATIVA a.a. 2014-15)																		
FACOLTA'	TIPO CORSO	NORMATIVA	CODICE ESSE3	in Off 2014-15	CORSO DI STUDIO	N. Iscritti AA 2010/2011	di cui fuori corso	di cui fuori corso %	N. Iscritti AA 2011/2012	di cui fuori corso	di cui fuori corso %	N. Iscritti AA 2012/2013	di cui fuori corso	di cui fuori corso %	N. Iscritti AA 2013/2014	di cui fuori corso	di cui fuori corso %	
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	CORSO DI LAUREA A CICLO UNICO DI 5 ANNI	D.M. 509/1999	1018	NO	FARMACIA	811	445	54,9	583	389	66,7	382	382	100,0	289	289	100,0	
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2004						53175	16392	30,8	52054	16117	31,0	50002	15363	30,7	49041	15841	32,3	

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

Tab. 6 bis – Studenti part time dall'a.a. 2010/11 all'a.a. 2013/14 (24.9.2014-8:45)

Iscritti part time negli anni accademici 2010-11, 2011-12, 2012-13, 2013-14							
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica; LM5/LC5=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 5 anni; LM6/LC6=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 6 anni;							
Farmacia	1018	FARMACIA	LC5	D.M. 509/1999	0	0	0
Totale corsi D.M. 509/1999, D.M. 270/2004					291	158	161

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014

Tab. 9 - Laureati in corso, per anno di fuori corso e genere, ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 dall'anno solare 2011 al 2013 (24.9.2014-8:45)

Tab. 9 - Laureati in corso, per anno di fuori corso e genere, ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 dall'anno solare 2011 al 2013																																					
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica; LM5/LC5=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 5 anni; LM6/LC6=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 6 anni																																					
DIPARTIMENTO/FACOLTA'	Cod. Esse3	COD. TIPO CORSO	NORMATIVA	CORSO DI STUDIO	ANNO SOLARE 2011										ANNO SOLARE 2012										ANNO SOLARE 2013												
					LAUREATI IN CORSO			LAUREATI FUORI CORSO			DI CUI PER ANNO DI FUORI CORSO				TOT IC+FC	LAUREATI IN CORSO			LAUREATI FUORI CORSO			DI CUI PER ANNO DI FUORI CORSO				TOT IC+FC	LAUREATI IN CORSO			LAUREATI FUORI CORSO			DI CUI PER ANNO DI FUORI CORSO				TOT IC+FC
					F	M	TOT	F	M	TOT	1	2	3	>=4	TOT	F	M	TOT	F	M	TOT	1	2	3	>=4	TOT	F	M	TOT	F	M	TOT	1	2	3	>=4	TOT
Farmacia - Scienze del farmaco	1018	LC5	D.M. 509/1999	FARMACIA	30	20	50	50	31	81	29	14	10	28	131	52	14	66	68	21	89	36	21	10	22	155	16	6	22	58	19	76	22	22	12	20	98
Totale Corsi di Studio					2.224	1.002	3.226	3.043	1.456	4.499	1.984	942	553	1.020	7.725	2.400	1.086	3.486	3.007	1.410	4.417	1.876	946	586	1.009	7.903	2345	1044	3389	3019	1527	4543	1980	975	547	1041	7932
Percentuale sul totale							40,8			56,9					97,7			44,1			55,9					100,0			42,7			57,3					100,0

Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014

Tab. 10 - Laureati ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 PER CLASSE DI VOTO DI LAUREA dall'anno solare 2011 al 2013 (24.9.2014-8:45)

Tab. 10 - Laureati ai corsi di studio Ante riforma, ex DM 509/99 e DM 270/04 PER CLASSE DI VOTO DI LAUREA dall'anno solare 2011 al 2013																
Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica; LM5/LC5=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 5 anni; LM6/LC6=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 6 anni; DU/DS=Diploma universitario																
				ANNO SOLARE 2011				ANNO SOLARE 2012				ANNO SOLARE 2013				
DIPARTIMENTO/FACOLTA'	Cod. Esse3	COD. TIPO CORSO	NORMATIVA	CORSO DI STUDIO	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT	Minore di 100	da 100 a 109	110 e 100 e lode	TOT
Farmacia - Scienze del farmaco	1018	LC5	D.M. 509/1999	FARMACIA	67	38	26	131	71	47	37	155	65	23	9	97
TOTALE Corsi di Studio					1489	3222	2877	7588	1686	33,2	2846	7852	1877	3285	2770	7932
<i>Percentuale sul totale</i>					<i>19,6</i>	<i>42,5</i>	<i>37,9</i>	<i>100,0</i>	<i>21,5</i>	<i>42,3</i>	<i>36,2</i>	<i>100,0</i>	<i>23,7</i>	<i>41,4</i>	<i>34,9</i>	<i>100,0</i>
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati forniti dal CSI il 18 settembre 2014																

Le seguenti tabelle riguardano l'ANALISI PER COORTE degli immatricolati delle coorti dal 2009-10 al 2012-13 per le quali si forniscono:

Tab. 8bis - Immatricolati della coorte di riferimento (coorte 2006-07 per le lauree esennali, 2007-08 per le quinquennali, 2008-09 per le quadriennali, 2009-10 per le triennali) di cui laureati, trasferiti, rinunciatari, passati ad altri cds dell'ateneo, alla data dell'analisi (settembre 2014) (23.9.2014-14:30)

Tab. 8BIS- Immatricolati della coorte di riferimento (coorte 2006-07 per lauree esennali, 2007-08 per le quinquennali, 2008-09 per le quadriennali, 2009-10 per le triennali), di cui laureati in corso nel a.a. 2011-12 (fino al 31)																
LEGENDA Cod. tipo corso: L1= laurea ante DM 509/99; L2 = laurea triennale; LM/LS = Laurea magistrale/specialistica; LM5/LC5=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 5 anni; LM6/LC6=laurea magistrale/specialistica a ciclo unico di 6 anni;																
													In percentuale rapportati agli immatricolati della coorte di riferimento			
Dipartimento/ Scuola	Codice ESSE 3	CORSO	Codice tipo corso	NORM.DM 509/99, DM 270/04	a.a. coorte di riferimento	Immatricolati della coorte di riferimento	Laureati in corso	Passaggi verso altri cds dell'ateneo	Rinunce espresse	Trasferimenti verso altri atenei	Laureati in corso	Passaggi verso altri cds dell'ateneo	Rinunce espresse	Trasferimenti verso altri atenei		
Dipartimento di Farmacia - Scienze del farmaco	1018	FARMACIA	LC5	D.M. 509/1999	2007/2008	659	35	211	259	27	5,3	32,0	39,3	4,1		
Fonte: elaborazioni Presidio della Qualità di Ateneo su dati CSI al 18 settembre 2014																