



**VERBALE DELLA RIUNIONE DEL GRUPPO DI ASSICURAZIONE DI QUALITÀ  
DEL CORSO DI STUDIO IN FARMACIA  
DEL 13 SETTEMBRE 2018**

L'anno duemiladiciotto, il giorno 13 settembre alle ore 13.00, presso lo studio di Presidenza del CdS in Farmacia si è riunito, su convocazione del Presidente di CdS, il Gruppo di Assicurazione di Qualità (GAQ) del Corso di Studio in Farmacia per discutere il seguente ordine del giorno:

**1. Redazione quadri B6, B7, C1-3 per SUA CdS 2018**

Sono presenti il prof. Luigi Brunetti, Presidente del CdS, i proff. Alessandra Ammazalorso e Marcello Locatelli, il sig. Robert Ionut Minut, componenti del GAQ.

**1. Redazione quadri B6, B7, C1-3 per SUA CdS 2018**

Il Prof. Brunetti fa presente che entro il 21 settembre è necessario compilare i quadri B6 (Opinioni studenti), B7 (Opinioni laureati), C1 (dati di ingresso, di percorso e di uscita), C2 (Efficacia esterna), C-3 (Opinioni enti/imprese con accordi di stage/tirocini) della SUA CdS 2018., seguendo le raccomandazioni del Presidio di Qualità di Ateneo (PQA). I file pdf con i dati suddetti, in precedenza inviati per email a tutti i componenti del GAQ, vengono esaminati collegialmente nel corso della riunione (**allegati: dati statistici**). Dopo esame di tale documentazione, il GAQ propone a questo Consiglio di redigere i quadri anzidetti della SUA 2018 come segue, sottoponendoli alla valutazione del prossimo Consiglio di CdS in Farmacia.

**QUADRO B6**

La rilevazione dell'opinione degli studenti frequentanti effettuata nell'AA 2017-2018, alla data del 31.07.18, per un totale di 3024 schede e 60 insegnamenti valutati, evidenzia un punteggio medio complessivo di 3.44, aumentato rispetto a 3.40 dell'AA 16-17 e 3.39 dell'AA 2015-2016 e anche superiore ai punteggi medi di area sanitaria e di ateneo rilevati nel triennio 14-17 (triennio area



**Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara**  
**Dipartimento di FARMACIA**  
Corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia



sanitaria: 3.26, 3.23, 3.20; triennio ateneo: 3.31, 3.26, 3.25). La valutazione per le differenti aree CUN corrispondenti agli insegnamenti di base e caratterizzanti evidenzia ottimi punteggi medi, con sensibili miglioramenti in quasi tutte le aree CUN rispetto alla valutazione 16-17. Rappresentano elementi di spicco del CdS gli elevati valori di chiarezza espositiva a lezione (3.45), disponibilità dei docenti a fornire chiarimenti (3.63), rispetto degli orari (3.56), coerenza con quanto dichiarato sul sito web (3.52) e modalità di esame (3.56), valori tutti superiori alle medie di ateneo rilevate per il triennio 14-17. La valutazione degli studenti non frequentanti, in numerosità molto ridotta pari a 17 schede, raggiunge il punteggio di 3.10, leggermente inferiore a quello di 3.26 dell'anno precedente.

Per quanto riguarda i suggerimenti degli studenti, la maggior parte di loro ritiene che gli insegnamenti richiedono il giusto carico di conoscenze di base, così come ritiene opportuno lasciare invariato il carico didattico. Allo stesso modo la maggior parte degli studenti non ritiene necessario migliorare la sinergia tra gli insegnamenti e ritiene la qualità del materiale didattico non migliorabile ulteriormente. Si riscontra, invece, una sostanziale equivalenza tra favorevoli e contrari alle prove in itinere: per metà degli studenti sono utili e, se assenti, andrebbero introdotte; per l'altra metà sono inutili e, per fortuna, non ci sono o andrebbero eliminate. Analogamente inutili dalla maggior parte degli studenti vengono considerati eventuali insegnamenti serali.

Più dettagliati elementi statistici, anche riferiti ai precedenti anni accademici, possono essere consultati alla pagina web di Ateneo <http://www.unich.it/didattica/offerta-formativa/rilevazione-opinione-studenti>

#### QUADRO B7

##### PROFILO DEI LAUREATI

Nell'anno 2017, il numero dei laureati è stato di 213, dei quali 120 iscritti da non più di 6 anni e 93 con una carriera universitaria più lunga; 208 sono stati intervistati. Le percentuali di genere sono maschi 20.7%, femmine 79.3 %.

I cittadini stranieri sono il 2.8% e dei rimanenti il 53.5% proviene da fuori regione Abruzzo. Il 76.9% ha prevalentemente alloggiato a meno di un'ora di viaggio dal campus universitario e il 91.4% ha regolarmente frequentato più di  $\frac{3}{4}$  degli insegnamenti, contro una media di ateneo di 86.5% e nazionale di 85.1%. Il 57.3% ha conseguito il diploma di maturità scientifica, il 26.8% di maturità classica. Il voto medio di diploma risulta 82.3.

L'età media alla laurea è 26,8 anni. La media degli esami è 24.8/30 e il voto medio di laurea 98.5/110. La durata media del percorso di studi è 7.3 anni. L'8.2% ha svolto un periodo di studi all'estero e il 44.7% ha avuto esperienze di lavoro durante gli studi, pur essendo minima la percentuale di studenti-lavoratori (1.0%).

L'89.4% ritiene adeguato il carico di studio degli insegnamenti, contro una media di ateneo di 83.6% e nazionale di 82.6%. Ottimo è anche il giudizio sull'organizzazione degli esami: per tutti o quasi tutti gli esami nel 44.8%, per più della metà degli esami nel 47.4%. Tali valori sono nettamente superiori alle medie di ateneo e nazionali. Il 90.5% dei laureati è anche soddisfatto dei rapporti con i docenti, più che nella media di ateneo (82.6%) e nazionale (88.0%). Molto elevata risulta anche la soddisfazione per i laboratori didattici, con l'88.8% che li giudica sempre o spesso adeguati, contro il 62.0% di ateneo e 76.2% nazionale. Il 73.3% si iscriverebbe di nuovo allo stesso corso nello stesso ateneo, contro una media di 65.9% di ateneo e 74.0% nazionale.

Dati statistici più dettagliati sono reperibili nella banca dati di Alma Laurea al link seguente:



**Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara**  
**Dipartimento di FARMACIA**  
Corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia



<http://www2.almalaurea.it/cgi-php/universita/statistiche/framescheda.php?anno=2017&corstipo=LSE&ateneo=70053&facolta=1225&gruppo=2&pa=70053&classe=tutti&corso=tutti&postcorso=0690107301400001&issstella=0&disaggregazione=&LANG=it&CONFIG=profilo>

#### QUADRO C1

Nell'anno accademico 2017-2018 il totale degli studenti iscritti è stato 1147, di cui 615 in corso e 532 fuori corso. Gli immatricolati totali sono stati 161, dei quali 141 immatricolati puri. La provenienza degli immatricolati è: Comune di Chieti, 24 unità; altro comune della provincia di Chieti, 56; altra provincia della regione Abruzzo, 24, fuori regione Abruzzo, 57. Gli immatricolati hanno conseguito il diploma nelle seguenti scuole secondarie: licei, 109; istituti tecnici, 15; istituti professionali, 2; magistrali, 15; altro, 20. I voti di diploma di scuola secondaria sono così rappresentati: 100 e lode, 3; 100/100, 21; 80-99/100, 64; fino a 80/100, 69; non indicato, 4. I laureati totali nell'anno 2017 sono stati 216, dei quali 39 in corso, 52 laureati 1 anno dopo la durata del corso e 125 laureati 2 o più anni dopo la durata del corso. I punteggi riportati sono così ripartiti: 110 e lode, 19; 110/100, 3; 105-109/110, 18; fino a 104/110, 176. Ulteriori dati statistici, anche comprendenti i precedenti anni, sono presenti nella Scheda di Monitoraggio Annuale al link seguente.

([inserire SMA.pdf](#))

#### QUADRO C2

Si conferma il trend in aumento dei dati occupazionali dei laureati del nostro CdS, con percentuali ad 1, 3 e 5 anni dalla laurea nel 2017 pari a 70.7%, 82.4%, 90.6%, rispettivamente, tutte aumentate rispetto ai corrispondenti valori del 2016 (65.6%, 79.0%, e 82.5%). Tali valori sono di poco inferiori rispetto alla media nazionale per la classe di laurea nell'intervallo 1 e 3 anni, ma superiori alla media nazionale a 5 anni dalla laurea (valori nazionali per classe di laurea nel 2017: 73.1%, 88.5% e 88.8%, rispettivamente). Confrontati con la media di Ateneo (per il 2017 pari a 59.4%, 83.3% e 88.6%, rispettivamente) si registra una maggiore percentuale di occupazione ad 1 e 5 anni dalla laurea, sebbene a 3 anni i valori siano di poco inferiori.

Le percentuali di laureati che non lavorano ma continuano la formazione (dottorato, scuola di specializzazione) sono inferiori sia a quelle di Ateneo che Nazionali, mentre le percentuali di laureati che sfruttano le proprie competenze sono in linea con i valori di Ateneo e Nazionali. Anche la retribuzione netta media mensile è in linea con i valori di ateneo e nazionali (euro 1097, 1327, 1445, dopo 1, 3, 5 anni, rispettivamente).

Risulta quindi che la soddisfazione nel lavoro è leggermente superiore, sia alla media di ateneo che nazionale, segno che la scelta del corso di studio è stata efficace e ha rispettato le aspettative.

Dati statistici completi da Alma Laurea sono riportati al link seguente: ([inserire AlmaLaurea.pdf](#))

#### QUADRO C3

Sono previsti per gli studenti stage formativi presso aziende farmaceutiche e alimentari locali e nazionali al fine di acquisire crediti integrativi, nonché frequenze annuali per la preparazione di tesi sperimentali, dall'a.a.2014/2015 accessibili anche agli studenti del CdS in Farmacia.



**Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara**  
**Dipartimento di FARMACIA**  
Corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia



Inoltre gli studenti svolgono un tirocinio curriculare obbligatorio presso farmacie convenzionate. Per tirocini e stage sono previsti questionari di soddisfazione sia per i tirocinanti che per i tutor (si veda link), con giudizi da parte dei tutor su diligenza, capacità e profitto del tirocinante, generalmente lusinghieri, come può evidenziarsi dai grafici presentati nel link, anche se, in alcuni casi, si richiederebbe una maggiore competenza tecnica e conoscenza della Legislazione Farmaceutica. Con l'attivazione della Farmacia Didattica, operativa presso il Dipartimento di Farmacia dall' a.a. 2016/2017, viene effettuata un'approfondita verifica dell'esperienza di tirocinio, effettuata dagli studenti presso le farmacie convenzionate, da parte dei docenti del CdS responsabili del tirocinio. Inoltre viene regolarmente svolto un Corso di Preparazione all'Esame di Stato, tenuto da docenti del Dipartimento, volto a implementare le competenze tecnico-professionali acquisite nell'ottica di un migliore superamento dell'Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Farmacista.

Oltre alle Farmacie di ospedali della provincia di Chieti e Pescara, numerosi enti e imprese, quali Agenzia Regionale per la Tutela dell'Ambiente di Abruzzo e Molise, AUSL Pescara e Foggia, Dompè de L'Aquila, Fabbrica Italiana Sintetici di Termoli, Istituto Zooprofilattico Abruzzo-Molise, ASREM di Campobasso, FATER di Pescara, hanno accolto laureandi e laureati del CdS e hanno rinnovato la loro disponibilità. Nuove convenzioni sono in via di stipulazione per la preparazione delle tesi di laurea sperimentali e per lo svolgimento di stage.

Si tengono regolarmente visite guidate degli studenti degli ultimi anni di corso in aziende farmaceutiche nazionali in regione e fuori regione. In particolare, sono stati organizzati numerosi convegni ed incontri dedicati con le aziende di settore anche in collaborazione con i rappresentanti degli studenti tra i quali:

28.05.2015 Il ruolo del farmacista odierno e prospettive future (sono intervenuti tra gli altri rappresentanti di Federfarma abruzzo, SIFO, SUNIFAR, Ordine dei Farmacisti di Chieti, dipartimento delle politiche della salute della regione Abruzzo)

19.03.15 incontro con il Dr. Cantarini della DOMPE' farmaceutici sulle opportunità dei laureati nell'industria farmaceutica.

22 e 23 gennaio 2016 La qualità nei processi di produzione dei medicinali, in cui sono intervenuti esponenti autorevoli della Bayer

21 aprile 2016, giornata dedicata all'evoluzione delle prospettive occupazionali dei laureati (è intervenuto il Presidente dell'AIFA Prof. Luca Pani)

maggio 2016, partecipazione all'evento GUACCY day organizzato in collaborazione con l'azienda di distribuzione farmaceutica Guaccy SpA di Nola (NA)

14 marzo 2017 Chlorophyll Program: Presentazione programma di collaborazione Patheon Italia Spa e Università degli Studi G. d'Annunzio Chieti-Pescara

24 - 25 novembre 2017 Mini-Simposio: Pharmaceutical Quality System: aspetti teorici e pratici che regolano la qualità dei medicinali.

Sono state organizzate visite guidate presso industrie farmaceutiche:

Pfizer, Dompè, Cosmo-Pharma (Bologna, 16.04.2015) e Pharm-Expò (Napoli 21.11.2015)

**(Inserire link: [questionario\\_tutor\\_tirocinio.pdf](#); [TUTOR.pdf](#); [tirocinanti.pdf](#))**

Null'altro essendovi da discutere o deliberare, la seduta è tolta alle ore 14.00.

Del che è verbale.



**Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara**  
**Dipartimento di FARMACIA**  
Corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Farmacia



Prof. Luigi Brunetti

Prof. Alessandra Ammazalorso

Prof. Marcello Locatelli

Sig. Robert Ionut Minut