

VERBALE N.2 DELL'INCONTRO DI CONSULTAZIONE CON IL SISTEMA SOCIO-ECONOMICO E LE PARTI INTERESSATE (Art. 11 DM 270/04)

Corso di Studio: Laurea Magistrale a c.u. Farmacia (sede Palermo e sede Caltanissetta)

Tipo Corso	<u>Ciclo Unico</u>
Classe	<u>LM-13R</u>
Sede Didattica	<u>Via Archirafi 30-32</u>
Dipartimento	<u>STEBICEF</u>

Il giorno **22 giugno 2026** alle ore **9.00**, presso lo studio della Coordinatrice Prof.ssa Patrizia Diana (via archirafi 11 – edificio A - ex Consorzio Agrario), si è riunito il Comitato di Indirizzo del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia, per proseguire il confronto con le parti interessate sugli interventi di aggiornamento dell'Offerta Formativa.

La riunione è convocata per discutere il seguente ordine del giorno:

Obiettivi formativi del Corso di Studio

1. Potenziamento delle attività di analisi microbiologiche, con particolare attenzione alla sorveglianza dell'antibiotico-resistenza nell'ambito degli insegnamenti di Microbiologia;
2. Rafforzamento delle competenze nell'ambito della Biochimica dei servizi.

Sono presenti all'incontro:

- Per il Corso di Studio: Prof.ssa Patrizia Diana (Coordinatore CdS in Farmacia e Farmacia industriale LM-13R), Prof.ssa Annamaria Martorana (Delegato all'Orientamento e Tutorato COT), Prof.ssa Monica Notarbatolo di Villarosa,
- Per le organizzazioni rappresentative: Dott. Mario Bilardo (Delegato Regionale della FOFI per la Sicilia e Presidente Ordine dei Farmacisti di Palermo) e la Dott.ssa Chiara Giuffrè (Segretario del Consiglio Direttivo dell'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Palermo).

Per la trattazione dei punti all'ordine del giorno sono, inoltre, invitati a partecipare i Proff. Luisa Tesoriere e Alessandro Attanzio (settore scientifico-disciplinare BIOS-07/A, Biochimica), nonché i Proff. Domenico Schillaci e Valeria Villanova (settore scientifico-disciplinare BIOS-15/A, Microbiologia).

Le Proff.sse Gennara Cavallaro (Presidente della Commissione Tirocini) Giovanna Pitarresi (Presidente della Commissione Didattica) e il Dott. Alessio Provenzano (Direttore Farmacia ospedaliera ISMETT) giustificano la propria assenza.

Risulta assente la componente studentesca, invitata a partecipare mediante apposita convocazione trasmessa a mezzo e-mail.

La riunione è presieduta dalla Prof.ssa Patrizia Diana e svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la Prof.ssa Annamaria Martorana.



Il Presidente ringrazia i componenti per la partecipazione e dà avvio alla discussione dei punti all'ordine del giorno, affrontando preliminarmente il tema del rafforzamento delle competenze nell'ambito della Biochimica dei Servizi e successivamente quello relativo al potenziamento delle attività di analisi microbiologiche.

Nel corso della discussione viene ribadita l'importanza di mantenere l'Offerta Formativa del Corso di Studio in Farmacia in costante evoluzione, attraverso un periodico aggiornamento dei contenuti degli insegnamenti e delle relative Schede di Trasparenza, al fine di garantire una sempre maggiore coerenza tra il percorso formativo e le competenze richieste dall'evoluzione della professione del farmacista. Le parti interessate sottolineano come i numerosi cambiamenti normativi intervenuti negli ultimi anni abbiano ampliato il ruolo del farmacista, rendendo necessario un costante raccordo tra Università e professione. Pur riconoscendo che l'aggiornamento dell'Offerta Formativa richiede tempi fisiologici, emerge l'opportunità di affiancare agli interventi curriculari iniziative formative capaci di rispondere con maggiore tempestività all'evoluzione del contesto professionale.

Le principali osservazioni emerse dalla discussione sono state le seguenti:

• Rafforzamento delle competenze nell'ambito della Biochimica dei servizi

Con riferimento all'insegnamento di Biochimica applicata alla Farmacia dei Servizi, il confronto con le parti interessate conferma la coerenza della progettazione didattica e della relativa Scheda di Trasparenza con il profilo professionale del laureato e con le competenze richieste nell'ambito della moderna Farmacia dei Servizi. Viene, altresì, condivisa l'opportunità di rafforzare ulteriormente le attività pratiche mediante l'introduzione di ulteriori parametri analitici e casi applicativi di interesse professionale.

L'Ordine dei Farmacisti manifesta, inoltre, la disponibilità a promuovere collaborazioni con aziende del settore finalizzate alla concessione in comodato d'uso di apparecchiature diagnostiche da utilizzare nelle esercitazioni didattiche, nonché a collaborare all'organizzazione di attività seminariali professionalizzanti. Il Comitato prende atto che tali attività sono già parte integrante dell'insegnamento e auspica che, grazie alla disponibilità manifestata dall'Ordine dei Farmacisti, possano essere ulteriormente implementate, ampliando le occasioni di confronto degli studenti con professionisti del settore e con le più recenti evoluzioni della pratica professionale.

• Potenziamento delle attività di analisi microbiologiche, con particolare attenzione alla sorveglianza dell'antibiotico-resistenza nell'ambito degli insegnamenti di Microbiologia

Con riferimento all'insegnamento di Microbiologia, le parti interessate richiamano l'importanza della sorveglianza dell'antibiotico-resistenza, riconoscendola quale ambito di crescente rilevanza nell'esercizio della professione del farmacista e, più in generale, della Farmacia dei Servizi.

Nel corso della discussione viene evidenziato che tali tematiche costituiscono già un elemento qualificante dell'insegnamento e dell'attività di ricerca del settore disciplinare. Viene inoltre manifestata la disponibilità ad integrare la Scheda di Trasparenza dell'insegnamento, al fine di rendere maggiormente esplicito il collegamento tra i contenuti trattati e le competenze richieste nell'ambito della Farmacia dei Servizi. Il Comitato condivide l'opportunità di valorizzare ulteriormente tali contenuti, assicurandone il costante aggiornamento in relazione all'evoluzione scientifica, normativa e professionale del settore.

Si evidenzia, inoltre, come le tematiche connesse all'uso appropriato degli antibiotici, all'antibiotico-resistenza e, più in generale, alla farmacoresistenza siano affrontate trasversalmente nell'ambito degli insegnamenti caratterizzanti del Corso di Studio, secondo prospettive disciplinari complementari, al fine di favorire una comprensione integrata del fenomeno e delle relative implicazioni professionali.



Azioni da intraprendere

Con riferimento agli obiettivi formativi oggetto della presente consultazione, il Comitato concorda di:

- **Biochimica applicata alla Farmacia dei Servizi:** implementare le attività pratiche e seminariali secondo le indicazioni emerse dalla consultazione, anche mediante la collaborazione con l'Ordine dei Farmacisti e con aziende del settore.
- **Microbiologia:** integrare la Scheda di Trasparenza dell'insegnamento, esplicitando con maggiore evidenza il collegamento tra i contenuti relativi alla sorveglianza dell'antibiotico-resistenza e le competenze richieste nell'ambito della Farmacia dei Servizi.

Più in generale, nell'ambito del miglioramento continuo dell'Offerta Formativa del Corso di Studio, il Comitato concorda inoltre di:

- rafforzare l'integrazione tra le attività didattiche e professionalizzanti del Corso di Studio e il tirocinio pratico-valutativo della laurea abilitante, anche attraverso il coinvolgimento di farmacisti operanti sul territorio, al fine di consolidare il raccordo tra formazione universitaria e pratica professionale;
- proseguire il percorso di consultazione con le parti interessate mediante ulteriori incontri tematici dedicati ai principali ambiti della Farmacia dei Servizi.

Nell'ambito delle successive consultazioni:

Il prossimo incontro sarà dedicato alle tematiche della telemedicina, con il coinvolgimento dei docenti del SSD BIOS-06/A – Fisiologia, nell'ambito degli insegnamenti di Fisiologia e di Fisiologia della Nutrizione, al fine di approfondire gli aspetti fisiologici e clinico-applicativi connessi all'esecuzione delle principali prestazioni erogabili in farmacia, tenuto conto che la nuova **Convenzione ha incluso le attività relative alla Farmacia dei servizi, prevedendo esplicitamente l'erogazione – da parte delle farmacie – di prestazioni tra cui le attività di prenotazione delle prestazioni di assistenza specialistica ambulatoriale, le somministrazioni vaccinali, le prestazioni analitiche, l'esecuzione di test diagnostici, le attività di telemedicina, l'erogazione di prestazioni professionali da parte di fisioterapisti e infermieri, nonché la partecipazione a programmi di medicina preventiva, informazione ed educazione sanitaria.** Le attività potrebbero essere integrate dal contributo di farmacisti operanti sul territorio, che illustreranno le procedure applicative dei servizi e guideranno esercitazioni pratiche—di apparecchiature diagnostiche eventualmente messe a disposizione grazie alla collaborazione con aziende del settore.

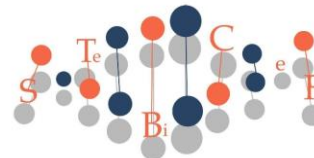
quali elettrocardiogramma, holter cardiaco e holter pressorio. Le attività potranno essere integrate dal contributo di farmacisti operanti sul territorio, che illustreranno le procedure applicative dei servizi e guideranno esercitazioni pratiche mediante l'impiego di manichini di simulazione e di apparecchiature diagnostiche eventualmente messe a disposizione, in comodato d'uso, grazie alla collaborazione con aziende del settore.

La successiva consultazione verterà sui temi della digitalizzazione della Farmacia dei Servizi, con il coinvolgimento dei docenti del SSD CHEM-08/A – Tecnologia, socioeconomia e normativa dei medicinali e dei prodotti per il benessere e per la salute, al fine di approfondire gli aspetti connessi al Fascicolo Sanitario Elettronico, al trattamento dei dati sanitari e al quadro normativo di riferimento nazionale ed europeo, caratterizzato da un continuo processo di evoluzione in relazione alla digitalizzazione dei servizi sanitari e al progressivo ampliamento delle competenze professionali del farmacista.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
BIOLOGICHE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (STEBICEF)



Esauriti i punti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara conclusa la seduta alle ore 11:50, informando i componenti che il Comitato sarà nuovamente convocato per proseguire le attività di consultazione e monitoraggio delle azioni programmate.

Palermo, 22/06/2026

Il Segretario

F.to Prof.ssa Annamaria Martorana

Il Presidente del Comitato d'Indirizzo

F.to Prof.ssa Patrizia Diana