

VERBALE CONSULTAZIONE PARTI SOCIALI

CORSO DI LAUREA IN

CLINICAL AND EXPERIMENTAL BIOLOGY (LM06)

La proposta di istituzione del CdL magistrale nella classe LM6-Biologia presso l'Università di Foggia nasce da specifiche esigenze di aziende locali e nazionali. Pertanto, al fine di creare un rapporto con il mondo del lavoro e per individuare al meglio le finalità formative del CdS, il gruppo di lavoro per coordinato dalla Prof.ssa Piccoli e costituito dalla Prof. Scrima, Prof.ssa Pacelli, Dott.ssa Agriesti e Dott.ssa Cela, ha intrattenuto la consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale, nazionale ed internazionale della produzione, dei servizi e delle professioni.

La consultazione è stata avviata in data 1° ottobre ma è proseguita anche nelle settimane successive attraverso incontri *face-to-face* e in remoto delle componenti del gruppo di lavoro con i rappresentanti delle varie aziende individuate. Ad ogni incontro, è stato illustrato il corso di studi in Clinical and Experimental Biology, descrivendo l'offerta formativa, i contenuti, la metodologia, gli obiettivi formativi condivisi con le aziende, gli esiti occupazionali previsti. A seguito di una prima condivisione dei fabbisogni formativi nonché delle conoscenze, capacità e professionalità che il corso intende far acquisire, sono stati elaborati dei questionari a cui quasi tutte le organizzazioni hanno risposto entro la metà del mese di ottobre. Vi è stata un'ampia condivisione degli obiettivi formativi e la progettazione del corso è stata valutata positivamente da tutte le parti interpellate, in quanto rispondente alle esigenze del mondo del lavoro. Di seguito il dettaglio delle consultazioni.

In data 1.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 10.30 la consultazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale per la Puglia e Basilicata (FG). Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro, il Direttore Generale dell'istituto zooprofilattico e una biologa laboratorista. E' stato manifestato l'interesse dell'IZS verso l'istituzione del CdS magistrale, anche alla luce di una recente convenzione con il Policlinico Riuniti di Foggia; l'IZS è disponibile ad offrire un percorso riservato a studenti specializzandi tramite stages finalizzati al loro reclutamento come dirigenti e il personale ricercatore dell'IZS garantirebbe piena disponibilità a ricoprire attività di docenza presso la scuola di specializzazione. Inoltre, è stato suggerito di implementare i corsi di specializzazione per biologi introducendo la scuola di specializzazione in microbiologia clinica, considerando le competenze da loro richieste.

In data 1.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 11.30 la consultazione con l'istituto IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo (FG). Erano presenti all'incontro gruppo di lavoro e il Direttore Scientifico Vicario. Il progetto è stato accolto con favore ed è stato suggerito di attivare dei laboratori formativi in collaborazione con l'IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza. Inoltre, viene suggerito di inserire 3 insegnamenti opzionali: 1) PROJECT MANAGEMENT: corso finalizzato all'acquisizione di specifiche competenze in progettazione, pianificazione e realizzazione degli obiettivi di un progetto 2) SPERIMENTAZIONE CLINICA: corso finalizzato allo sviluppo di studi preclinici e allo sviluppo di farmaci 3) PROPRIETA' INTELLETTUALE: corso finalizzato alla definizione dei principi giuridici che mirano a tutelare i frutti dell'inventiva e dell'ingegno umano.

In data 1.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 14.30 la consultazione con il National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of

Health (NIH) – Bethesda, USA. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e un group leader. È stato suggerito di introdurre tra i CFU a scelta le attività seminariali e insegnamenti come EXPERIMENTAL DESIGN (tale corso potrebbe essere utile nella pianificazione dell'attività sperimentale e nella corretta interpretazione dei risultati ottenuti) e TEACHING SCIENCE (tale corso potrebbe essere utile per imparare a scrivere un lavoro scientifico).

In data 5.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 15.30 la consultazione con il German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e un group leader. Gli obiettivi formativi del corso sono stati valutati adeguati rispetto alle esigenze del mercato del lavoro internazionale.

In data 8.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 11.00 la consultazione con il Ordine Nazionale dei Biologi. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e la Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata. L'Ordine dei Biologi ha espresso parere pienamente positivo sia relativamente all'idea di istituzione del CdS sia in riferimento, nello specifico, al piano di studi sviluppato, in quanto ritenuto completo di tutti gli esami fondamentali e necessari per la formazione di base della figura del biologo. Durante l'incontro è, inoltre, stato preannunciato che l'Ordine subirà a breve una riforma/riorganizzazione in vista delle prossime elezioni che individueranno per ogni regione o unione di regioni (ad esempio Puglia - Basilicata) un delegato con potere giuridico e diritto soggettivo. Contestualmente saranno anche apportate delle modifiche al regolamento, che vedranno l'individuazione nell'albo di 3 ambiti: biosanitario, ambientale e nutrizionale. L'altra importante modifica riguarderà i requisiti richiesti per l'accesso all'albo. In particolare, c'è la volontà di restringere alla classe di laurea LM/06 ed LM-07, LM-08, LM-09 (Scienze Biologiche e Biotecnologie) la possibilità di iscrizione all'albo. In questo modo si garantirà l'ingresso nell'albo esclusivamente ai biologi e ai biotecnologi.

In data 8.10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 15.30 la consultazione con BLAB - laboratorio analisi Foggia. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e il Chief Executive Officer. Il piano di studi proposto è stato accolto con favore. L'azienda in questione focalizza l'attenzione su due aspetti fondamentali: 1) PROCESSO ANALITICO (percorso del campione, fasi di preparazione del campione) 2) APPROCCIO CRITICO AL DATO (procedure di qualità). E' già in atto una convenzione tra B-lab e Unifg che permette lo svolgimento di periodi di tirocinio formativo pre-laurea.

In data 9.10.2021 si è tenuta, in presenza, alle ore 09.30, la consultazione con Gruppo Telesforo presso il laboratorio privato di clinica diagnostica Telesforo – Foggia. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e il Responsabile Tecnico. Dalla consultazione è emersa la volontà di rinnovare la collaborazione già in essere tra il loro laboratorio Telesforo e UniFg per cui si conferma la piena disponibilità nell'ospitare tirocinanti.

In data 11. 10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 11.00 la consultazione con il Policlinico Riuniti di Foggia. Erano presenti all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio. L'azienda universitario/ospedaliera ha espresso parere pienamente favorevole alla istituzione del nuovo CdS ed ha approvato il piano di studi proposto.

In data 14. 10.2021 mediante piattaforma di ateneo "Collaborate" si è tenuta alle ore 11.00 la consultazione con il CREA- Centri di Cerealicoltura e Colture industriali Foggia. Erano presenti

all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB-Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealcoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale



all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB-Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario



National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealicoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale

all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB- Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealicoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale



all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB-Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealcoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale

Antonio Irene Triggiani

all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB-Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

31.12.2021

Michela Deleidi

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealcoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale

all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB- Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale

IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO


BonassisaLab S.r.l.
30070 Km. 684,300 - Zona ASI snc
Tel. 0884 610955 - 71122 FOGGIA
C.A. / Fisc. e Part. Iva 03050027146

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealicoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale

all'incontro il gruppo di lavoro e il Direttore generale. L'azienda ha espresso un notevole interesse alla istituzione del nuovo CdS garantendo piena disponibilità alla accoglienza di studenti tirocinanti per periodi di tirocinio e per la preparazione della tesi di laurea.

Al termine delle consultazioni, al fine di facilitare e promuovere i rapporti tra Università e contesto produttivo, adeguando il percorso formativo alle esigenze del mondo del lavoro in continua evoluzione, si è convenuto sull'opportunità di creare apposito "Comitato d'indirizzo" costituito dai Referenti delle aziende IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo-FG, BLAB-Bonassisa Laboratorio di Analisi Foggia, Policlinico Riuniti di Foggia - Dipartimento diagnostica di laboratorio, DZNE- German Center for neurodegenerative disease (Tübingen Germany) che svolgeranno un ruolo attivo anche nella gestione e nel monitoraggio della qualità del corso di laurea partecipando alla stesura del Rapporto di Riesame e all'analisi dei dati relativi alla soddisfazione degli studenti e all'andamento delle attività teorico-pratiche (tirocini stage aziendali).

Elenco parti sociali interessate:

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE PER PUGLIA E BASILICATA (IZSPB) - Direttore generale



IRCCS-Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo - Direttore scientifico vicario

National Institute of Neurological Disorders and Stroke -National Institute of Health (NIH) – Bethesda, USA - Group leader

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) · Tübingen Germany - Group leader

Ordine Nazionale dei Biologi - Consigliera e delegata per Puglia e Basilicata

BLAB - laboratorio analisi Foggia - CEO

Gruppo Telesforo- laboratorio privato di clinica diagnostica Foggia - Biologa responsabile

Policlinico Riuniti di Foggia - Direttore del Dipartimento Diagnostica di Laboratorio

CREA- Centri di Cerealicoltura e Colture industriali Foggia - Direttore generale