



SUMMER SCHOOL

"Paediatric peRsonalized
ExtemPorAneous foRmulAtions PREPARA"

COMITATO ORGANIZZATORE:

Nunzio Denora
Sergio Fontana
Francesco Leonetti
Antonio Aitoro
Massimo Franco
Flavia Maria La Forgia
Angela Lopedota
Maria Cristina Pavone
Valentino Laquintana
Antonio Pepe
Annalisa Cutrignelli
Antonio Lopalco
Rosa Maria Iacobazzi
Ilaria Arduino
Giuseppe Racaniello

Per maggiori informazioni visita il sito
www.uniba.it



SUMMER SCHOOL

"Paediatric peRsonalized
ExtemPorAneous
foRmulAtions PREPARA"

dal 25 al 29 luglio 2022

La Summer School "Paediatric peRsonalized ExtemPorAneous foRmulAtions PREPARA" si svolgerà a Bari e a Canosa di Puglia (BT) dal 25 al 29 Luglio 2022 ed è organizzata dall'**Università degli Studi di Bari Aldo Moro** (Dipartimento di Farmacia - Scienze del Farmaco) e dall'azienda **Farmalabor srl** in collaborazione con l'Agenzia per il Diritto allo Studio Universitario della Regione Puglia **ADISU Puglia**.

La Scuola nasce dall'esigenza dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" di poter contribuire allo sviluppo culturale della società mediante l'applicazione, la valorizzazione, la divulgazione e l'impiego della conoscenza attraverso una relazione diretta con il territorio e con tutti i suoi attori e di avvalersi del know-how e del patrimonio di conoscenze e relazioni di cui Farmalabor, azienda leader in Italia per la fornitura di materie prime ad uso farmaceutico, cosmetico ed alimentare, dispone.

Per anni, a causa della mancanza di studi ad hoc, molti farmaci sono stati utilizzati per il trattamento di patologie pediatriche sulla base di dati clinici condotti sugli adulti, generando inevitabilmente problematiche legate al dosaggio, all'efficacia e alla sicurezza del medicinale. Inoltre, ad oggi i medicinali pediatrici industriali approvati non sono in grado di soddisfare del tutto i bisogni terapeutici del paziente pediatrico nelle diverse fasce di età.

Pertanto, per rispondere alle esigenze sopracitate, la Scuola si pone l'**obiettivo di fornire competenze sugli studi pre-formulativi, formulativi e regolatori a giovani ricercatori e laureati, utili per la conoscenza, la gestione e lo sviluppo di formulazioni farmaceutiche adatte al trattamento di patologie pediatriche per le quali è carente il medicinale industriale.**

Il programma della Scuola sarà costituito da quattro sessioni precedute da un'introduzione sugli argomenti che i docenti intendono affrontare. Nelle sessioni sono incluse dimostrazioni pratiche delle competenze acquisite attraverso esercitazioni ed attività di laboratorio, con particolare attenzione alle formulazioni farmaceutiche pediatriche.

Le lezioni saranno rivolte a dottorandi, studenti di master, giovani ricercatori sia dell'accademia che di aziende private e a giovani laureati in Farmacia e in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

La partecipazione alla Summer è **a titolo gratuito** in quanto finanziata dalla Regione Puglia-Adisu Puglia, con la contribuzione di Farmalabor srl. Sono a carico di ciascun partecipante il contributo assicurativo di euro 4,13 e l'imposta di bollo pari ad euro 16,00 (non rimborsabili in caso di rinuncia alla frequenza o esclusione dal Corso).

Summer School "Paediatric peRsonalized ExtemPorAneous foRmulAtions PREPARA"

*dal 25 al 29
luglio 2022*

**Dipartimento di Farmacia
Scienze del farmaco -
Campus Universitario,**
via Orabona n. 4,
70125 Bari - Italy

**Farmalabor srl,
Centro Studi e Ricerche
"Dr. Sergio Fontana, 1900-1982",**
via Piano San Giovanni, 47 - 51,
76012 Canosa di Puglia (BT) -Italy