

PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020"

Azione IV.4 – "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e
Azione IV.5 – "Dottorati di ricerca su tematiche Green"

Dottorato

Dottorato di Ricerca in Nutraceuticals, Functional Foods and Human Health

AZIONE:

Azione IV.4 – BORSE DI DOTTORATO DI RICERCA AGGIUNTIVE SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE

o

Azione IV.5 – BORSE DI DOTTORATO DI RICERCA AGGIUNTIVE SU TEMATICHE GREEN

- **Descrizione della proposta progettuale**

Il Progetto di ricerca è volto allo studio dell'effetto di composti nutraceutici con un impatto sull'equilibrio della flora batterica intestinale nel processo neuro-infiammatorio. L'identificazione e la successiva manipolazione dei circuiti neuronali interessati forniranno nuove informazioni utili alla comprensione dell'asse intestino-cervello.

- **Numero di mesi da svolgere in impresa**

Il candidato avrà la possibilità di svolgere un periodo di apprendimento e ricerca, della durata di 6 mesi, presso l'azienda OrMendes (www.ormendes.ch).

- **Numero di mesi da svolgere all'estero**

Il candidato avrà la possibilità di svolgere un periodo di apprendimento e ricerca, della durata di 12 mesi, in un laboratorio all'estero da definirsi.


- **Pertinenza del progetto con le specifiche indicate nel DM 1061 art.3**



Lo sviluppo del progetto si avvale dell'utilizzo combinato di composti nutraceutici di alto profilo biotecnologico e tecnologie all'avanguardia nel campo delle neuroscienze. L'obiettivo di portare benefici alla gestione nutrizionale clinica della patologia neuro-infiammatoria ha un impatto non solo scientifico ma anche sociale ed economico. Le attività di ricerca si definiscono coerenti con l'area tematica "Salute, alimentazione, qualità della vita" e l'area di Specializzazione regionale "Salute" del SNSI e le finalità del REACT-EU. Il Progetto è inoltre conforme con la L. 240/2010 ed il DM45/2013 in materia di dottorandi ed ha il potenziale di favorire il progresso scientifico, contribuendo alla nascita di una figura professionale multidisciplinare e di elevata formazione culturale, all'interfaccia tra mondo produttivo e della ricerca. La misurabilità dei risultati attesi verrà quantificata secondo gli indicatori previsti dall'azione di riferimento del PON.


A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. T. B.', written in a cursive style.

Data: Thu, 16 Sep 2021 13:29:51 +0200 [13:29:51 CEST]

Da: roberto.russo@unina.it 

A: gaviello@unina.it 

Oggetto: Fwd: Coll. Scient. Prof. R. Russo

Parte(i):  2 Mendes_emailsize.png 10 KB 

[Scarica Tutti gli Allegati \(in un file .zip\)](#) 

 1 sconosciuto 1 KB 

----- Messaggio inoltrato da fprien@mendes-swiss.ch -----

Data: Thu, 16 Sep 2021 12:54:14 +0200

Da: Florence Prien <fprien@mendes-swiss.ch>

Oggetto: Coll. Scient. Prof. R. Russo

A: Roberto Russo <roberto.russo@unina.it>

Gentile Prof Russo,

faccio seguito alla nostra conversazione telefonica per conferma l'interesse e la volontà della nostra azienda a partecipare al progetto di collaborazione università-azienda che Lei sta attivando insieme alla Prof.ssa Gabriella Aviello.

Rimango a disposizione e in attesa dello sviluppo di questo progetto.

Cordiali saluti

Florence

INNOVATION IN MICROBIOTICS

Florence Prien

Head of Business Development

Mendes S.A.

Via S. Balestra, 10 - 6900 Lugano - Switzerland

Cell (IT) +39 345 6014358

Cell (CH) +41 79 640 75 20

Cell (FR) + 33 7 69 72 95 42

Mail: fprien@mendes-swiss.ch