

## Questionario di valutazione della partecipazione al programma

### Erasmus+ per Traineeship

1. Nome e Cognome Studente: Federico Munafò
2. Matricola: 494177
3. Corso di laurea di iscrizione: Chimica e Tecnologia Farmaceutiche
4. Anno di iscrizione: 2012/2013
5. Ente estero presso cui se è svolto il traineeship: Institut for Lægemediddesign og Farmakologi, Københavns Universitet
6. Paese dell'ente estero presso cui si è svolto il traineeship: Danimarca
7. Periodo di permanenza all'estero: Dal 1/10/2016 al 31/03/2017

8. Attività svolte durante il traineeship all'estero

Design, sintesi, purificazione e caratterizzazione di inibitori small-molecule per il target Keap1, inclusa la decostruzione di ligandi noti in frammenti più piccoli.

9. Esprimi un voto da 1 a 10 sui contenuti delle attività svolte in traineeship ed un giudizio che motivi questa votazione

Voto 10. Il traineeship mi ha portato, grazie agli insegnamenti del supervisor e del co-supervisor, ad acquisire autonomia all'interno di un laboratorio di chimica farmaceutica. Sono arrivato con nessuna esperienza in ambito sintetico e già dopo poco tempo ero in grado di pianificare e realizzare in autonomia la sintesi dei frammenti che mi sono stati assegnati. Inoltre il supervisor, assegnandomi frammenti con scaffold molto diversi tra loro, mi ha permesso di entrare in contatto con varie reazioni chimiche e di rendere così il traineeship decisamente poco monotono e molto interessante.

10. Su quale sito si possono trovare informazioni aggiuntive sull'ente estero in cui ha svolto il traineeship?

<http://drug.ku.dk> (Istituto webpage)

<http://drug.ku.dk/research/medicinal-chemistry-research/chemistry-and-medicinal-chemistry/bach-group/> (Bach Group webpage)

11. Qual è il modo più agevole e conveniente per raggiungere la sede dell'ente?

La città di Copenhagen è decisamente molto bike-friendly. Le numerose e ben organizzate piste ciclabili rendono la bicicletta il mezzo di eccellenza per muoversi in città. Inoltre anche i mezzi pubblici sono decisamente ben organizzati e le corse sono molto frequenti (anche un autobus ogni 3-5 minuti nelle ore di punta).

12. Chi sono state le persone di riferimento per le attività svolte presso la sede estera?

Associate Professor Anders Bach (supervisor)

anders.bach@sund.ku.dk

+45 21 28 86 04

PhD student Jakob Staun Pallesen (co-supervisor)

jakob.pallesen@sund.ku.dk

+45 35 33 41 72

13. La borsa Erasmus+ Traineeship è stata sufficiente per mantenersi presso la sede estera?

Decisamente no. La borsa di studio mi è servita quasi esclusivamente per pagare l'affitto, nonostante vivessi in un modesto appartamento condiviso.

14. L'ente estero ti ha assistito nel trovare alloggio? In caso contrario come hai trovato alloggio e cosa è possibile fare per trovare alloggio?

Esiste l'associazione housing foundation (<http://housingfoundation.ku.dk>) che gestisce dei dormitori sparsi in città. È tuttavia difficile trovare un'accomodazione a basso costo se non si prenota con larghissimo anticipo, cosa a mio avviso impossibile per uno studente Erasmus che deve attendere la pubblicazione delle graduatorie. Nel mio caso erano rimaste disponibili solo delle camere a 900 euro al mese. Mi sono quindi recato a Copenhagen ad Agosto per cercare un alloggio affittato da privati. Il mercato degli affitti è essenzialmente online. Esistono dei gruppi su Facebook dedicati e dei siti web gratuiti ed a pagamento. Nella mia esperienza ho trovato molto utile il sito den blå avis (sito in danese).

15. Quali sono gli aspetti positivi e negativi della città che ti ha accolto?

Copenhagen è una città decisamente tranquilla e poco confusionaria, nonostante sia una capitale. Ottima anche l'organizzazione, sotto tutti i punti di vista ed anche nel periodo invernale. Inoltre ospitando le due maggiori Università danesi (Københavns Universitet e Danmarks Tekniske Universitet) è una città con una popolazione giovanile numerosa e molte attività a lei dedicate.

16. Quale consiglio daresti ad uno studente del Dipartimento di Farmacia che vuole fare domanda per partecipare al programma Erasmus+ Traineeship?

Sicuramente di iniziare il prima possibile a cercare e contattare gli enti selezionati in modo da poter iniziare a produrre i documenti quanto prima evitando il rischio di non rispettare le scadenze.

17. Esprimi un voto da 1 a 10 sul supporto ricevuto dal personale del Dipartimento in questa tua esperienza all'estero ed un giudizio che motivi questa votazione.

Voto 6. Il dipartimento di Farmacia ha approvato inizialmente la mia domanda di tirocinio in una struttura diversa dalla Farmacia e ha scoperto solo in secondo luogo, a documenti ultimati, che anche gli studenti di CTF sono obbligati a svolgere il tirocinio formativo presso una farmacia aperta al pubblico. Questo ha creato ovviamente dei disagi, risolti dal fatto che l'ente ospitante è stato disposto ad accettarmi in qualità di tesista e non più di tirocinante. Dall'altra parte, la Dott.ssa Walker mi è stata decisamente d'aiuto nella stesura della cover letter e il Prof. Minutolo si è dimostrato sempre disponibile nell'aiutarmi con la burocrazia legata al bando.

18. Cosa dovrebbe migliorare il Dipartimento di Farmacia nell'organizzazione e nella gestione del programma Erasmus+ Traineeship per i suoi studenti?

Sponsorizzare di più il programma, in quanto è un'opportunità importante di crescita professionale e non, e stabilire dei contatti con alcune sedi estere, anche se personalmente non ho avuto particolari difficoltà nel trovare l'ente ospitante da solo.

19. Hai avuto difficoltà nella compilazione della domanda online per partecipare al programma Erasmus+ Traineeship?

Nessuna difficoltà. Gli adempimenti necessari, seppur numerosi, sono descritti in modo chiaro nelle linee guida e il Prof. Minutolo si è dimostrato sempre disponibile per eventuali chiarimenti.

20. Quali procedure burocratiche sono state necessarie (per esempio permesso di soggiorno) appena arrivata presso l'ente estero?

Stando in Danimarca per più di tre mesi mi è stato richiesto di produrre i documenti necessari per ottenere il CPR e la sundhedskort. La procedura da seguire è illustrata in modo estremamente chiaro e conciso in una brochure scaricabile dal sito dell'Università (<http://studies.ku.dk/welcome/residence-permit/eu-eea/eu-eea-citizens.png>). Per quanto riguarda l'ente, la burocrazia è ridotta ai minimi termini. Ho dovuto solamente richiedere online la tessera per accedere alle strutture, che poi mi è stata recapitata al mio domicilio tramite posta ordinaria, e ritirare la chiave del laboratorio in cui ho svolto le mie attività.

21. Quale ulteriore informazione organizzativa è utile dare a chi intende fare domanda Erasmus+ per l'anno prossimo?

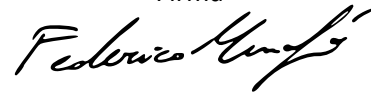
Nessuna in particolare, se non un ulteriore invito a cercare l'ente ospitante con largo anticipo.

22. Esprimi un voto da 1 a 10 sul supporto ricevuto dal personale del Dipartimento di Farmacia in questa tua esperienza all'estero ed un giudizio che motivi questa votazione

Vedere quesito 17

Data di compilazione 11/04/2017

Firma



-----  
Io sottoscritto/a autorizzo la pubblicazione delle risposte al questionario sul sito del Dipartimento di Farmacia ad eccezione delle risposte alla/e domanda/e numero

Firma



*N.B. Il questionario va inviato prima via mail al coordinatore didattico Sandro Bernacchi ([sandro.bernacchi@farm.unipi.it](mailto:sandro.bernacchi@farm.unipi.it)) o consegnato a mano alla Segreteria Didattica.*