



AREA FS09 – Alternanza Scuola Lavoro

Comunicazione n. 12

Desio, 08.01.2018

AGLI STUDENTI DELLE CLASSI QUARTE
ALLE LORO FAMIGLIE
AI DOCENTI
AI REFERENTI PER L'ALTERNANZA SCUOLA LAVORO
AI TUTOR DI CLASSE
AL PERSONALE ATA

Oggetto: **Evento presso Università degli Studi di Milano- "Tu lo conosci il Farmaco?" "MOGLYNET" uno strumento europeo di formazione e ricerca per lo sviluppo del farmaco -**

Si comunica che il 6 marzo 2018 dalle ore 9.30 alle 12.30 si terrà presso l'aula Magna dell'Università degli studi di Milano l'evento : **"Tu lo conosci il Farmaco?" "MOGLYNET" uno strumento europeo di formazione e ricerca per lo sviluppo del farmaco.** L'evento si inserisce all'interno della strategia di formazione del Progetto Europeo "MoglyNet", uno strumento europeo volto alla creazione di competenze multidisciplinari per lo sviluppo del farmaco.

L'incontro con gli studenti si propone diversi obiettivi:

- **"Tu lo conosci il Farmaco?"** Le strade che portano alla scoperta di un nuovo farmaco partono dalla passione e dalle attitudini personali, dalla curiosità, capacità di innovazione, voglia di contribuire al benessere degli altri.
- **"Europa, quali opportunità per la vostra futura formazione"** ha lo scopo di promuovere le opportunità fornite dalla comunità europea per lo sviluppo non solo delle nuove frontiere della scienza, ma anche di nuovi modelli di studio per l'alta formazione.
- **"Progetto di Alternanza Scuola-Lavoro"** Verrà inoltre proposto uno specifico percorso da svilupparsi nell'ambito del progetto Moglynet che avvierà lo studente verso la conoscenza dello sviluppo del farmaco.

Il percorso è rivolto agli studenti del IV anno e si svolgerà nel mese di Giugno (circa 60 ore).

In allegato il programma di Alternanza Scuola/Lavoro proposto dalla Facoltà di Scienze del Farmaco. A tutti gli studenti partecipanti all'evento sarà rilasciato un attestato di partecipazione valido ai fini dell'alternanza scuola lavoro.

Si invitano i tutor di classe a collaborare per dare la più ampia diffusione. Si ringrazia per la collaborazione. La risposta di adesione alla giornata ed eventualmente al progetto va inviata alla docente referente per le classi quarte - prof.ssa Satta- entro e non oltre il 31 gennaio 2018.

La Funzione Strumentale Area FS09
Prof. Daniela Carmen Solano

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Daniela Colombo

Firma autografa sostituita da indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'art. 3, c. 2, D. Lgs. 39/93

SCIENZE DEL FARMACO

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche e Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

Periodo di svolgimento: 11 giugno – 22 giugno 2018

Totale ore: 60 ore di attività pratiche e teoriche

N° studenti totali: 80

Orario di svolgimento: 9:30-16.30

Titolo del Progetto: *TU LO CONOSCI IL FARMACO?*



Descrizione del progetto, Programma didattico e calendario

Il progetto ha lo scopo di fornire agli studenti la possibilità di avvicinare il mondo dell'Università e in particolare della Ricerca Accademica vivendo un'esperienza coinvolgente all'interno dei laboratori della Facoltà di Scienze del Farmaco (Dipartimento di Scienze Farmaceutiche e Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari).

Docenti, ricercatori, giovani dottorandi, rappresentanti del mondo industriale accompagneranno gli studenti in un viaggio appassionante alla scoperta delle scienze del farmaco, un mondo affascinante e in continua innovazione.

Lo studente verrà affiancato in tutte le attività da giovani dottorandi e ricercatori che mostreranno come si "vive" la ricerca in un ambito di grande importanza sociale che è quello della ricerca di

nuovi farmaci nelle sue diverse fasi, dalla progettazione fino alla produzione industriale.

Il percorso formativo prevede la frequenza giornaliera nei laboratori per tutto il periodo con lo scopo di fornire un vero e proprio training agli studenti coinvolti.

Il percorso formativo verrà illustrato nel dettaglio durante l'evento **“Tu lo conosci il Farmaco?”: “MOGLYNET” uno strumento europeo di formazione e ricerca per lo sviluppo del farmaco** (6 Marzo 2017) che risulta propedeutico al percorso di alternanza scuola-lavoro proposto. *La presenza degli studenti all'evento potrà essere riconosciuta a livello di alternanza scuola-lavoro tramite un attestato che rilasceremo durante l'evento.*

Seminari di approfondimento e esplicativi delle attività saranno organizzati all'interno dell'orario indicato. Inoltre, *verrà organizzata una visita didattica a una industria Farmaceutica* in modo da favorire l'incontro anche con rappresentanti del mondo dell'industria e fornire una visione completa e a tutto tondo del mondo della ricerca e della produzione del Farmaco.

Luogo: laboratori di ricerca e didattici di Scienze del Farmaco

Risultati

Il training offerto agli studenti consentirà loro di acquisire competenze di base nel campo dell'attività di laboratorio e consentirà loro di avvicinarsi al mondo della ricerca scientifica e alla figura del ricercatore. Gli studenti si confronteranno con studenti universitari che potranno orientarli nella scelta di studio futura grazie a discussioni e confronti costruttivi.