



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



MASCALUCIA (CT)

**LICEO CLASSICO
LICEO SCIENTIFICO
TECNICO BIOCHIMICO**

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N - ctis02600n@istruzione.it / ctis02600n@pec.istruzione.it
SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.gov.it

Circ. n. 113

Mascalucia, 08/02/2018

**Agli Alunni delle terze, quarte
e quinte
Ai docenti interessati
Ai coordinatori di classe
Ai Genitori interessati
Al DSGA
All'albo
Al sito web**

Oggetto: CO.META - 7 AZ. C - attività di alternanza scuola-lavoro

Percorso: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO – “La scoperta di nuovi farmaci: aspetti sintetici, analitici, biochimici, farmacologici, formulativi e regolatori”

Conformemente a quanto previsto dalla normativa vigente (Legge 13/07/2015 n. 107 art. 1 cc. 33-43), si comunica che avrà inizio, presso il DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO il percorso di alternanza scuola-lavoro inerente al progetto **“La scoperta di nuovi farmaci: aspetti sintetici, analitici, biochimici, farmacologici, formulativi e regolatori”**.

Gli incontri si svolgeranno nel periodo 26 febbraio/2 marzo 2018 come da calendario allegato

Il primo incontro sarà **lunedì 26/02/2018 dalle ore 8:30 alle ore 14:30** presso i locali dell'**AULA DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO** alla Cittadella Universitaria.

Allegato 1: programma delle attività

Allegato 2: elenco degli alunni che parteciperanno al percorso

Il Docente referente: Prof.ssa Carmela Parenti

Il tutor scolastico: Prof. Repetto

Il docente referente ASL

Prof. Antonio Buonconsiglio

**Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Lucia Maria Sciuto**

Dipartimento di Scienze del Farmaco

Progetto formativo di orientamento per gli studenti delle scuole secondarie di II grado

Titolo del progetto: “La scoperta di nuovi farmaci: aspetti sintetici, analitici, biochimici, farmacologici, formulativi e regolatori”.

Periodo: 26 Febbraio- 2 Marzo 2018

Docente referente: Carmela Parenti

Funzionario amministrativo: Annamaria Amendolia

Programma:

a) Indirizzo chimico farmaceutico (Istituto C. Marchesi-Mascalucia)

26 Febbraio: 2018- 8.30 - 10.30 - Lezione introduttiva - Il percorso di un farmaco, dalla sua progettazione alla sua formulazione e immissione in commercio (Prof. Angelo Spadaro) - **Auletta del Dipartimento di Scienze del Farmaco**

10.30 - 14 Sintesi di molecole biologicamente attive (Prof A. Spadaro) - **laboratorio 1**

27 Febbraio: h 8 - 14 Sintesi di molecole biologicamente attive (Prof A. Spadaro) - **laboratorio 1**

28 Febbraio: h 9 - 14 Valutazione quantitativa di sostanze di interesse farmaceutico (5h) (Prof M. Modica) - **laboratorio 2**

1 Marzo: h 9 - 14 Estrazione di principi attivi da fonti naturali (Prof S. Ronsisvalle,) - **laboratorio 1**

2 Marzo: h 9 - 14 Estrazione di principi attivi da fonti naturali (Prof S. Ronsisvalle,) - **laboratorio 1**

ASL - ELENCO ALUNNI PERCORSO - Periodo: 26 Febbraio- 2 Marzo 2018

<i>N.</i>	<i>NOMINATIVO</i>	<i>CLASSE</i>
1.	Alessia Galatà	4At
2.	Sofia Sparti	4At
3.	Gaia Gangi	4At
4.	Serena Rosolia	4At
5.	Matteo Genuardi	4At
6.	Mirko Caruso	4At
7.	Giulia Nicastro	4At
8.	Giada Castorina	4At
9.	Antonino Spampinato	4At
10.	Paolo Catania	4At
11.	Mario Bruno	4At
12.	Carlo Reitano	4At
13.	Gabriele Rosolia	4At
14.	Paride Calvagna	4At
15.	Andrea Città	4At