

la



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "E. Majorana-A. Cascino"  
Piazza Sen. Marescalchi, n. 2 – 94015 Piazza Armerina  
Tel. 0935/682016 – Fax 0935/682015 – e-mail: [enis00700g@istruzione.it](mailto:enis00700g@istruzione.it) – pec:  
[majorana@pec.itispiazza.it](mailto:majorana@pec.itispiazza.it)  
C.F. 80001140864 – Cod. Mecc. ENIS00700G – [www.itispiazza.gov.it](http://www.itispiazza.gov.it)

**Piazza Armerina, 28 febbraio 2017**

**Ai Dirigenti Scolastici  
delle scuole secondarie di II grado  
di Enna e Caltanissetta**

**e p.c. ai docenti di Scienze e Chimica**

**Oggetto: PNLS "Piano Nazionale Lauree Scientifiche" Laboratori di Chimica rivolti a docenti ed alunni.**

L'Istituto di Istruzione Superiore "Majorana-Cascino", individuato dall'Università di Catania, quale scuola polo, nell'ambito del PNLS, per l'organizzazione di corsi di formazione rivolti a docenti ed alunni delle scuole superiori di II grado, prega i Sig.ri Dirigenti in indirizzo di voler divulgare, tra i docenti e gli alunni, le iniziative meglio elencate nel documento allegato riportante in dettaglio gli argomenti degli incontri, la sede e le date di svolgimento.

Si precisa che i corsi di formazione saranno tenuti **esclusivamente da docenti universitari** presso il laboratorio di scienze del Liceo Scientifico di Piazza Armerina.

La frequenza del corso sarà considerato, per i docenti frequentanti, attività di formazione. Verrà rilasciato dall'Università di Catania un attestato di partecipazione.

Il numero dei posti a sedere nel laboratorio è di 25 per cui, l'eventuale frequenza di alunni, è subordinata al numero di adesioni dei docenti ai quali l'Università chiede di dare priorità. L'eventuale frequenza di alunni dovrà essere concordata con il docente referente qualche giorno prima della data di svolgimento dei corsi.

Di seguito si allega un modulo di adesione, per ogni corso, che dovrà essere compilato dagli interessati ed inviato al docente referente, al fine di consentire una corretta programmazione ed organizzazione dei corsi.

Per qualsiasi informazione e/o problema organizzativo ci si potrà rivolgere al referente Prof. Salvatore Giunta del liceo scientifico di Piazza Armerina, email: [salvo.giunta@tiscali.it](mailto:salvo.giunta@tiscali.it)

Prof. Salvatore Giunta

# **SCHEMA DI ADESIONE**

## **Laboratorio docenti**

**“La chimica contro il crimine. La chimica dei profumi”**

Cognome:

Nome:

Istituto:

Recapito telefonico:

Indirizzo email:

eventuali note:

# **SCHEDA DI ADESIONE**

## **Laboratorio docenti**

**“Il Carbonio: un elemento chimico di successo nella chimica della vita. Legami, strutture ed  
asimmetria nelle molecole organiche sintetiche e naturali”**

Cognome:

Nome:

Istituto:

Recapito telefonico:

Indirizzo email:

eventuali note:

# **SCHEMA DI ADESIONE**

## **Laboratorio docenti**

**“Legame chimico e teoria acido-base: relazioni tra struttura, energia e reattività”**

Cognome:

Nome:

Istituto:

Recapito telefonico:

Indirizzo email:

eventuali note: