

**Liceo scientifico e liceo scientifico OSA**  
**Scuola polo per la formazione ambito 08**

Aversa, 09/01/2021

Agli studenti e alle famiglie delle classi quarte e quinte  
Ai docenti coordinatori delle classi quarte e quinte  
Al direttore dei Serv. generali e amm.vi  
All'albo dell'istituto/Al sito web

Comunicazione n° 122

**Oggetto: Test di selezione per la formazione delle squadre olimpiche per i Giochi della Chimica e le Olimpiadi delle Scienze Naturali.**

Il Dipartimento di Scienze propone per l'anno scolastico in corso un percorso di formazione e addestramento di una squadra olimpica, costituita da alunni attentamente selezionati e fortemente motivati a partecipare ai Giochi della Chimica (<https://www.soc.chim.it/it/node/1048>). Il Dipartimento ha individuato nelle attività di allenamento degli effetti che vanno oltre la partecipazione alle Olimpiadi. Tale preparazione, infatti, è indubbiamente utile per la valorizzazione delle eccellenze, oltre a essere un utilissimo strumento per il superamento dei test di ammissione alle facoltà scientifiche.

I destinatari del seguente progetto sono gli studenti del **quarto e quinto anno**.  
Il docente referente è: **prof. Pietro Incontri**.

Il progetto, già avviato dai referenti nelle sue fasi di progettazione e ricerca/analisi, si snoderà in ulteriori fasi di seguito descritte:

**1. Diffusione del progetto e reclutamento alunni**

I docenti di scienze del quarto e quinto anno avranno cura di presentare il progetto ai propri alunni. I docenti referenti svolgeranno ulteriore opera di divulgazione e supporto per eventuali chiarimenti.

**Gli alunni interessati potranno iscriversi al test attraverso un Google moduli accessibile al seguente link entro e non oltre le ore 14:00 del 16/1/2021:**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeFzCnhO3CtnKZ1nZY6e-Do5U3cRSomkZesnpnKILVUnxWBA/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeFzCnhO3CtnKZ1nZY6e-Do5U3cRSomkZesnpnKILVUnxWBA/viewform?usp=sf_link)

**2. STRUTTURAZIONE E SOMMINISTRAZIONE TEST PER L'INDIVIDUAZIONE DEI PARTECIPANTI**

I test per l'individuazione dei componenti della squadra olimpica saranno strutturati selezionando i quesiti dai test di ammissione alla facoltà di medicina.

Il test sarà costituito da 40 quesiti a risposta multipla, prevedendo il punteggio 0 per la risposta non data, 1,5 per quella esatta, la risposta errata, invece, introdurrà una penalità di 0,4.

La squadra olimpica sarà costituita dai primi 16 alunni in graduatoria. A parità di punteggio, verrà premiato l'alunno con la migliore votazione riportata in Scienze al termine dell'anno scolastico 2019/20, a parità di votazione sarà scelto l'alunno più giovane.

**3. ADDESTRAMENTO SQUADRA OLIMPICA (30 h per Giochi della chimica)**

L'addestramento sarà effettuato attraverso lezioni teoriche ed attività pratiche curate dal docente referente e dai colleghi del Dipartimento di scienze. La preparazione potrà beneficiare

## Liceo scientifico e liceo scientifico OSA Scuola polo per la formazione ambito 08

dell'eventuale supporto di docenti universitari, tramite lezioni e seminari organizzati dal Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università Federico II di Napoli.

Il calendario degli incontri sarà strutturato tenendo conto degli impegni scolastici degli alunni e reso noto sul sito dell'Istituto.

#### 4. RICONOSCIMENTO DEL MERITO AGLI ALUNNI OLIMPIONICI

Il superamento del test d'accesso, la presenza assidua agli incontri di addestramento, la comprovata partecipazione attiva e l'eventuale vittoria saranno riconosciute fino al massimo di un punto di credito.

**Per qualsiasi informazione, inviare una mail al referente del progetto, prof. Pietro Incontri**

[pietro.incontri@liceofermiaversa.edu.it](mailto:pietro.incontri@liceofermiaversa.edu.it)

Tanto per i dovuti adempimenti.

Il Dirigente scolastico

Prof.<sup>ssa</sup> Adriana Mincione

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, c. 2 del Decreto Legislativo n. 39/1993*