



Maratona di Scienza - 24h

Una gara a carattere nazionale.
24 ore per trovare la soluzione
teorica ad un problema.

40 team da 5 studenti ciascuno
si sfideranno nella più grande
gara di *problem solving*
nazionale.



premio da 10.000 €
al team vincitore



Fisica



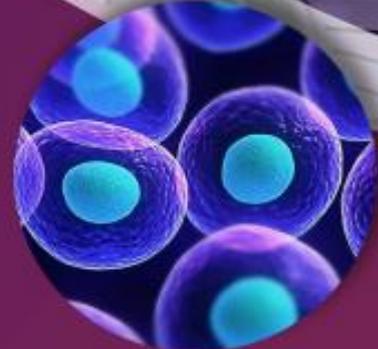
Chimica



Astronomia



Informatica



Biologia

Conduce



Paola
Catapano

Ospiti



Prof. Silvio
Garattini



Uccio
De Santis

Giuria



Prof. Francesco
Colotta
(Biologia)



Prof. Valerio
Rossi Albertini
(Fisica)



Prof.ssa Patrizia
Caraveo
(Astronomia)



Prof. Domenico
Laforenza
(Informatica)



Prof. Vincenzo
Barone
(Chimica)

Per informazioni: www.odasc.com

Inizio Contest (solo partecipanti): 8 febbraio 2020, ore 10:00 – Premiazione (aperta al pubblico): 9 febbraio, ore 20:00

Sede dell'evento: Palasport Falcone-Borsellino – San Severo (FG)

Cronoprogramma

SABATO 08 FEBBRAIO 2020

- 08:30** Arrivo dei gruppi al Palasport “*Falcone-Borsellino*” (Viale Castellana, 71016 San Severo - FG). I partecipanti vengono accolti all’interno dallo staff dell’ODASC.
- 09:00** A ciascun gruppo viene assegnato
- a. una postazione di lavoro dotata di:
 - un tavolo e 5 sedie,
 - una ciabatta per il collegamento alla rete elettrica,
 - cartelline personali con fogli, penna, programma, pianta del Palasport, nome del wifi, e password.
 - magliette ufficiali della competizione
 - b. un’area di riposo per la sistemazione dei sacchi a pelo e degli effetti personali.
- 09:30** Saluto da parte degli organizzatori e delle autorità.
- 09:40** Spiegazione della gara.
- 10:00** Apertura delle buste contenenti il problema da risolvere e inizio della gara. I partecipanti avranno 24 ore di tempo per
- a. documentarsi sul tema (tramite il collegamento alla rete),
 - b. sviluppare una soluzione al problema posto,
 - c. produrre una relazione dettagliata relativa alla soluzione individuata,
 - d. preparare una comunicazione orale di 5 minuti,
 - e. preparare una presentazione videografica di supporto alla comunicazione orale.
- 13:00** Nell’area ristoro viene offerto un servizio di catering per il pranzo (fino alle 14:30).
- 20:00** Nell’area ristoro viene offerto un servizio di catering per la cena. (fino alle 21:30).

DOMENICA 09 FEBBRAIO 2020

- 07:00** Nell’area ristoro viene offerto un servizio di catering per la colazione (fino alle 8:30).
- 10:00** Termine della gara. Ciascuno degli 8 gruppi partecipanti per ciascun ambito presenterà il proprio elaborato in forma di comunicazione orale di 5 minuti, accompagnata da presentazione videografica, al giudice di gara dell’ambito di appartenenza e consegnerà a questi la relazione in forma di documento Word.

11:00 I gruppi sono liberi di lasciare il Palasport. Nel frattempo, i giudici di gara, dopo aver ascoltato e visto la presentazione degli elaborati prodotti dai vari gruppi, analizzano anche le relazioni scritte e selezionano il gruppo finalista.

13:00 Nell'area ristoro del Palasport viene offerto un servizio di catering per il pranzo (fino alle 14:30).

Dalle 20:00 alle 22:00 (serata finale aperta al pubblico)

Ha inizio l'evento finale. La serata viene condotta da Paola Catapano (giornalista scientifico nonché conduttrice di programmi televisivi della RAI).

Presiede l'evento l'illustre prof. Silvio Garattini (direttore e fondatore dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri").

Vengono presentati i 5 giudici di gara

Vengono proclamati i 5 gruppi finalisti.

Ciascun gruppo finalista espone (in 5 minuti) al grande pubblico il proprio elaborato (servendosi del supporto videografico).

Segue la votazione da parte dei 5 giudici di gara e del pubblico (mediante cellulare).

Viene, infine, proclamato il gruppo vincitore e consegnato il mega assegno da 10.000 Euro.

Allieta la serata Uccio De Santis (attore comico).

Informazioni aggiuntive

1. Durante le 24 ore della gara, oltre ai pasti principali (colazione, pranzo e cena), verrà offerto, a ciascuno studente, un servizio di bevande e caffetteria.
2. Ai 5 gruppi finalisti l'organizzazione dell'ODASC offre, a titolo gratuito,
 - i. la cena (che si terrà dopo la chiusura della serata finale) e
 - ii. il pernottamento (con colazione) per la notte del 9 febbraio.