

## ADOTTA SCIENZA e ARTE

*nella tua classe*

*“Ho sempre pensato che il mestiere del fisico si avvicini a quello dell'artista perché la sua intelligenza deve andare oltre la realtà che ha ogni giorno davanti agli occhi. Credo che musica e pittura siano le arti più prossime alla fisica.”*

**Fabiola Gianotti –Direttore del Cern**

### 5° Meeting Nazionale «Adotta Scienza e Arte nella tua classe» Università della Calabria, Sabato 24 Febbraio 2018, Rende, Cosenza

V41\_9

8:20

**Opening**

**Francesco Bossio:** *Scienza e Arte nelle Opere degli studenti di Adotta*  
Università degli Studi della Calabria

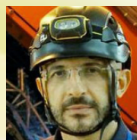
8:45

**Difendi il tuo disegno**

(1a parte)

La scienza incontra il pubblico. Conversazione didattico-divulgativa

**Pasquale Di Nezza:** *Scoperte e incognite alla frontiera della fisica moderna*  
Laboratori Nazionali di Frascati dell' Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e CERN, Geneva Switzerland



*Negli ultimi anni abbiamo compreso fondamentali meccanismi della Natura che erano in attesa di spiegazione e di conferme sperimentali da molti decenni. Ripercorreremo insieme la scoperta del bosone di Higgs e delle onde gravitazionali per poi analizzare una delle irrisolte incognite della scienza, quella della materia oscura. Scoperta nel 1933 oggi ne possiamo studiare molti aspetti, ma ancora non sappiamo cosa veramente sia. Eppure essa ha plasmato l'intero Universo durante la sua espansione.*

10:45

**Difendi il tuo disegno**

(2a parte)

12:00

**Difendi il tuo disegno**

(3a parte)

**Sandra Savaglio:** *Una scienziata tra le stelle*  
Università degli Studi della Calabria e European Southern Observatory (Garching, Germany)

13:00

Intervallo pranzo /Foto di gruppo

14:00

**Difendi il tuo disegno**

(4a parte)

15:00

**Difendi il tuo disegno**

(5a parte)

16:30

**Premiazioni “Adotta Scienza e Arte nella tua classe”**

Votazione Premio Speciale

- Premio Speciale SIGRAV “Mauro Francaviglia”
- Premio Speciale AIF Associazione Insegnamento della Fisica
- Premio Adotta Scienza e Arte nella tua classe “I like” (Medie)
- Premio Adotta Scienza e Arte nella tua classe “I like” (Superiori)
- Premio Speciale Esplica - no profit e ND “Disegna la Scienza”
  - Attestati di Partecipazione alle Scuole e ai Docenti

Ballottaggio Premio Speciale

- Premio Speciale “Cristiana Grandolfo” ( attribuito alla migliore “Difesa”)

- Premio Adotta Scienza e Arte nella tua classe (Medie)
- Premio Adotta Scienza e Arte nella tua classe ( Superiori)

18:30

**Chiusura del meeting**

CON IL PATROCINIO DI:



CON LA COLLABORAZIONE DI:

Associazione Nessuna  
Culturale Dimensione



**Comitato organizzatore:**  
Francesco Bossio, Beatrice Boccardi  
Franco Fabbri, Marcella Lorenzi,  
Matteo Torre

**Poster :**  
Ideazione grafica: Stefania Giansanti  
Realizzazione 5a edizione: Hyppographic

**Informazioni:**  
[e5.team.adotta@esplica-noprofit.it](mailto:e5.team.adotta@esplica-noprofit.it)