



Associazione
All'Ombra del Cervo di Rodi APS

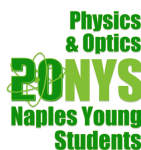


DIPARTIMENTO
DI **FISICA**
ETTORE PANCINI

MOSTRA D'OLTREMARE



Associazione
per l'Insegnamento
della Fisica ETS
Sezione di Napoli



Associazione
Culturale Oltremarigliano

Con il patrocinio del



COMUNE DI NAPOLI

Workshop

Gli ex Padiglioni di Fisica: verso un Centro per la Formazione Continua Progettare insieme un nuovo modello educativo

28 Ottobre 2026, Aula Caianiello - Dipartimento di Fisica 'Ettore Pancini'

Il workshop rappresenta una nuova tappa del percorso avviato dall'Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS" finalizzato al recupero e alla valorizzazione degli ex Padiglioni di Fisica della Mostra d'Oltremare di Napoli attraverso la realizzazione di un Centro dedicato alla ricerca, alla formazione continua e alla diffusione della cultura scientifica.

A differenza dei tradizionali convegni dedicati alla didattica, questo workshop ha l'obiettivo di promuovere il confronto tra scuole, università, enti di ricerca, istituzioni e Terzo Settore per individuare le principali attività di formazione continua e di divulgazione scientifica che potranno essere sviluppate nel futuro Centro negli ex Padiglioni di Fisica della Mostra d'Oltremare.



Il Padiglione di Rodi della Mostra d'Oltremare

Il Workshop rappresenta l'inizio di un percorso di progettazione condivisa attraverso la costituzione di una rete stabile di collaborazione tra i soggetti interessati, chiamata a elaborare e sperimentare un nuovo modello educativo che troverà piena attuazione nel futuro Centro.

Programma

9:00 - **Registrazione**

9:30 - **Apertura del Workshop e saluti istituzionali**

Chair: G. La Rana

C. Stornaio (Presidente dell'Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS")

R. Minopoli (Presidente della Mostra d'Oltremare)

G. Miele (Direttore del Dipartimento di Fisica 'Ettore Pancini')

L. Lista (Direttore della Sezione INFN di Napoli)

I. Rendina (Direttore dell'ISASI-CNR)

G. Russo (Assessore alla Cultura, Istruzione e Politiche Giovanili del Comune di Pomigliano d'Arco)

E. De Masi (Presidente dell'Associazione Scienza e Scuola APS)

Metodologie didattiche, laboratori e tecnologie per la formazione

Chair: E. Visco (Dirigente scolastica, I.C. "Don Milani - Capasso", Acerra)

10:15 **E. De Masi** (Presidente dell'Associazione Scienza e Scuola APS)

Dalle indagini comparative (INVALSI, PISA, TIMSS) all'innovazione metodologica: il futuro della formazione scientifica

10:30 **G. Amodeo** (Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS")

Stato dell'arte in Italia delle discipline STEM

10:45 **R. Figari** (Università di Napoli Federico II)

L'insegnamento della Fisica a livello di scuole medie inferiori e superiori

11:00 **Coffee break**

Chair: G. Iodice (Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS")

11:30 **I. Rendina** (Direttore dell'ISASI-CNR)

L'esperienza a Bagnoli del progetto PoLARS e del "Lido Pola Laboratorio permanente"

11:45 **N. Manna** (Presidente UNITRE Pomigliano d'Arco)

UNITRE, la scuola non ha età: imparare per crescere, incontrarsi per vivere

Outreach e divulgazione scientifica

Chair: V. Bisignani (Associazione PONYS)

12:00 **A. Marino** (Vicepresidente della Fondazione IDIS - Città della Scienza)

Insegnare a dubitare: divulgazione scientifica nell'era delle risposte facili

12:15 **G. Covone** (Presidente della Fondazione IDIS - Città della Scienza)

Siamo soli nell'universo? Le grandi domande come porta d'ingresso alla cultura scientifica

12:30 **A. Cerbone** e **A. Zinco** (Associazione PONYS)

La scienza non ha età: dagli 0 ai 99 anni

12:45 **Lunch break**

Chair: M. Pugliese (Università di Napoli Federico II)

13:30 **P. Mastroserio** (INFN)

Da aula a spazio urbano: vent'anni di evoluzione nella divulgazione della fisica

13:45 **R. A. Quindici** (Presidente dell'Associazione Culturale Oltremarigliano)

Il valore della continuità: il nostro operato

Formazione e territori difficili

Chair: A. La Rana (Sapienza Università di Roma)

14:00 **C. Moreno** (Associazione Maestri di Strada ETS)

Istruire e formare a partire dai contesti. È difficile

14:15 **E. Balzano** (Università di Napoli Federico II)

Educazione scientifica e povertà educativa

14:30 **M. Striano** (Assessore all'Istruzione e alle Famiglie del Comune di Napoli)

Le STEM oltre gli stereotipi di genere nella scuola

Tecnologie digitali e intelligenza artificiale

Chair: G. Pierno (Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS")

14:45 **L. Redaelli** (Docente, Formatore e Presidente di Didattica Innovativa ETS)

Progettare la formazione nell'era dell'Intelligenza Artificiale generativa: il formatore come designer di ambienti di apprendimento

15:00 **D. Di Frenna** (Founder & CEO, IMDEA Srl)

Orchestrare l'Intelligenza Artificiale Cooperativa

Come misurare l'intelligenza condivisa negli ambienti educativi del nostro tempo.

15:15 **W. Quattrociochi** (Sapienza Università di Roma, CDCS)

Intelligenza artificiale, conoscenza e giudizio

15:30 **A. Amabile** (Università di Napoli Federico II)

"Quantum Science and Technology for High Schools": una scuola di formazione per docenti della scuola secondaria

Storia della fisica e memoria scientifica

Chair: S. Esposito (Università di Napoli Federico II)

15:45 **V. De Luise** (Università di Napoli Federico II)

I padiglioni della Fisica alla Mostra d'Oltremare: palinsesti di pietra e memoria per un'educazione permanente.

16:00 **V. Cioci** (Segretario della Sezione di Napoli dell'Associazione per l'Insegnamento della Fisica ETS (AIF))

La replicazione degli esperimenti di particolare valore storico: dalla fisica di Galileo alla formazione degli insegnanti

16:15 **G. La Rana** (Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS")

Verso una rete per la formazione continua: il percorso avviato e i prossimi passi

16:30 **Tavola Rotonda**

*Il futuro Centro negli ex Padiglioni di Fisica:
programma delle attività di formazione continua e outreach*

17:15 Chiusura dei lavori

Informazioni

Ai partecipanti sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

La registrazione al Workshop può essere effettuata al seguente link:

https://www.cervodirodi.it/it/?option=com_visforms&view=visforms&id=18

Contatti

Associazione "All'Ombra del Cervo di Rodi APS" – Tel. 348 871 9766

Associazione Scienza e Scuola APS – Tel. 333 281 0231

www.cervodirodi.it

Sede del Workshop

Aula Caianiello – Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini"

Università degli Studi di Napoli Federico II

Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo

Via Cinthia, 21 – Edificio 6 - 80126 Napoli