

COMITATO SCIENTIFICO E ORGANIZZATORE

Giuliana Bianco (UNIBAS)
Sergio Brutti (UNIBAS)
Sabino Bufo (UNIBAS)
Nicola Cavallo (UNIBAS)
Anna Ciciani (ANISN)
Luciano D'Alessio (UNIBAS)
Maria Funicello (UNIBAS)
Denis Gonnì (ANISN)
Filomena Lelario (UNIBAS)
Anna Massenzio (ANISN)
Stefano Superchi (UNIBAS)

ANISN

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali

UNIBAS

Università degli Studi della Basilicata



REGIONE BASILICATA



DIPARTIMENTO
DI SCIENZE



SEZIONE BASILICATA
ANISN



Società Chimica Italiana
Sezione Basilicata



ACCADEMIA NAZIONALE
DEI LINCEI

2° Convegno di Didattica delle Scienze



*La transizione dalla Secondaria di
1° Grado a quella di 2° Grado
nell'insegnamento delle Scienze.
I COLORI, un percorso possibile*

*Aula Magna DIMIE
Università degli Studi della Basilicata
Potenza, 23-24 febbraio 2018*

PROGRAMMA

23 febbraio

Sessione mattutina

9.00-9.45: Registrazione

9.45: Apertura lavori

Saluti accademici, istituzionali e delle associazioni

10.15: Conferenza di apertura

"La funzione euristica ed orientativa dei saperi scolastici"

Relatore: Maura Striano (Università di Napoli)

11.00: Conferenza tematica

"I colori e la visione in un percorso di continuità verticale"

Relatore: Anna Lepre (Responsabile didattico del polo SID del Lazio ANISN)

12.00: Conferenze tematiche:

- "La Fisica dei colori".

Relatore: Nicola Cavallo (UNIBAS)

- "La chimica dei colori".

Relatore: Alessandro Lenzi

(Direttore del Museo di Storia Naturale di Rosignano Solvay)

13.30: Lunch

Sessione pomeridiana

14.30: Conferenze tematiche:

- "Il colore nei minerali"

Relatore: Gabriele Giuli (Università di Camerino)

- "Vedere la luce, vedere i colori"

Relatore: Nicoletta Berardi (Università di Firenze)

16.15-19.00: Laboratori e gruppi di lavoro sulle conferenze tematiche coordinati dai relatori

24 febbraio

9.00-10.30: Relazioni dei gruppi di lavoro

10.45: Conferenza sull'insegnamento delle scienze nei percorsi liceali e tecnico-professionali

Relatore: Anna Brancaccio (Dirigente Scolastico MIUR- Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e per la valutazione del sistema nazionale di istruzione)

11.30: Tavola rotonda:

"Alla ricerca del filo conduttore nella trasversalità delle scienze e del loro insegnamento"

Moderatore: Stefano Superchi (UNIBAS)

13.30-14.00: Chiusura del convegno

Le iscrizioni al convegno dovranno essere effettuate entro il 25 gennaio, mandando il modulo d'iscrizione compilato, con allegata una copia del versamento effettuato, alla segreteria organizzativa.

La quota di iscrizione è di € 40 e include i materiali del convegno, i coffee break e il pranzo.

Le quote possono essere versate:

- tramite bonifico bancario presso il seguente conto corrente, specificando nella causale "2° Convegno di Didattica delle Scienze": **IBAN IT57Z0335901600100000142851 Intestato a SOCIETA' CHIMICA ITALIANA - 4U141**
- tramite buoni di spesa generati dal portale cartadeldocente.istruzione.it e validati dal nostro ente accreditato al MIUR, la Società Chimica Italiana. (Riservata a tutti i docenti di ruolo delle istituzioni scolastiche di ogni ordine e grado).

Il convegno concorre al raggiungimento del percorso formativo previsto nelle attività del Polo Basilicata dei Lincei per la scuola. La partecipazione al convegno dà diritto al riconoscimento di 14 ore di formazione e può essere integrato da tre seminari di tre ore ciascuno organizzati dal Polo Basilicata dei Lincei.

Segreteria organizzativa:

Irene Donnoli

email: iredon72@gmail.com