



Convegno 2019 della Divisione di Didattica Chimica della SCI

BOLOGNA, 2-3 dicembre 2019

Aula Magna

Dipartimento di Scienze dell'Educazione

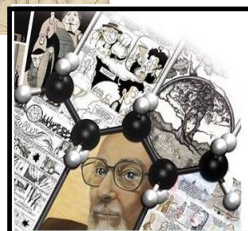
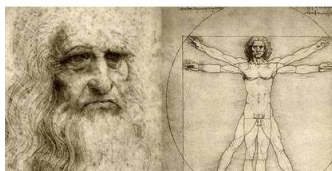
"Giovanni Maria Bertin" - EDU

Via Filippo Re n. 6

PROGRAMMA

2 DICEMBRE 2019

- 10.30 – 11.00 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI
 11.00 – 11.15 SALUTI DI BENVENUTO
 11.15 – 12.00 **ANDREA BERNARDONI**
Leonardo inatteso: forni, alambicchi, ricette chimiche, struttura della materia
 12.00 – 12.30 **ELEONORA AQUILINI**
Una proposta di curriculum verticale per la Chimica
 12.30 – 13.15 **MARIANO VENANZI**
La Tavola Periodica del Dott. Levi
 13.15 – 15.00 Intervallo per il pranzo
 15.00 – 15.45 **MARCO CIARDI**
Spiegare gli elementi: l'importanza della didattica nell'invenzione del Sistema Periodico da Avogadro a Mendeleev
 15.45 – 16.15 **ANTONIO TESTONI**
Introduzione al concetto di gruppo funzionale
 16.15 – 16.45 CONTRIBUTI DEGLI ISCRITTI
 16.45 – 17.15 Coffee break
 17.15 – 18.15 ASSEMBLEA DELLA DIVISIONE



PROGRAMMA

3 DICEMBRE 2019

- 10.00 – 10.45 **VINCENZO BALZANI**
Le sfide dell'Antropocene
 10.45 – 11.15 **ANNA MARIA MADAIO**
Colori, arte e sostenibilità: percorso didattico per la scuola secondaria di secondo grado
 11.15 – 12.15 CONTRIBUTI DEGLI ISCRITTI
 12.15 – 13.00 **LUIGI FABBRIZZI**
Tutto quello che avreste voluto sapere sulla pila di Volta (ma non avete mai osato chiedere)
 13.00 – 15.00 Intervallo per il pranzo
 15.00 – 15.45 **ELENA GHIBAUDI, ALBERTO REGIS, MARCO GHIRARDI**
L'insegnamento della Chimica nella scuola dell'apprendimento: la lezione di Ezio Roletto
 15.45 – 16.15 **CARLO FIORENTINI**
Approccio fenomenologico alla Chimica e comprensione profonda
 16.15 – 17.15 CONTRIBUTI DEGLI ISCRITTI
 17.15 – 17.30 **CONCLUSIONE DEI LAVORI**

COME ISCRIVERSI

Quota di iscrizione di 30 euro per gli iscritti alla Divisione e di 50 per i non iscritti alla Divisione. Il modulo di iscrizione (allegato) debitamente compilato va inviato a Margherita Venturi (margherita.venturi@unibo.it) e a Valentina Domenici (valentina.domenici@unipi.it) contestualmente al pagamento che dovrà essere effettuato o con la Carta Docente (inviare il voucher) o con bonifico bancario intestato a: Società Chimica Italiana – Divisione di Didattica Banca Prossima – IBAN: IT87 V033 5901 6001 0000 0074 996. Causale: Cognome e nome – Iscrizione Convegno di Didattica 2019

Comitato organizzatore

Paola Ambrogi, Eleonora Aquilini, Anna Caronia, Valentina Domenici, Maria Funicello, Anna Maria Madaio, Francesca Turco, Margherita Venturi, Giovanni Villani

Il convegno riconosce 15 ore di formazione
Codice SOFIA ID. 37294