

## FONDAZIONE “I LINCEI PER LA SCUOLA”

*Progetto di aggiornamento*

### “I LINCEI PER UNA NUOVA DIDATTICA NELLA SCUOLA: UNA RETE NAZIONALE”

POLO DI BRESCIA - a.s. 2021 / 2022

<b>Titolo corso:</b> Programma di Scienze
<b>Referente corso:</b> Roberto BRESCIANI, Università degli Studi di Brescia
<b>Descrizione corso</b>  Gli incontri si propongono di approfondire alcuni contenuti dei programmi ministeriali che non appartengono a quanto tradizionalmente insegnato, inclusi alcuni argomenti derivanti dalle recenti scoperte scientifiche, avvalendosi anche dell’ausilio di attività laboratoriali e di strumenti informatici e interattivi sempre più diffusi in questa stagione pandemica.  <b>Obiettivi</b>  Far acquisire ai partecipanti una maggiore consapevolezza critica di alcuni aspetti dei contenuti dei programmi, di come gli strumenti laboratoriali ed informatici possano essere d’ausilio nelle attività di classe anche in modalità a distanza.  <b>Mappatura competenze attese</b>  Al termine del corso si prevede che i partecipanti possano affrontare con maggior consapevolezza e maggior senso critico alcuni aspetti innovativi dei programmi ministeriali e che possano avvalersi di strumenti didattici pratici ed interattivi in particolare nella didattica a distanza.  <b>Verifica finale:</b> Nessuna  <b>Destinatari:</b> Il corso è destinato a docenti degli istituti secondari di secondo grado.  <b>Sede del corso:</b> Università degli Studi di Brescia, Viale Europa 11, 25133 Brescia.
<b>Data inizio corso:</b> 17/03/2022   <b>Data fine corso:</b> 07/04/2022  La durata del corso è di 20 ore, suddivise in: <ul style="list-style-type: none"><li>● 6 ore di lezioni frontali</li><li>● 6 ore di laboratorio</li><li>● 8 ore di lavoro a casa</li></ul>

**LEZIONE 1:** 17 marzo 2022 – dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Laura TIBERIO (Università degli Studi di Brescia)

*Gli zuccheri: un tesoro pericoloso*

**LEZIONE 2:** 24 marzo 2022 – dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Chiara FIORENTINI (Università degli Studi di Brescia)

*Farmaci e genere: terapie a misura di uomo...e di donna*

**LEZIONE 3:** 31 marzo 2022 – dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Giovanni RIBAUDO (Università degli Studi di Brescia)

*La chimica dei farmaci: nuove tecnologie per una maggiore sostenibilità*

**LEZIONE 4:** 7 aprile 2022 – dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Gregorio PERON (Università degli Studi di Brescia)

*Il ruolo della chimica alimentare nello studio dei cibi diabetogeni e degli alimenti funzionali per il paziente diabetico*

## MODALITÀ DI REGISTRAZIONE AL CORSO

**Il corso è gratuito.** Numero massimo di corsisti: 40. Tutti i partecipanti possono frequentare in presenza, muniti di green pass rafforzato, (Università degli Studi di Brescia, Viale Europa 11, 25133 Brescia). Sarà possibile frequentare il corso anche a distanza.

Per registrarsi e partecipare al corso, seguire le seguenti istruzioni:

- 1) Compilare il modulo on-line <https://forms.gle/CRkyHcttRMeogP6z7> (entro e non oltre il 13/03/2022)
- 2) Attendere la data di fine iscrizioni per ricevere un'email di conferma dell'iscrizione e le modalità di partecipazione al corso

*I docenti di ruolo che desiderano accreditarsi su S.O.F.I.A. possono effettuare la registrazione (entro e non oltre il 13/03/2022) con il codice: 71196*

## ATTESTATO INCONTRO

A fine di ogni singolo incontro è possibile richiedere l'attestato di partecipazione, scrivendo all'indirizzo e-mail [attestati@fondazioneinceiscuola.it](mailto:attestati@fondazioneinceiscuola.it) i dati: nome, cognome, CF, istituto, corso, polo, data incontro.

## ATTESTATO FINALE

A fine corso, validata la presenza da parte del referente/tutor del corso (almeno il 75% delle ore totali), verrà ricevuta un'email di conferma per scaricare l'attestato dalla nuova piattaforma web <https://www.linceiscuola.it/attestati/>

Non è necessaria alcuna registrazione, bisognerà solo inserire il proprio **Codice Fiscale** e il codice anti-spam per poter scaricare il pdf dell'attestato. Si potrà salvare il file sul proprio dispositivo e stamparlo. Il sito web è raggiungibile da qualsiasi dispositivo (pc, tablet, smartphone) e browser. Per un ottimale funzionamento è preferibile utilizzare il pc con browser Google Chrome. Chi avrà effettuato la registrazione su SOFIA troverà la sua presenza validata nell'area riservata, da dove potrà scaricare l'attestato del Ministero, previa compilazione di un questionario di gradimento del corso.

## CONTATTI E INFORMAZIONI

Per informazioni sul corso contattare la Segreteria della Fondazione "I Lincei per la Scuola":  
[segreteria@fondazioneinceiscuola.it](mailto:segreteria@fondazioneinceiscuola.it)

IN COLLABORAZIONE CON FONDAZIONE GRAZIOLI



E UFFICIO SCOLASTICO TERRITORIALE DI BRESCIA

