

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. 2022/2023 - <https://www.linceiscuola.it/brescia/>****DIGITALE****Titolo corso****Strumenti digitali per una didattica innovativa.****Referenti corso**

Giancarlo Provasi, professore emerito, Università degli studi di Brescia, giancarlo.provasi@unibs.it
Aldo Zenoni, professore ordinario, Università degli studi di Brescia

Destinatari

Scuola secondaria di I grado, Scuola secondaria di II grado.

Descrizione corso

Gli incontri si propongono di fornire ai partecipanti approfondimenti per l'utilizzo delle tecnologie digitali in ambito educativo, in particolare per l'utilizzo degli strumenti sperimentati "a distanza" nella situazione pandemica nell'innovazione della didattica "in presenza".

Obiettivi

Far acquisire ai partecipanti una maggiore consapevolezza critica delle tecnologie digitali nell'ambito educativo e fornire loro strumenti utili per l'innovazione didattica in presenza nelle scuole secondarie.

Mappatura competenze attese

Al termine del corso si prevede, innanzitutto, che i partecipanti acquisiscano una maggiore consapevolezza circa le opportunità che le tecnologie digitali offrono per una didattica innovativa. L'obiettivo è inoltre quello di accelerare l'acquisizione delle competenze tecniche necessarie per l'utilizzo di software didattici, in particolare Moodle, Scratch e Wakelet, particolarmente orientati all'innovazione didattica sia nelle discipline scientifiche sia in quelle umanistiche.

Verifica finale:

Questionario di gradimento.

Data inizio corso: 2 marzo 2023 | Data fine corso: 30 marzo 2023**MODALITÀ SOLO IN PRESENZA**

Presso la sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

Si ricorda di portare un notebook personale agli incontri: chi ha un notebook Apple è pregato di segnalarlo al momento dell'iscrizione

Il corso si articola come segue:

1 INCONTRO - 2 marzo 2023

ore 15:30-18:30

Incontro solo in presenza: sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

a. Strumenti digitali per una didattica innovativa.

Prof. Aldo Zenoni, Università degli Studi di Brescia.

b. Piattaforme didattiche per l'insegnamento, la collaborazione, lo studio e la certificazione di competenze.

Prof. Riccardo Adamini, Università degli studi di Brescia

2 INCONTRO: 9 marzo 2023

ore 15:30-18:30

Incontro solo in presenza: sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

a. "Gli ausili digitali per l'insegnamento delle discipline scientifiche"

Prof. Daniele Tessera, Università Cattolica – Sede di Brescia

b. "Introduzione al coding mediante il linguaggio SCRATCH"

Prof. Daniele Tessera, Università Cattolica – Sede di Brescia

3 INCONTRO: 16 marzo 2023

ore 15:30-18:30

Incontro solo in presenza: sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

"Laboratorio: esempi ed esercizi con l'utilizzo del linguaggio SCRATCH"

Prof.ssa Monica Tiboni, Università degli Studi di Brescia

4 INCONTRO: 23 marzo 2023

ore 15:30-18:30

Incontro solo in presenza: sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

a. "Gli ausili digitali per l'insegnamento delle discipline umanistiche"

Prof. Giancarlo Provasi, Università degli studi di Brescia

b. "Introduzione all'applicazione WAKELET nell'insegnamento"

Prof.ssa Cristiana Pivetta, Istituto G.M. Angioy – Carbonia

5 INCONTRO: 30 marzo 2023

ore 15:30-18:30

Incontro solo in presenza: sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria meccanica e industriale dell'Università degli Studi di Brescia, via Branze, 38 - secondo piano.

"Laboratorio: esempi ed esercizi con l'utilizzo dell'applicazione WAKELET"

Prof.ssa Cristiana Pivetta, Istituto G.M. Angioy – Carbonia

MODALITÀ DI REGISTRAZIONE AL CORSO

Il corso è gratuito. Numero massimo di corsisti: 25.

Per registrarsi e partecipare al corso è necessario compilare il modulo on-line al seguente link <https://forms.gle/uMXUEoRpzW2mD9He8> (entro e non oltre il giorno 26 febbraio 2023).

ACCREDITAMENTO SOFIA – MIUR

I docenti di ruolo che desiderano accreditarsi su S.O.F.I.A., una volta effettuata la registrazione con il suddetto modulo online, riceveranno via e-mail (3 giorni prima dell'inizio del corso) il codice identificativo di S.O.F.I.A.

ATTESTATO FINALE

A fine corso, validata la presenza da parte del referente/tutor (almeno il 75% delle ore totali, **considerando l'obbligatorietà di frequenza della lezione laboratoriale**), sarà inviata dalla segreteria 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 S.O.F.I.A. 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

IN COLLABORAZIONE CON FONDAZIONE GRAZIOLI



E UFFICIO SCOLASTICO TERRITORIALE DI BRESCIA

