

INSEGNARE INFORMATICA AI NATIVI DIGITALI

Il primo grosso problema che nasce nell'insegnamento dell'informatica è che con questo termine si intende sia il semplice uso del PC fatto dai bambini delle elementari per scrivere dei testi sia lo sviluppo di applicazioni complesse realizzate da studenti liceali o dai futuri Periti Informatici. Va quindi ben distinto l'insegnamento dell'informatica **come "tecnologia" o come disciplina scientifica**.

Nella Bottega si intende condividere le problematiche e le esperienze dei partecipanti su questi temi e fornire il supporto necessario.

PROGRAMMA

24 novembre 2020, ore 14.30 - 16.00

L'insegnamento dell'informatica ai nativi digitali

- Informatica come materia complessa e varia,
- Insegnare informatica come "tecnologia"
- Insegnare informatica come "disciplina scientifica"
- Usare in modo consapevole le tecnologie informatiche

23 febbraio 2021, ore 14.30 - 16.30

Insegnare le tecnologie informatiche di base nella Scuola primaria e nella Scuola secondaria di I grado

2 marzo 2021, ore: 14.30 - 16.30

Insegnare le tecnologie informatiche di base nella Scuola secondaria di II grado

13 aprile 2021, ore 14.30 - 16.30

L'informatica come disciplina: dall'algoritmo al coding

11 maggio 2021, ore 14.30 - 16.00

Condivisione delle esperienze fatte durante la sperimentazione e dibattito

UNITÀ FORMATIVA

L'Unità Formativa è composta da **18 ore** comprensive del lavoro personale.

MODALITÀ DI EROGAZIONE

Webinar con possibilità di interazione dei corsisti; proposta di percorsi/modelli sui quali avviare la sperimentazione in classe.

COSTI

- **50,00 €** per docenti non soci di Diesse;
- **35,00 €** per docenti soci di Diesse.

DIRETTORE DEL CORSO E RELATORE

Cesare Iacobelli

Docente di Informatica nelle scuole superiori, consulente informatico e formatore.

DESTINATARI

Docenti della scuola primaria e secondaria di I e II grado

ISCRIZIONI

Dal 19 ottobre 2020 al 16 novembre 2020

- sul sito www.diesse.org, all'indirizzo <http://bit.ly/diesse-iscrizioni>
- sulla Piattaforma Sofia - codice 46661

CONTATTO E INFORMAZIONI

Cesare Iacobelli
cesareiacobelli@gmail.com

Diesse è una Associazione professionale qualificata presso il MIUR per la formazione e l'aggiornamento del personale della scuola in base alla Direttiva n. 90/2003 (Nota MIUR prot. n. 1004 del 9 giugno 2005) e adeguata alla Direttiva n° 170/2016.