



Pistoia

Istituto Professionale di Stato per i Servizi Commerciali e Socio-Sanitari



Istituto certificato per la Qualità
ISO/UNI EN ISO 9001:2015 Cert. n. IT04/1286 - Progettazione ed
erogazione di servizi di formazione e di orientamento - Settore EA:37

Agenzia Formativa accreditata da Regione
Toscana con codice di accreditamento n. IS0086

CIRCOLARE N. 91

Pistoia, 20 ottobre 2021

A TUTTI I DOCENTI

Al D.S.G.A. Dott.ssa Federica Marino
Al Sito Web

OGGETTO: Percorso formativo: “PENSIERO COMPUTAZIONALE”

Si allega comunicazione pervenuta dall'USR, invitando a prendere attenta visione del contenuto.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Elena Pignolo

(Firma autografa sostituita a mezzo
Stampa ex art. 3, comma 2 D.Lgs. 39/93)



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali e internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità della Direzione Generale*

Ai Dirigenti delle Scuole secondarie di secondo grado statali della Toscana
Ai Coordinatori delle Scuole secondarie di secondo grado paritarie della Toscana
e p.c. Ai Dirigenti degli Uffici di ambito territoriale dell'USR per la Toscana
Ai Dirigenti Tecnici dell'USR per la Toscana

**Oggetto: Il pensiero computazionale - Percorso Formativo per i Docenti della Scuola
secondaria di secondo grado – Università di Pisa**

Si comunica che il Dipartimento di Informatica dell'Università di Pisa ha attivato anche in questo anno scolastico un percorso formativo per i docenti STEM della Scuola secondaria di secondo grado dal titolo **“Il pensiero computazionale”**.

La proposta ha l'obiettivo di sviluppare la capacità di analizzare e risolvere problemi progettando algoritmi e sperimentandone l'esecuzione su un calcolatore.

Il percorso, per un totale di 26 ore complessive, riprende l'esperienza delle due edizioni precedenti (2018-19 e 2019-20) ed è riconosciuto dal Ministero dell'Istruzione attraverso la piattaforma S.O.F.I.A. (codice corso 65236) come iniziativa di formazione e di aggiornamento dopo il superamento di una prova finale.

L'intero percorso sarà offerto online attraverso la piattaforma Microsoft Teams in modo da permettere la fruizione ai docenti da qualsiasi luogo. Il link per seguire le lezioni e i laboratori verrà comunicato a tutti gli iscritti al percorso qualche giorno prima dell'inizio delle attività. Le lezioni e i laboratori si svolgeranno il giovedì e il venerdì dalle 16 alle 18 nei mesi di novembre e dicembre. Le lezioni saranno video-registrate per permettere ai partecipanti di rivederle in ogni momento.

Responsabile del procedimento:
Roberto Curtolo
email:
roberto.curtolo@istruzione.it
Tel. n.: +39 055 2725 250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.: +39 05527251
e-mail PEO: direzione-toscana@istruzione.it
e-mail PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

Referenti: Pierpaolo Infante e Antonio Restivo
e-mail:
drto.ufficio3@istruzione.it
tel. n.: + 39 055 2725 276 / 282



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali e internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità della Direzione Generale*

È possibile iscriversi entro il 3 Novembre compilando il form disponibile all'indirizzo https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdM4Me0blpobDfAl67tDDn3ebtqrCCG21_OlKpVanG8e8vV8w/viewform. La partecipazione sarà limitata ai primi 100 iscritti.

Tutte le informazioni sono disponibili sul sito Internet dedicato all'iniziativa:
<http://ilpensierocomputazionale.di.unipi.it/2021/>.

Vista l'importanza dell'iniziativa, si prega di darne la massima divulgazione.

IL DIRIGENTE
Roberto CURTOLO

Responsabile del procedimento:
Roberto Curtolo
email:
roberto.curtolo@istruzione.it
Tel. n.: +39 055 2725 250

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.: +39 05527251
e-mail PEO: direzione-toscana@istruzione.it
e-mail PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.miur.gov.it/web/miur-usr-toscana>

Referenti: Pierpaolo Infante e Antonio Restivo
e-mail:
drto.ufficio3@istruzione.it
tel. n.: + 39 055 2725 276 / 282