



ISTITUTO COMPRENSIVO EX S.M. "PASCOLI"

Via Parini, 1 - 75100 MATERA

Cod. Ministeriale: MTIC82700A E-mail: mtic82700a@istruzione.it Pec: mtic82700a@pec.istruzione.it

C.F.: 93051600778 - Codice Univoco Ufficio: UF0G7C

Sito: www.icpascolimatera.edu.it - Telefono: 0835.386254

Al Personale Docente dell'I.C. Pascoli

IST. COMP. EX S.M. "G. PASCOLI" - MATERA
Prot. 0005101 del 24/04/2024
VII-5 (Uscita)

Al DSGA

Atti – Sede

CIRCOLARE N. 151

Oggetto: Formazione Nuovi Scenari PNRR

I profondi e repentini cambiamenti che continuano a trasformare la società, la qualità e la natura del lavoro, richiedono un approccio educativo innovativo ed un processo di formazione continua.

Il percorso *Nuovi scenari per la didattica digitale* intende offrire un quadro ampio e articolato di saperi, riflessioni, conoscenze e modelli innovativi di scuola basato sulla evoluzione dei rapporti aula/classe/spazio e docenti/allievi.

La formazione curata dall'Ad e dal Team digitale dell'IC Pascoli è articolata in quattro incontri, vedrà il coinvolgimento di esperti del settore che ci parleranno di Metaverso, Intelligenza Artificiale e Ambienti di apprendimento.

Il Metaverso rappresenta un ecosistema immersivo, persistente, interattivo e interoperabile, composto da molteplici mondi virtuali interconnessi in cui gli utenti possono socializzare, lavorare, effettuare transazioni, giocare e creare asset, accedendo anche tramite dispositivi immersivi.

L'AI apre nuovi scenari per le pratiche didattiche, per disegnare nuove risorse e migliorare in generale l'istruzione. Durante il percorso formativo saranno esplorate le potenzialità dell'utilizzo dell'Intelligenza artificiale nella didattica, nell'ambito della transizione digitale, come strumento per rendere più efficace il processo di insegnamento/apprendimento ed i suoi risvolti etici.

Cambia l'attenzione nei confronti degli ambienti scolastici e del loro ruolo a supporto dei processi educativi e della didattica. Diventa strategico implementare metodologie didattiche innovative basate sull'utilizzo degli strumenti informatici e dei sistemi di innovazione tecnologica.

Il corso si svolgerà in modalità mista, online su piattaforma teams, in presenza per le attività laboratoriali.

Argomenti:

- ambienti di apprendimento innovativi e PNRR. Processi laboratoriali su realtà aumentata e realtà virtuale
- nuove tecnologie nella didattica
- capire il metaverso
- conoscere l'intelligenza artificiale ed il suo utilizzo nella didattica.

Gli interessati potranno iscriversi al percorso, accedendo alla Piattaforma Scuola Futura e inserendo il codice identificativo **ID 254504**. Le iscrizioni sono aperte dal 26 al 30 aprile.

Programma di massima:

Nuovi scenari per la didattica digitale

Incontri del giovedì - ID 254504

Giovedì 2 maggio Ambienti d'apprendimento innovativi e PNRR (Marchitelli) 3h

Presentazione del PNRR e laboratori su realtà aumentata e realtà virtuale

Giovedì 9 maggio Capire il metaverso (video Rosa)

Nuovi orizzonti di apprendimento

23 Nuove tecnologie nella didattica (Piersoft) 3h

Dal coding alla robotica e non solo

30 maggio Conoscere l'intelligenza artificiale (Ragone) 3h

Il possibile utilizzo nella didattica



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Michele VENTRELLI

Documento firmato digitalmente ai sensi
del CAD e normativa connessa