



Macerata 9/12/2024

All'attenzione
dei Dirigenti scolastici, dei Referenti del Tirocinio,
dei Docenti Scuola dell'infanzia, Primaria,
Secondaria di primo grado

PERCORSO DI FORMAZIONE E RICERCA-AZIONE: DIDATTICA ATTIVA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Il Corso di laurea in Scienze della formazione primaria dell'Università degli studi di Macerata, per l'anno scolastico 2024-25, propone a tutti i docenti della scuola dell'Infanzia, della scuola Primaria e della Secondaria di primo grado un percorso di formazione di 25 ore così ripartite:

- 7 h webinar
- 18 h tra laboratori on line in piccoli gruppi con tutor, sperimentazione in aula, riflessione personale e documentazione.

Il percorso di ricerca-azione permetterà di ottenere un attestato registrato in piattaforma SOFIA per 25 ore di formazione.

Presentazione

Il percorso, interamente online, ha come focus l'uso dell'intelligenza artificiale nella didattica e si propone di fornire agli insegnanti della scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di I grado conoscenze, metodologie e strategie per progettare e realizzare attività didattiche innovative anche attraverso strumenti di intelligenza artificiale.

Oltre agli incontri seminariali, è prevista la costituzione di gruppi di lavoro, organizzati per ordine di scuola, che si confronteranno periodicamente in incontri laboratoriali predisponendo strumenti condivisi.

Ogni gruppo sarà affiancato da tutor dell'università.

A supporto del lavoro vi sarà un repository che potrà essere consultato da tutti i partecipanti e che conterrà:

- materiali e strumenti condivisibili già predisposti;
- materiali prodotti in itinere da ogni gruppo;
- documentazione dei percorsi.

Struttura del percorso

PRIMO INCONTRO – webinar di 2 h (15 gennaio 2025 ore 16.30-18:30)

Nel primo incontro, nel corso del quale verranno costituiti i gruppi di lavoro, saranno proposti i seguenti contenuti:

- utilizzo dell'IA nella didattica scolastica per supportare percorsi di ricerca (web-quest);
- creazione di scenari e immagini, commenti e interazioni in modalità scritta o orale con strumenti di intelligenza artificiale per la creazione di contenuti;
- analisi per la valutazione e il miglioramento dei contenuti stessi.

LABORATORIO 1 (febbraio)

Il lavoro collaborativo della prima fase ha le seguenti finalità:

- decidere le attività da effettuare (su quale disciplina concentrare l'attenzione, quali moduli e in quali tempi);
- selezionare gli strumenti da utilizzare a partire dai materiali condivisi;
- indicare gli strumenti di ricerca adottati per monitorare, documentare e validare le attività tra quelli proposti.



ATTIVITÀ IN CLASSE - Sperimentazione dei materiali (gennaio-febbraio)

SECONDO INCONTRO – webinar di 2 h (26 febbraio 2025 ore 16.30-18:30)

Le finalità dell'incontro sono:

- allineare i percorsi dei singoli gruppi tra loro e con le finalità del corso;
- validare il funzionamento e la sostenibilità degli strumenti presentati;
- esaminare i problemi emersi.

LABORATORIO 2 (aprile)

Il lavoro collaborativo in gruppo della seconda fase ha le seguenti finalità:

- confrontarsi sull'avanzamento della sperimentazione;
- individuare i problemi (utilizzo di un forum per evidenziarli e avere supporto);
- discutere di possibili soluzioni;
- costruire una sintesi per l'incontro finale.

ATTIVITÀ IN CLASSE - Sperimentazione dei materiali (marzo-aprile)

TERZO INCONTRO – webinar di 3 h (7 maggio 2025 ore 16.30-19.30)

Le finalità dell'incontro sono:

- analizzare i risultati dal punto di vista dell'efficacia degli strumenti e della sostenibilità;
- descrizione di pratiche efficaci;
- indicazione sulla sistematizzazione dei materiali;
- proposte di disseminazione nei vari Istituti.

Il corso sarà a distanza e gli incontri collegiali on line si svolgeranno nella piattaforma ZOOM al seguente link:

<https://unimc-it.zoom.us/j/88095495913?pwd=SQzOcaky8WJNSNDhv03FwX749gQID3.1>

Le informazioni dopo questa prima mail saranno fornite tramite il seguente sito web: **[Formazione Tirocinio UNIMC](#)**

Il codice per l'iscrizione alla piattaforma SOFIA è ID. **96978**

Gli interessati sono invitati a compilare il seguente modulo di adesione **entro il 10 gennaio 2024:**

<https://forms.office.com/e/E2npmRdN8R>

Cordiali saluti

Il Presidente del Corso di Scienze della Formazione Primaria
Università degli Studi di Macerata
Prof. Francesco Bartolini

La Coordinatrice del Collegio dei Responsabili Scientifici



del Tirocinio
Prof.ssa Lorella Giannandrea