

## SCHEMA DI PROGETTAZIONE DEL CORSO

Referente dell'Istituzione per il Corso: MATTEO CRISTANI

Data di inizio del corso: (inserire data) 20 MARZO 2023

Data di fine del corso: (inserire data) 15 MAGGIO 2023

Tipologia di formazione erogata.

PRESENZA

MISTA

CURRICULARE

EXTRACURRICULARE

Contenuto e formato del Corso

**- Descrivere sinteticamente le attività svolte (massimo 500 caratteri)**

Il corso, dal titolo "Ci sarà una spiegazione, HAL – introduzione all'explainable AI" si prefigge di introdurre i temi dell'Intelligenza Artificiale con particolare attenzione agli aspetti di elaborazione di dati in ambito laboratoriale fisico, chimico e biologico. Verrà dato ampio spazio ad una visione culturale il cui angolo sia la collaborazione uomo-macchina secondo il paradigma dell'explainable AI. Il corso sarà corredato da alcune ore di laboratorio sulla piattaforma open source Orange.

**- individuare una o più finalità tra quelle menzionate di seguito e definire la rilevanza, in termini di peso %, di ciascuna nell'ambito del percorso complessivo.**

Ai sensi del d.m. 934/2022, art. 3, comma 2, i corsi di orientamento mirano a dare agli alunni l'opportunità di:

a) conoscere il contesto della formazione superiore e del suo valore in una società della conoscenza, informarsi sulle diverse proposte formative quali opportunità per la crescita personale e la realizzazione di società sostenibili e inclusive

% 30

b) fare esperienza di didattica disciplinare attiva, partecipativa e laboratoriale, orientata dalla metodologia di apprendimento del metodo scientifico

% \_\_\_\_\_

c) autovalutare, verificare e consolidare le proprie conoscenze per ridurre il divario tra quelle possedute e quelle richieste per il percorso di studio di interesse;

% \_\_\_\_\_

- d) consolidare competenze riflessive e trasversali per la costruzione del progetto di sviluppo formativo e professionale

% 30

- e) conoscere i settori del lavoro, gli sbocchi occupazionali possibili nonché i lavori futuri sostenibili e inclusivi e il collegamento fra questi e le conoscenze e competenze acquisite

% 40