

Formazione Scuola-Lavoro - FSL 2025-2026

PROGETTO 164827

Conoscere il territorio attraverso i dati: un viaggio negli archivi ISTAT

Sede di svolgimento del progetto

Struttura: DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE

Ambito: Economico-statistico (economia, statistica, amministrazione, finanza)

Ubicazione: Citta universitaria

Descrizione

Il progetto ha l'obiettivo di avvicinare gli studenti alla conoscenza e all'uso del dato statistico, sviluppando competenze di analisi, interpretazione e rappresentazione dei dati. Attraverso l'esplorazione degli archivi pubblici di ISTAT, gli studenti analizzeranno dati relativi a un territorio italiano (Comune, Provincia o Regione). Oltre a imparare a selezionare, organizzare e rappresentare graficamente i dati, sarà dato spazio anche all'interpretazione dei risultati, facendo confronti tra territori e riflettendo sulle cause e le implicazioni dei fenomeni osservati. Gli studenti apprenderanno così a non limitarsi alla lettura del dato grezzo, ma a utilizzarlo come strumento di analisi e comprensione. Il progetto si concluderà con la realizzazione di una presentazione finale dei lavori, individuali o di gruppo, in cui i dati verranno raccontati attraverso grafici, parole e confronti. Un'occasione per sviluppare competenze statistiche, digitali, comunicative e di cittadinanza attiva.

Competenze specifiche

Analisi e interpretazione dei dati statistici Ricerca e selezione delle fonti Rappresentazione grafica dei dati Comunicazione dei risultati Confronto e riflessione critica sui fenomeni territoriali Uso consapevole delle tecnologie digitali Lavoro collaborativo e autonomia Educazione alla cittadinanza attiva

Metodologie, strumenti software, sistemi di lavoro utilizzati

Si alterneranno lezioni frontali, seminari e laboratori pratici, anche con attività di gruppo.

Competenze trasversali

- Attitudini al lavoro di gruppo
- Capacità decisionali
- Capacità di comunicazione
- Capacità di gestione del tempo
- · Capacità di gestire lo stress



• Capacità nella visione di insieme

Open badge: Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Periodo del percorso

Mesi: Novembre, Dicembre, Gennaio, Febbraio Giorni: Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì

Orario: Antimeridiano

Ore di attività previste per studente: 20

Erogazione: in presenza

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

• Nessuna preferenza

Classi ammesse

Classi: Terze, Quarte, Quinte

Responsabile del percorso

Viviana Celli

------ Sapienza Università di Roma - Conoscere il territorio attraverso i dati: un viaggio negli archivi ISTAT