



SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

INFORMAZIONE E DATA LITERACY

1.1. Navigare, ricercare e filtrare dati, informazioni e contenuti digitali

METODOLOGIA ADOTTATA

- Peer tutoring
- Cooperative learning
- Learning by doing
- Problem solving
- Debate

DISCIPLINE COINVOLTE

Tutte

ATTIVITÀ PRATICHE PREVISTE E PRODOTTI DEGLI STUDENTI

Attività:

- Ricerca su un argomento di studio specifico utilizzando le funzioni principali di un browser, scegliendo le più pertinenti
- Gestione delle impostazioni di ricerca di un browser, eliminando i motori di ricerca meno validi
- Utilizzo del tasto di scelta rapida o degli strumenti di ricerca del browser all'interno della pagina
- Salvataggio del risultato della ricerca in un file di testo e recupero dello stesso all'interno del proprio device o in uno spazio di archiviazione in cloud
- Rappresentazione della strategia di ricerca personalizzando e organizzando, con note adesive digitali e online sul device personale, parole chiave e tag utili per trovare la bibliografia correlata all'argomento della relazione

Prodotto:

- Documento creato con editor di testo, salvato all'interno di uno spazio di archiviazione in cloud

Crea la tua Impronta Digitale

IL CURRICOLO PER GLI STUDENTI

ARTICOLAZIONE DELLE CLASSI/GRUPPI

Lavoro individuale, di piccolo gruppo, di classe

STRUMENTI DIDATTICI E DIGITALI ADOTTATI

Browser, editor di testi

TIPOLOGIA DI PRODOTTI

- Scheda di lavoro in cui sono presenti una lista di parole e portali da utilizzare per la ricerca dell'argomento
- Scheda di lavoro per scrivere i risultati della ricerca, cartacea o digitale

TIPOLOGIE DI PROVA PER LA VERIFICA E LA VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE

Tipologia di prova:

- Compilazione di una scheda in formato digitale dei risultati della ricerca.
- Rappresentazione della strategia di ricerca
- Creazione di uno spazio digitale condiviso per link di ricerca su tema proposto

Valutazione: vedi rubrica di valutazione

SKILLS DEI DOCENTI PER AVVIARE LA SPERIMENTAZIONE

- Conoscenza dei principali motori di ricerca sicuri e del loro funzionamento
- Accesso alla rete e modalità di ricerca per argomento e parole chiave/filtri
- Conoscenza delle estensioni da aggiungere al browser e organizzazione dei preferiti

RUBRICA DI VALUTAZIONE

Attività

- Ricerca su un particolare argomento di studio con l'utilizzo delle funzioni principali di un browser e la scelta delle più pertinenti
- Gestione delle impostazioni di ricerca di un browser, eliminando i motori di ricerca meno validi
- Utilizzo del tasto di scelta rapida o degli strumenti di ricerca del browser all'interno della pagina
- Salvataggio del risultato della ricerca in un file di testo e recupero dello stesso all'interno del proprio pc o in uno spazio di archiviazione in cloud
- Rappresentazione della strategia di ricerca personalizzando e organizzando, con note adesive digitali e online sul device personale, parole chiave e tag utili per trovare la bibliografia correlata all'argomento della mia relazione

IN VIA DI
ACQUISIZIONE

L'alunno con l'aiuto dell'insegnante:

- Esegue una semplice ricerca per argomento
- Compila una scheda di lavoro guidata, realizzata con editor di testo con i risultati della ricerca

BASE

L'alunno in parziale autonomia:

- Accede alla rete, esegue una semplice ricerca per argomento
- Compila la scheda in formato digitale dei risultati della ricerca

INTERMEDIO

L'alunno in autonomia:

- Compila una scheda in formato digitale dei risultati della ricerca
- Rappresenta la propria strategia di ricerca

AVANZATO

L'alunno in completa autonomia:

- Compila in una scheda in formato digitale i risultati della ricerca
- Rappresenta la propria strategia di ricerca
- Crea uno spazio digitale condiviso con link di ricerca su tema proposto