



SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

INFORMAZIONE E DATA LITERACY

1.3. Gestire dati, informazioni e contenuti digitali

METODOLOGIA ADOTTATA

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

DISCIPLINE COINVOLTE

Tutte

ATTIVITÀ PRATICHE PREVISTE E PRODOTTI DEGLI STUDENTI

Attività:

- Download, upload e organizzazione dati nell'ambiente di cloud computing scelto, dei file e cartelle presenti sui device
- Scelta di regole di condivisione o accesso per il recupero o per la modifica

Prodotto:

- Organizzazione dei file in cartelle strutturate con regole e permessi



Crea la tua Impronta Digitale

IL CURRICOLO PER GLI STUDENTI

ARTICOLAZIONE DELLE CLASSI/GRUPPI

Lavoro individuale, di coppia e/o di piccolo gruppo, di classe

STRUMENTI DIDATTICI E DIGITALI ADOTTATI

Ambienti cloud didattici e app per la creazione di documenti digitali

TIPOLOGIA DI PRODOTTI

- Cartelle strutturate con regole e permessi

TIPOLOGIE DI PROVA PER LA VERIFICA E LA VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE

Tipologia di prova:

- Download, upload e organizzazione dati nell'ambiente di cloud computing scelto, dei file e cartelle presenti sui device

Valutazione: vedi rubrica di valutazione

SKILLS DEI DOCENTI PER AVVIARE LA SPERIMENTAZIONE

- Ambienti di lavoro cloud, piattaforme e-learning e Web App per la realizzazione di contenuti
- Utilizzo e gestione del cloud, upload, download, archiviazione, condivisione e gestione di file e cartelle
- Creazione e salvataggio di contenuti digitali con l'utilizzo di diverse applicazioni (editor di testo, strumenti di presentazione...)

RUBRICA DI VALUTAZIONE

Attività

- Download, upload e organizzazione dati nell'ambiente di cloud computing scelto, dei file e cartelle presenti sui device
- Scelta di regole di condivisione o accesso per il recupero e per la modifica

IN VIA DI
ACQUISIZIONE

L'alunno con l'aiuto dell'insegnante:

- Effettua il download e l'upload di un file all'interno dello spazio di archiviazione scelto
- Crea e salva un documento digitale con una delle applicazioni presenti nella piattaforma in uso e WEB App

BASE

L'alunno in parziale autonomia:

- Effettua il download e l'upload di un file all'interno dello spazio di archiviazione scelto
- Crea e salva un documento digitale con una delle applicazioni presenti nella piattaforma in uso e WEB App
- Organizza file e cartelle

INTERMEDIO

L'alunno in autonomia:

- Effettua il download e l'upload di un file all'interno dello spazio di archiviazione scelto
- Crea e salva un documento digitale con una delle applicazioni presenti nella piattaforma in uso e WEB App
- Organizza file e cartelle scegliendo le regole di condivisione e gestione più opportune

Crea la tua Impronta Digitale

IL CURRICOLO PER GLI STUDENTI

AVANZATO

L'alunno in completa autonomia:

- Effettua il download e l'upload di un file all'interno dello spazio di archiviazione scelto
- Crea e salva un documento digitale con una delle applicazioni presenti nella piattaforma in uso e WEB App
- Organizza file e cartelle e scegliendo le regole di condivisione e gestione più opportune