RICONNESSIONI
educazione al futuro

CITTADINANZA DIGITALE: QUALI COMPETENZE?

Rossella Palmizio

IISS Ettore Majorana

SFIDA

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Si possono creare ambienti stimolanti e favorevoli per gli studenti?

Si può, rendendo protagonisti gli studenti, progettando ambienti innovativi flessibili e dinamici.

Le metodologie didattiche sono fondamentali nello sviluppo dell'ambiente di apprendimento

ISPIRAZIONE

RICONNESSIONI
educazione al futuro

European Schoolnet, Indire, Avanguardie Educative sono i punti di riferimento.

DigCompEdu

Esperienza è il frutto di un lavoro di squadra, di un team guidato da un dirigente scolastico visionario.
E' un'esperienza di sistema.

IDEA

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Metodologie didattiche Innovative

Il modello delle 5 E (sono le fasi in cui si scandisce l'indagine)

- Engage
- Explore
- Explain
- Elaborate
- Evaluate

PROGETTAZIONE

RICONNESSIONI
educazione al futuro

WebQuest

Nasce nel 1995, formalizzata dal prof Bernie Dodge
Strategia didattica imperniata sul problem solving, focalizza l'attenzione sull'uso dell'informazione, analisi, sintesi e valutazione. Lascia spazio alla creatività.

1. Introduzione: si forniscono le informazioni base
2. Compito: si spiega il compito autentico da svolgere (devono essere individuate le risorse necessarie per realizzare il compito ad es. video, libro interattivo, ...)
3. Processo: descrivere cosa dovranno fare gli studenti inserendo note, parole chiavi, mappe
4. Conclusione: si valuta il lavoro svolto

REALIZZAZIONE

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Esempio di WebQuest realizzati su piattaforma utilizzando diversi ambienti:

La struttura dell'atomo

Chimica e Ambiente

MANTENIMENTO

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Utilizzare metodologie didattiche innovative in cui gli studenti sono protagonisti.

Per raccogliere i feedback si utilizzano questionari di monitoraggio apprendimento, realizzazione di contenuti digitali creativi, brainstorming, debate....

EVOLUZIONE

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Nuovo progetto metodologico

FFF – Fenomeni Fanno Fondamenti

COMPETENZE ACQUISITE

RICONNESSIONI
educazione al futuro

- Utilizzo dell'informazione e i media
- Comunicazione e collaborazione
- Realizzazione di contenuti digitali
- Utilizzo del digitale in modo responsabile
- Soluzioni di problemi

Word Clouth Teaching

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Riflettiamo!

RICONNESSIONI
educazione al futuro

Grazie per l'attenzione!