

## Percorso formativo - Animatore Digitali

**Obiettivi:** Acquisire competenze per diventare esperto nel settore del digitale al fine di:

- Gestire attività di formazione interna sugli strumenti digitali nell'ambito del PNSD;
- Coinvolgere la comunità scolastica nell'utilizzo delle tecnologie disponibili;
- Trovare soluzioni innovative per la didattica.

**Durata:** 12 ore – articolate sulla base specifiche esigenze dei destinatari.

### Principali contenuti:

#### **MODULO 1 – Ruolo e competenze essenziali**

durata 4 ore

- *Definizione del ruolo di Animatore Digitale*
- *Normativa di riferimento*
- *L'insegnamento capovolto per l'apprendimento significativo*
- *La carta d'identità digitale dei docenti e degli studenti*
- *Saper progettare laboratori formativi coinvolgenti*
- *Quali sono le risorse digitali*
- *Software e risorse per la didattica*
- *La progettazione didattica attraverso le tecnologie 2.0*

#### **MODULO 2 – Le tecnologie didattiche nella scuola**

durata 4 ore

- *Definizione degli ambienti di apprendimento*
- *Tipologie e modalità di accesso alle Reti Wi Fi*
- *Didattica e multimedialità con la LIM*
- *Utilizzare i nuovi device per la didattica (Tablet e altri sistemi mobile)*
- *Efficacia e sicurezza nell'utilizzo dei social network*
- *Sicurezza informatica (concetti di base, malware, sicurezza dei dati, sicurezza della comunicazione, sicurezza delle reti)*

### MODULO 3 – Piattaforma Digitale LIBERCLOUD

durata 4 ore

- *Applicazione Cloud e la condivisione delle risorse*
- *Creazione di contenuto impromptu – Canvas*
  - Registrazione audio e video
  - Inserimento di immagini
  - Tratto e forme
  - Cambio colore delle penne
  - Cancellazione
  - Salvataggio
- *Creazione di contenuto strutturato – LiberBook e LiberPage*
  - Testo dal contenuto originale del docente
  - Immagini create dal docente o diversamente con copyright creative commons
  - Slideshow
  - Un URL esterno
  - Canvas modificabile
  - L'asset esistente (il Canvas creato per la fase ad impromptu)
  - Le osservazioni finali con eventuali riferimenti (sitografia, bibliografia)
  - Salvataggio
- *Condivisione e assegnazione*
  - Condividere con il collega una LiberPage creata
  - Assegnare il LiberBook agli alunni
  - Controllare nella "La mia borsa" il materiale assegnato
  - Utilizzare la live chat con gli alunni per incentivare un confronto
- *Creazione di un Test*
  - Una domanda a risposta multipla (con immagine associata)
  - Un vero/falso
  - Una domanda aperta
  - Un Canvas di verifica
  - Una domanda associativa
  - Un esercizio di parole omesse
- *Assegnazione e correzione di un Test*
  - Assegnare un corso all'alunno, ovvero LiberPage più Test di valutazione (definendone il tempo)
  - Controllare i risultati valutando le risposte aperte
  - Pubblicare la valutazione per l'alunno
  - Verificare i trend della classe
  - più Test di valutazione (definendone il tempo)
  - Controllare i risultati valutando le risposte aperte
  - Pubblicare la valutazione per l'alunno
  - Verificare i trend della classe