

PISD

Piano d'istituto scuola digitale

Tre assi:

Formazione
Contenuti digitali
Ambienti digitali

FORMAZIONE

1. Competenze digitali per gli insegnanti
2. Competenze digitali per gli alunni
3. Competenze digitali per il personale ata e per le famiglie

CONTENUTI DIGITALI

1. Migliorare la qualità dei contenuti digitali
2. Realizzare per ogni disciplina una repository di corsi,oggetti multimediali e libri in autoproduzione
3. Realizzare nelle classi 2.0 corsi di insegnamento apprendimento interamente digitali (libri,corsi,registri,comunicazione)

AMBIENTI DIGITALI

1. Lim in ogni classe
2. Classi aumentate
3. Arredo scolastico per il digitale
4. Uso flessibile degli spazi - classi 3.0

Piano triennale della formazione digitale

1° anno: 50 ore di formazione di cui 20 da svolgere attraverso modalità di tutoring e best practice seguendo i docenti esperti all'interno dell'istituto e le migliori pratiche in campo digitale.

- 25 ore da dedicare ai modelli teorici (modello SAMR,flipped classroom,cooperative learning)
- 25 ore da dedicare alla realizzazione pratica di lezioni,corsi e materiale digitale per l'insegnamento (realizzazione della classe virtuale,lezione digitale,materiale audio e video in podcast, video streaming,realizzazione di corsi Itunes U

2° anno: 50 ore di formazione di cui 20 da svolgere attraverso modalità di tutoring e best practice seguendo i docenti esperti all'interno dell'istituto e le migliori pratiche in campo digitale.

- 25 ore da dedicare allo studio di applicazioni e software per la realizzazione di libri digitali (Pages,Ibook authors,Book creative)
- 25 ore da dedicare alla realizzazione pratica di libri digitali per ogni singola disciplina

3° anno: 50 ore di formazione di cui 20 da svolgere attraverso modalità di tutoring e best practice seguendo i docenti esperti all'interno dell'istituto e le migliori pratiche in campo digitale.

- 25 ore da dedicare alla conoscenza delle più diffuse piattaforme per la diffusione dei contenuti digitali e alla conoscenza dei modelli di didattica innovativa che sfruttano diversi setting di apprendimento
- 25 ore da dedicare alla realizzazione pratica di una piattaforma per la diffusione dei contenuti digitali per la didattica.

All'interno di ogni percorso annuale di formazione saranno previsti dei moduli di formazione dedicati al personale amministrativo della scuola e alle famiglie sugli aspetti che riguardano la comunicazione digitale e la partecipazione al percorso di insegnamento apprendimento in maniera democratica e digitale.

Alla fine di ogni percorso annuale di formazione verrà realizzato un evento "**Digital school day**" in cui verranno presentati i risultati della formazione e le migliori pratiche nell'ambito della didattica 2.0 che sono state messe in atto all'interno della scuola.