

PROGRAMMA DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE SISTEMI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI

**Classe 5 A Inf anno scolastico 2020-2021
Prof Maria Grazia Cornolti- Gaetano Sberna**

ANALISI DEL PROGETTO: strumenti per comprendere le caratteristiche del nuovo sito

- Il target
- Obiettivi del sito
- Mission e vision del committente
- Studio di fattibilità. Qualità di un sito

PROGETTAZIONE: strumenti per organizzare un sito

- Mappa del sito.
- Usabilità ed accessibilità.
- Wireframe e mockup
- Documento dei contenuti delle pagine (PDD)

REALIZZAZIONE: attività di laboratorio

- Accesso ad un sito tramite login
- Gestione di un file: creazione, ricerca, lettura utilizzando JSON.
- PHP
 - variabili di sessione
 - gestione di un database tramite web: creazione, modifica dati, visualizzazione
 - utilizzo di xampp

La realizzazione del sito, che prevede 3 pagine: home page con login, presentazione degli articoli, accesso al singolo articolo

Genova, 31/05/2021

I DOCENTI

I RAPPRESENTANTI