**Candidato:**  Gioele Chiodoni I3BB

**Azienda:** SAM Trevano

**Periodo:** 30.08.2023 – 1.12.2023

**Presentazione:** 15.1.2023

## Situazione iniziale

Allo stato iniziale non esisteva un’applicazione facile e intuitiva che permetta di creare velocemente un’immagine a puntini.

Da qui nasce lo scopo del progetto: sviluppare un’applicazione facile e intuitiva per creare velocemente disegni a puntini da usare come esercizi per la mobilita della mano dei bambini.

## Attuazione

Per questo ho deciso di creare un’applicazione web accessibile a chiunque abbia un computer con un browser e connessione a internet.

Per far si che sia intuitivo ho puntato a creare un’interfaccia grafica intuitiva e minimalista. Per questo ho deciso di usare Bootstrap che fornisce già componenti HTML facili e intuitivi da usare per un utente senza conoscenze tecniche.

## Risultati

Questo applicativo è realizzato da zero utilizzando i principali linguaggi web (HTML, CSS e JavaScript) e tramite bootstrap.

Per la realizzazione ho dovuto usare le conoscenze ottenute in tre anni di scuola.

Grazie a questi elementi ne è uscito un applicativo web accessibile a tutti per creare immagini a puntini, cosa che prima non esisteva.