



ISTITUTO COMPRENSIVO DI FIORENZUOLA D'ARDA

Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria 1° Grado
Via San Bernardo, 10 – 29017 Fiorenzuola d'Arda - Tel.: 0523 987030
C. F. 90009640336 - codice univoco per la fatturazione elettronica: UF9RNL
<https://www.istitutocomprensivofiorenuola.edu.it/>
Email: pcic818008@istruzione.it Pec: pcic818008@pec.istruzione.it



Modulo: Digit 1

Il modulo è teso a favorire la prima alfabetizzazione informatica e dei device (pc e tablet) e gli elementi propedeutici alle abilità di coding. Obiettivi specifici - Utilizzare materiali, strumenti, tecniche espressivo/creative ed esplora le potenzialità offerte dalla tecnologia per scoprirne le funzioni e i possibili usi - Utilizzare strumenti tecnologici a disposizione (LIM, pc, tablet, software boardmaker, beeboot, dash & dot, cubetto, lego essential etc). - Utilizzare semplici app didattiche per programmare - Capire cosa sono gli algoritmi e come sono espressi mediante programmi scritti usando un linguaggio di programmazione - Conoscere la funzioni dei principali software per pc (videoscrittura e disegno). Le attività verranno realizzate attraverso attività di peer education, learning by doing, problem solving; cooperative learning. L'uso intensivo della didattica laboratoriale e della progettazione attraverso la ricerca-azione favorirà un apprendimento reale e significativo.

Fiorenzuola d'Arda, 14/10/2022

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Spurio Isabella

Firmato digitalmente
ai sensi della normativa CAD vigente