



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE

“CLAUDIO ABBADO”

Via Fiume n. 32 – 20055 VIMODRONE (MI) - Segreteria Tel. n° 02/27401207 - 02/27409384

e-mail: miic8b000l@istruzione.it – miic8b000l@pec.istruzione.it

Codice Fiscale 85017890154 - Codice Meccanografico MIIC8B000L

indirizzo web: www.icsclaudioabbado.edu.it - C.U.U.: UFAH6X

ULTIMA REVISIONE

A.S. 2023_2024

CURRICOLO D'ISTITUTO – SCUOLA SECONDARIA

CURRICOLO DIGITALE

NUCLEI DISCIPLINARI	COMPETENZE SECONDARIA (INDICAZIONI PER IL CURRICOLO)	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	CONOSCENZE	INDICAZIONI PER ATTIVITÀ DI LABORATORIO OPZIONALI (IN BASE AI MEZZI E TEMPI DISPONIBILI E ALLE CARATTERISTICHE DELLA CLASSE)
INFORMATICA	L'alunno utilizza: ● il sistema operativo Microsoft Windows; ● programmi di uso comune, ad esempio il pacchetto Office ● la posta elettronica e internet ● programmi di grafica; ● altri software specifici.	● Creare fogli di calcolo, documenti e presentazioni. ● Utilizzare G Suite: Gmail, Google Drive, Meet; ● Navigare col Browser (Chrome, Edge, Firefox, ecc.); ● Utilizzare Adobe Photoshop; ● GeoGebra; PhET (free online) ecc..	● Conoscere i rischi informatici e le soluzioni per proteggere i dati.	● Laboratori: in classe con dispositivi informatici o in aula informatica. (Triennio).

CODING E ROBOTICA	L'alunno: • programma robot; • risolve problemi	• Programmare; • Realizzare giochi, storie, progetti	• Conoscere il linguaggio di programmazione di tipo grafico.	• esperienze ludico-educative (prima al TP) • progettazione e montaggio di un robot (seconda a TP)
------------------------------	--	---	--	---