



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
 Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE – Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"
 Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
 E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it - www.iistorriani.it
C.F.: 80003100197 – Cod. Mecc. CRIS004006 – Sistema Certificato ISO 9001:2015 CSQA n. IT-144594-83471

PROGRAMMA SVOLTO

A.S. 2023/2024

DOCENTE:	Silvia D'Addezio
DISCIPLINA:	Informatica
CLASSE:	4A LSA

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

MODULO	CONTENUTI
1 – Programmazione Cpp: matrici	- indici, carica e stampa di una matrice. Algoritmi di conteggi, somme, medie per righe, colonne, diagonali e sull'intera matrice. - Approfondimento facoltativo per alcuni studenti: prodotto di matrici.
2 - Linguaggio HTML	- Struttura di una pagina HTML; - titolo, formattazione testo, headings, paragrafazione, link, liste ordinate e non ordinate, immagini tabelle, colori terna RGB - moduli (form): text box, text area, select, bottoni.
3 - CSS	- fogli di stile in linea, incorporati, collegati. - Uso dei fogli di stile per definire un layout di pagina con header, footer, pannelli laterali. Classi.
4 - elementi di JavaScript.	- inserimento di script: gestione degli elementi del form, eventi. Funzioni con data e ora di sistema. Mappe sensibili al mouse. Cambi immagini, gallery immagini. Creazione di piccoli progetti.

Il programma è stato visionato e approvato dai rappresentanti degli studenti della classe
07/06/24