



Programma svolto
a. s. 2021-2022

Classe: **2^AS**

Materia: **TIC**

Docenti: **Andrea Cairo, Egidio Rossi**

L'elenco che segue è stato letto dal docente ai delegati della classe 31/05/2022

Elenco dei contenuti

Algoritmi e Linguaggi di Programmazione

- Il Software
- I linguaggi per comunicare con il computer
- Il pensiero computazionale e le mappe cognitive
- La formalizzazione dei problemi
- Gli algoritmi e la pseudocodifica

ICT Tecnologia dell'Informazione e della Comunicazione

- Le reti Informatiche
- Internet ed il suo Funzionamento
- Navigare in rete
- Usare un browser
- sicurezza dati e diritto d'autore
- La posta elettronica
- Gestione della posta elettronica
- Il cloud computing
- Comunicare con whatsapp
- le app di Google nel cloud
- strumenti per comunicare con internet
- Blog e Forum
- Social network
- wiki
- Laboratorio: Il linguaggio HTML
 - ✓ La struttura della pagina Web
 - ✓ I tag per l'inserimento degli elementi e loro attributi: <P>, <Hn>, <HR>, , , ,
 - ✓ I tag per la formattazione del testo: <I>, <U>, ,

 - ✓ Il tag per i Link: <A>

Elaborazione dei Testi

- Word Microsoft: Ripasso degli argomenti svolti nell'a.s. 2019-20
- Suddividere il testo su più colonne



- Aggiungere didascalie alle immagini
- Il frontespizio
- Il sommario
- La stampa unione

Il Foglio Elettronico

- Fogli Google: La struttura del programma e i comandi principali
- La rappresentazione dei dati in forma tabellare
- La formattazione dei dati
- Riferimenti di cella: relativi, misti e assoluti
- Le formule
- Le funzioni: SOMMA, MEDIA, MIN, MAX, CONTA.VALORI, CONTA.NUMERI, SE, CONTA.SE
- I grafici
- L'ordinamento dei dati

Cremona, 31/05/2022