

	Istituto Istruzione Superiore E.Alessandrini - Minardi	Data: 3/06/2021
a. s. 2020 -2021	Classe 1° B LICEO	Docente Ranieri Gianfranco
	Materia INFORMATICA	

## **PROGRAMMA INFORMATICA**

- Architettura del Personal Computer
- CPU
- Memorie centrali e di massa
- Periferiche
- Software, sistemi operativi
- Sistemi di numerazione decimale, binario, ottale ed esadecimale
- Conversione tra sistemi di numerazione diversi
- Operazioni aritmetiche nel sistema di numerazione binario
- Il codice ASCII
- Sicurezza informatica
- Tipi di Malwares
- Reti informatiche
- Reti LAN, WAN, MAN, PAN e BAN
- Router Switch Hub e modem
- Tipi di reti
- Indirizzamento IP
- Crittografia
- Introduzione ai flow chart
- Algoritmi di calcolo con i Flow Chart
- Libre office Writer: formattazione del testo, formattazione del paragrafo, intestazione e piè di pagina, inserimento di immagini
- interruzione di pagina, cenni alla tabulazione, piè di mosca, elenchi puntati e numerati, tabelle, margini di pagina
- inserire i numeri di pagina, lo strumento Trova, il correttore ortografico, anteprima di stampa e opzioni di stampa
- Calc: gestione delle celle, righe, colonne, bordi, formattazione, selezione, completamento automatico, formato cella, formato numeri (decimale, percentuale, valuta), formule, funzioni (somma, min, max, media, resto), visualizzazione, delle formule, copia foglio, trascina formula, bloccare righe e colonne, riferimenti assoluti e relativi, la funzione SE

Firma dei rappresentanti degli studenti

Firma del docente

---



---



---