

PROGRAMMA di INFORMATICA

www.abba-ballini.gov.it - info@abba-ballini.gov.it - bstd15000l@pec.istruzione.it

Classe 1A-IDA

Docente VINCENZO MUNDO

Contenuti

- Architettura del calcolatore e valutazione delle prestazioni

In questa unità si affronta lo studio dell'elaboratore elettronico, approfondendone le proprietà logicofunzionali: si parte analizzando le caratteristiche fondamentali di un sistema di elaborazione e il ruolo svolto dallo strumento computer nei vari ambiti professionali. Vengono illustrate le caratteristiche dei principali componenti hardware di un computer. la CPU, le memorie centrali e di massa, le periferiche di input e di output, le schede di espansione e le porte di comunicazione. Si individuano le componenti che influenzano le prestazioni di un computer e lo studente viene stimolato alla comprensione di come ragiona lo strumento digitale e quali componenti hardware e software sono preposti allo scopo. Infine vengono illustrate le principali norme che regolano il diritto d'autore, la privacy e la sicurezza in ambito informatico.

- Microsoft Word

In questa unità lo studente familiarizza con le funzionalità base di Microsoft Word: interfaccia di Word; la scheda File; aprire più file contemporaneamente; formattazione a tre livelli(carattere, paragrafo e stile); cambiare le modalità di visualizzazione di pagina; inserire caratteri speciali; cerare una tabella; formattare una tabella con gli stili; oggetti grafici; controllo e stampa documento; visualizzazione di anteprima.

L'insegnante

Gli studenti

.....