

I.T.C.G.S. “G. DI VITTORIO” - ROMA
A.S.. 2017/2018

Informatica Generale ed Applicazioni Gestionali – Prof. Santoro Francesco Luciano

PROGRAMMAZIONE ANNUALE INDIVIDUALE

Criteri e modalità di impostazione DEL PIANO DI LAVORO ANNUALE:

Classe 5A

Indirizzo : Sistemi Informativi Aziendali

Individuazione della Finalità formativa della disciplina;

Definizione degli obiettivi didattici di fine anno;

Scansione temporale dei contenuti e obiettivi intermedi;

Strategia di interventi didattici;

Sono stati individuati le seguenti finalità formative :

Sviluppo delle capacità logiche ed intuitive dell'allievo;

Acquisizione di una conoscenza sufficientemente approfondita delle risorse di un sistema d'elaborazione;

Conoscenza e sviluppo di procedure via via più complesse attraverso l'uso di Linguaggi di Programmazione da studiare nei 3 anni di corso;

Sviluppo della capacità espositiva dello studente tramite l'abitudine di analisi della realtà e trasformazione di essa in altri modelli.

Gli obiettivi didattici e formativi da raggiungere saranno:

3° Anno (Classe 5[^]) :

Approfondimento delle funzioni e delle caratteristiche di sistemi operativi su elaboratori di grandi dimensioni;

Problematiche inerente alla Trasmissione Dati ed alla Struttura delle Reti;

- Internet e sue applicazioni;

Approfondimento su nuovi sviluppi nei campi Informatico, Informativo e Telematico;

Importanza e ruolo dei database in un sistema informativo aziendale e criteri generali sulla loro progettazione: Linguaggio SQL;

Sviluppo delle capacità progettuali attraverso la realizzazione di un lavoro di gruppo, o personale, (di argomenti interdisciplinari da concordare con i docenti delle materie Professionali (Tecnica ,Ragioneria);

-Sviluppo di siti Web utilizzando il linguaggio Html e PHP.

Verifiche e Valutazioni :

Uso pratico del computer

Conoscenza dei termini tecnici e delle funzioni di base Sql, Php e Html.
Saper produrre procedure informatiche ed applicazioni Web.
Conoscenza delle Reti.
Gestione e gestione dei Database.

PROF. SANTORO FRANCESCO LUCIANO

ROMA Lì 26/10/'18