Programma di Tecnologie Informatiche

Classe I F Prof. Maria Rosaria De Fusco e Giovanni Spalice

a.s. 2014-2015

Le origini di Internet

Che cos'è Internet e come funziona. Il TCP

La connessione a Internet

Il World Wide Web. Il DNS

Ricerche, posta e chat

La privacy nel WWW

Il computer

L'unità centrale di elaborazione (CPU)

La memoria RAM

La memoria ROM e la memoria CACHE

La memoria di massa: l'hard disk

La memoria di massa: i dispositivi rimovibili

La memoria di massa: i dischi ottici

Le periferiche di input

Le periferiche di output e le interfacce di I/O

Collegare le periferiche al computer

Tipi di computer

L'anima del computer

Dal problema all'algoritmo

Dall'algoritmo al programma

Linguaggi e traduttori

Laboratorio

In laboratorio grande attenzione è stata rivolta al pacchetto office e in particolare ai seguenti argomenti:

- Sistema operativo Windows
- Word Processor
- Il foglio elettronico Excel
- Power Point
- Google drive

I docenti: Prof. Maria Rosaria De Fusco Prof. Giovanni Spalice