

PROGRAMMA DI INFORMATICA SVOLTO NELLA CLASSE I MEC SVOLTO NELL'ANNO
SCOLASTICO 2015/2016

La rappresentazione digitale dei dati.

Gli algoritmi e i diagrammi di flusso.

I linguaggi di programmazione.

Hardware e software, input e output.

La comunicazione in rete. Le telecomunicazioni.

Multimedialità, interattività e ipertestualità.

L'architettura del personal computer.

La memoria di Ram, il microprocessore o CPU.

Il bus.

Il trasferimento dei dati.

Il disco rigido, il CDROM, il DVE.

Tastiera, mouse, periferiche di input.

Software e altre applicazioni.

Sistema operativo.

Diritti di autore, freeware, shareware e open source.

Elaborazione testi. Introduzione all'uso del foglio elettronico.

Il docente

Ing. Saverio Quattrone