

## **INFORMATICA – LABORATORIO COMPUTER CLASSE PRIMA 2008/09. SCUOLA G.ROSA**

La proposta di lavoro del Lab.Computer 2008-09 si propone come un avvio all'uso e alla conoscenza del computer.

Il lavoro, d'intesa e in collegamento con gli altri insegnamenti, svilupperà in modo specifico le seguenti abilità:

- Conoscenza del computer e dei suoi componenti
- Cosa è un computer. Che differenza c'è rispetto ad altre 'macchine'
- Cosa sono i programmi. Come è fatto un computer
- Avvio all'uso del mouse e della tastiera
- Prime digitazioni con wordprocessor semplificati
- Disegnare con il computer
- Cosa è un file, una cartella e avvio alla loro gestione.

L'andamento della progettazione seguirà le proposte articolate dal team docente di classe, al quale sono comunque affidate le scelte di 'contenuto' da sviluppare.

Tale modalità consente infatti di non separare l'aspetto 'tecnico' (l'apprendimento di competenze informatiche e di uso dei programmi/giochi disponibili) dal lavoro normalmente svolto in classe, accentuando l'idea del computer come mezzo per migliorare le possibilità espressive e comunicative.

### **TEMPI**

L'attività di Informatica – Lab-Computer, che presenta ancora un qualche carattere di sperimentazione, utilizzerà una modalità 'a rotazione', con scansioni diverse a seconda della quantità del lavoro e delle possibilità di inserirsi senza problemi nel calendario annuale delle classi. Questa modalità ha il pregio di concentrare il lavoro con lezioni di almeno 2 ore (unità di lavoro più produttiva rispetto all'ora settimanale).

Ad ogni alunno sono comunque garantite circa 30 ore annuali di Informatica – Lab.Computer, quantità in linea con le correnti indicazioni ministeriali.

Ottobre 2008

l'insegnante del Lab.Computer