

Titolo del corso: Corso di Alfabetizzazione Informatica

Prerequisiti: È consigliabile che ogni studente abbia con sé il proprio notebook

Durata: 20 ore suddivise in 10 lezioni da 2 ore, ogni Mercoledì dalle 20:45 alle 22:45

Obiettivo: Essere autonomo nelle funzioni basilari del computer.

Metodologia e Didattica: Rivolto a coloro che si avvicinano per la prima volta al computer, il corso fornisce in modo semplice ed immediato i concetti basilari per averne una certa padronanza. Viene mostrato l'utilizzo del sistema operativo Windows, in particolare come creare nuovi documenti, come gestirli e come organizzarne l'archiviazione. Viene poi illustrato l'uso di Internet, indispensabile strumento di lavoro, di supporto allo studio ed ottimo mezzo per mantenere relazioni, per ricerche di vario genere e per coltivare i propri hobby. Infine vengono insegnati i termini chiave propri dell'informatica ed offerta una panoramica dei prodotti esistenti, software e hardware.

Programma del corso:

1. Concetti di base - 4 ore

- a) Concetti generali dell'Informatica: hardware (componenti principali), software
- b) L'ambiente del computer: il desktop, le icone
- c) Regolare le principali impostazioni del sistema
- d) Gestione dei file
- e) Reti informatiche: concetti fondamentali

2. L'essenziale per navigare online - 4 ore

- a) Internet: concetti e termini, considerazioni sulla sicurezza, primi passi con un browser.
- b) Internet: modificare le impostazioni, navigazione nel web, la ricerca nel web
- c) Posta elettronica: concetti e termini, considerazioni sulla sicurezza
- d) Posta elettronica: primi passi, modificare le impostazioni, messaggi
- e) Posta elettronica: gestione e organizzazione dei messaggi

3. Scrivere - 6 ore

- a) Concetti generali, operazioni di base
- b) Formattazione di un documento
- c) Tabelle, stampa unione
- d) Immagini e oggetti grafici, stampa

4. Fare calcoli - 6 ore

- a) Concetti generali, gestione di celle, righe e colonne
- b) Fogli di lavoro, formule elementari
- c) Funzioni di base