

ISTITUTO COMPRENSIVO
STATALE
Via Mazzini, 24 Gorgonzola
www.gorgoscuola.it



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"MONTE GRAPPA" BUSSERO
www.icsbussero.gov.it

Introduzione all'ECDL/Computer facile

Il corso di sei ore totali pur diviso in due parti può essere seguito da tutti per le 6 ore presso l'aula informatica dell'I.C.S. Mazzini 24 di Gorgonzola in un'aula dotata di lim per meglio visualizzare tutti i passaggi.

Presentazione del progetto "Introduzione all'ECDL"

Lo scenario digitale a livello mondiale è in profonda ristrutturazione. La straordinaria diffusione di dispositivi mobili, la possibilità di utilizzare applicazioni remote e di memorizzare anche i propri dati in rete, l'uso "sociale" delle tecnologie hanno modificato le connotazioni dei principali attori del mercato e il loro modo di competere.

Nel decennio scorso, l'oggetto principale di questo compito poteva facilmente essere identificato nella conoscenza e nella capacità d'uso delle principali applicazioni d'ufficio (elaborazione testi, fogli elettronici, presentazioni ecc.), ma adesso e in futuro le competenze digitali saranno sempre più variegate e flessibili di quelle attuali e riguarderanno la capacità di usare anche applicazioni semplici in modo disinvolto.

La società moderna ci conduce necessariamente all'apprendimento continuo sia nell'ambito lavorativo sia in quello dello studio che, proprio grazie alle tecnologie mobili, non conoscono più limiti precisi di spazio e di tempo.

La patente europea per l'uso del computer detta anche **ECDL**, acronimo di "European Computer Driving Licence", è un attestato che certifica il possesso di una competenza informatica di base.

Il corso è rivolto a docenti di tutte le discipline e di ogni ordine di scuola.

Finalità

Il corso si propone di illustrare ai docenti l'utilità delle conoscenze nell'ambito informatico per la strutturazione di lezioni costruite su nuove modalità di comunicazione

Formatori

Prof.ssa Andolfi Anna – I.C. Mazzini Mazzini 24

Durata

Il corso in totale richiede 3 ore.

Prerequisiti

Non è richiesta alcuna conoscenza informatica

Modalità

Il corso, per la sua natura informativa ed illustrativa, verrà svolto in un'unica lezione giovedì 08/10 dalle ore 17,00 alle 20

Durante la lezione sarà presentato il progetto ECDL, verrà illustrata l'importanza dell'acquisizione delle competenze informatiche e la loro ricaduta in ambito didattico-disciplinare, anche attraverso simulazioni ed esempi didattici.

Contenuti

Illustrazione dell'ECDL e dell'importanza delle tecnologie in ambito didattico. Illustrazione delle diverse metodologie utilizzate a supporto della didattica. Simulazioni didattiche-disciplinari (esempi di classe virtuale, flipped classroom etc.)

Computer facile

Presentazione del progetto "Computer facile"

Questo corso di informatica di base è dedicato al funzionamento del computer.

Il corso è indicato per docenti poco esperti in quanto non ci addentreremo in spiegazioni ultra specialistiche di tutte le discipline e di ogni ordine di scuola.

Finalità

Il corso vuole fornire una infarinatura di informatica di base all'utente alle prime armi in modo che egli possa sfruttare al meglio le possibilità offerte dalla macchina.

Formatori

Prof. Nicolò Marchica – I.C. Mazzini24

Durata

Il corso in totale richiede 3 ore.

Prerequisiti

Non è richiesta alcuna conoscenza informatica

Modalità

Il corso, per la sua natura informativa ed illustrativa, verrà svolto in un'unica lezione sabato 10/10 dalle ore 09,00 alle 12,00

Contenuti

Indicazioni su cosa è l'hardware e il software, accenni al codice binario utilizzato dal linguaggio del computer;

cosa è un file e quali sono i tipi di file principali che il computer utilizza;

indicazioni per ordinare file e cartelle in modo razionale;

cosa sono le partizioni e come manipolarle;

accenni sul funzionamento e utilizzo di internet;

tipi di file utilizzati nel campo video e audio e nel campo delle suite per ufficio;

accenno a tipi di file non già precedentemente trattati ma che sono di uso comune;

elementi di base per poter utilizzare un computer senza nulla conoscere sull'informatica di base.

È possibile iscriversi inviando una mail a

nicolo.marchica@alice.it - per il corso "Computer facile"

anna.andolfi@libero.it - per il corso "Introduzione all'ECDL"

entro il 30 settembre 2015