



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



LICEO CLASSICO
LICEO SCIENTIFICO
ISTITUTO TECNICO CHIMICO

MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it
SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.edu.it

Circolare n° 224

Mascalucia, 22/02/2022

Alle studentesse e agli studenti
delle classi del primo biennio
Alle
famiglie
Al
DSGA
Al
sito Web

OGGETTO: Ap 03 SCUOLA COMPUTAZIONALE – Corso di preparazione per il conseguimento della Patente Europea del Computer (ECDL)

Per quanto all'oggetto, si comunica che, nell'ambito delle attività afferenti all'azione progettuale Ap 03 Scuola Computazionale, verrà attivato per gli studenti del primo biennio un corso per il conseguimento della Patente Europea del Computer (ECDL).

Nella società contemporanea in cui la tecnologia dipende in misura fondamentale dall'informatica e la presenza dei calcolatori diventa pervasiva, avere familiarità con i concetti di base dell'informatica, come materia scientifica, è un elemento critico del processo di formazione dei cittadini.

La finalità del progetto è rendere studenti/esse cittadini/e consapevoli del web e users competenti nell'uso dei principali software general purpose.

L'obiettivo formativo per chi partecipa al percorso è possedere le competenze previste dal Syllabus più aggiornato per i vari moduli ed essere in grado di sostenerne il relativo esame.

L'utente sarà in grado di utilizzare in modo più consapevole i programmi informatici di utilizzo comune, ma saprà anche navigare con maggiore sicurezza per accedere ad informazioni e servizi, comunicare e interagire online. Il possesso delle competenze previste da queste certificazioni costituisce il fondamento di un pieno utilizzo del digitale per le esigenze individuali, per il lavoro e per la scuola. L'insieme di competenze così descritto costituisce le abilità essenziali per essere pienamente "cittadini digitali" del nostro mondo. Esse mettono in grado di utilizzare più strumenti, connettersi e sfruttare al meglio i servizi online, gestire testi e numeri attraverso applicazioni digitali. Inoltre, costituiscono le basi per accedere a competenze più specializzate.

Il corso teorico-pratico, con un approccio fortemente esperienziale e laboratoriale, è suddiviso in 7 moduli, distribuiti su due anni scolastici, ciascuno della durata di 8 o 10 ore.



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



LICEO CLASSICO
LICEO SCIENTIFICO
ISTITUTO TECNICO CHIMICO

MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it

SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.edu.it

- Il modulo **Computer Essentials** riguarda le competenze fondamentali per l'uso del computer, come la gestione dei file e delle cartelle, e i concetti di informatica di base: hardware, software, reti e sicurezza.
- Il modulo **Online Essentials** riguarda i concetti e le competenze fondamentali necessari alla navigazione sulla rete, alla ricerca delle informazioni, alla comunicazione online e all'uso della posta elettronica.
- Il modulo **Word Processing** riguarda le competenze per svolgere le attività relative alla progettazione, creazione e formattazione di documenti di testo, ad esempio lettere, relazioni e articoli.
- Il modulo **Spreadsheets** riguarda le competenze relative alla creazione, formattazione ed utilizzo di fogli di calcolo, allo sviluppo di formule standard e funzioni e alla progettazione di grafici o tabelle.
- Il modulo **IT Security** riguarda l'utilizzo della tecnologia digitale in modo sicuro sia nelle attività quotidiane che nell'ambiente di lavoro. L'utente saprà come gestire una connessione di rete sicura, usare Internet senza rischi e gestire in modo adeguato dati e informazioni.
- Il modulo **Presentation** riguarda la capacità di creare, formattare, modificare e condividere presentazioni multimediali professionali, utilizzando strumenti avanzati per arricchirle e renderle più efficaci.
- Il modulo **Online Collaboration** riguarda i concetti e le competenze fondamentali per l'impostazione e l'uso di strumenti per la produzione e la collaborazione online e il cloud computing, per l'uso veloce e agile dello smartphone.

In collaborazione con un *Test Center* qualificato, sarà offerta la possibilità di partecipare alle sessioni d'esame on site, per conseguire le suddette certificazioni. La partecipazione ai corsi è gratuita mentre rimangono a carico delle famiglie le spese per sostenere gli esami di certificazione.

Per questo anno scolastico, gli incontri si svolgeranno il martedì dalle ore 15:00 alle ore 17:00 o dalle ore 16:00 alle ore 18:00, in base al calendario dei singoli moduli, da marzo a maggio 2022.

Sarà possibile scegliere di frequentare uno o più moduli e, su base volontaria, sostenere il relativo esame di certificazione.

Per partecipare al corso di formazione occorre compilare, entro il **28 febbraio p.v.**, il seguente modulo google <https://forms.gle/FUoK2GdJ1FZ7pYbe7>

In allegato il calendario delle attività.

La Coordinatrice del progetto
Prof.ssa Rosa Anna Maria Riela

Il Dirigente scolastico
Prof.ssa Lucia Maria SCIUTO
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D. Lgs. n. 39/1993