

CORSO AD ORIENTAMENTO TECNOLOGICO-INFORMATICO

CARATTERIZZAZIONE DI UN CORSO DI SECONDA
LINGUA FRANCESE NON MUSICALE PER L'ANNO
SCOLASTICO 2022-2023

CHI?

UNO DEGLI ATTUALI
CORSI DI SECONDA
LINGUA FRANCESE NON
AD INDIRIZZO MUSICALE

QUANDO?

A PARTIRE DALL'ANNO
SCOLASTICO 2022/2023

COSA?

INTRODUZIONE NELLA
PROGRAMMAZIONE DI
ATTIVITA'
LABORATORIALI PER LO
SVILUPPO DELLE
COMPETENZE
INFORMATICHE E DEL
PENSIERO
COMPUTAZIONALE

PERCHE'?

OBIETTIVI DEL CORSO:

- ❑ *Conoscere e utilizzare gli strumenti e le tecnologie multimediali*
- ❑ *Navigare in rete consapevolmente*
- ❑ *Utilizzare agevolmente programmi di videoscrittura*
- ❑ *Eeguire calcoli e costruire grafici con l'ausilio di software specifici*
- ❑ *Sviluppare il pensiero computazionale attraverso la metodologia del coding*

TRAGUARDO

CONSEGUIMENTO ALLA
FINE DEL TRIENNIO
DELLA CERTIFICAZIONE
INFORMATICA DI AICA
ICDL BASE* (4 MODULI)



*GLI EVENTUALI ESAMI SARANNO FACOLTATIVI E IL COSTO DI ISCRIZIONE SARÀ A CARICO DELLE FAMIGLIE.

COME?

- Un minimo di **90 ore annuali** (3 ore a settimana) di attività laboratoriali in orario curriculare
- Integrazione tra didattica tradizionale e strumenti digitali (discipline interessate: **Tecnologia, Matematica e Scienze, Lettere, Arte e Immagine, Francese**)
- Corsi pomeridiani di **10/12 ore** per ogni modulo della **certificazione ICDL base**
- Laboratori di **robotica educativa**

ATTIVITÀ PROPEDEUTICA ALLA CERTIFICAZIONE ICDL E ATTIVITÀ PER LO SVILUPPO DEL PENSIERO COMPUTAZIONALE

CLASSE 1[^]

- ❑ I QUADRIMESTRE: 10/12 ORE
PREPARAZIONE MODULO 1 -
COMPUTER ESSENTIAL
- ❑ II QUADRIMESTRE: 10/12 ORE
PREPARAZIONE MODULO 2
ONLINE ESSENTIAL
- ❑ UN'ATTIVITÀ DI ROBOTICA
EDUCATIVA IN ORARIO
CURRICOLARE PER OGNI
QUADRIMESTRE.

CLASSE 2[^]

- ❑ I QUADRIMESTRE: 10/12
ORE PREPARAZIONE
MODULO 3 - *WORD
PROCESSING*
- ❑ II QUADRIMESTRE:
10/12 ORE
EXTRACURRICOLARI
LABORATORIO DI
ROBOTICA EDUCATIVA

CLASSE 3[^]

- ❑ I QUADRIMESTRE: 10/12
ORE PREPARAZIONE
MODULO 4 -
SPREADSHEET
- ❑ II QUADRIMESTRE:
10/12 ORE
EXTRACURRICOLARI
LABORATORIO DI
ROBOTICA EDUCATIVA