

LE CERTIFICAZIONI

Le Certificazioni attestano le competenze relative all'uso pedagogico delle tecnologie digitali oggetto dei seguenti Moduli EPICT:

- **EPICT BRONZE 50**

Modulo A - Internet e la ricerca di informazioni,
Modulo B - Elaborazione di testi elettronici.

- **EPICT BRONZE 100**

Moduli EPICT Bronze 50 e:

- Modulo 2 - Il foglio di calcolo,
- Modulo 11 - Strumenti per la lettura, scrittura e calcolo.

- **EPICT SILVER**

Moduli EPICT Bronze 100 e:

- Modulo C - Comunicazione e collaborazione in Internet,
- Modulo H - Sviluppo scolastico e uso delle TIC,
- 4 Moduli a scelta.

- **EPICT GOLD**

Tutti i moduli EPICT.

Le Certificazioni EPICT Bronze comprendono i contenuti del Modulo 14 sull'uso pedagogico delle LIM.

I CORSI PER LA CERTIFICAZIONE

I corsi vengono gestiti da Provider sul territorio nazionale che assicurano lo svolgimento dei percorsi di preparazione alle Certificazioni EPICT secondo il metodo accreditato dal Consorzio Europeo. La durata dei corsi:

EPICT BRONZE 50 50 ore (aula + attività di studio)

EPICT BRONZE 100 100 ore (aula + attività di studio)

EPICT SILVER 200 ore (aula + attività di studio)

EPICT GOLD 450 ore (aula + attività di studio)

Le Certificazioni EPICT Silver e Gold sono comprese nei percorsi di Alta Formazione dell'Università di Genova.

PER INFORMAZIONI



CONSORZIO EPICT
Nodo Italiano EPICT
viale Causa 13 - 16145 Genova
010 353-2219/ 2994
info@epict.it

Responsabile Nodo Italiano EPICT:
Prof. Giovanni Adorni - adorni@unige.it

Segreteria:
Dott. Angela Maria Sugliano- sugliano@unige.it



Consorzio Europeo EPICT
c/o UNI-C - Denmark
www.epict.org



***Sì alle Competenze Digitali,
sì all'uso pedagogico delle TIC!***

(Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione)

EPICT

(European Pedagogical ICT licence)
**Certificazione Pedagogica Europea
sull'uso delle TIC**

<http://www.epict.it>



LE CERTIFICAZIONI EPICT

Attestano la competenza di docenti e formatori all'uso pedagogico delle tecnologie digitali.

L'uso pedagogico delle tecnologie digitali è la competenza di progettare e gestire scenari di apprendimento innovativi per raggiungere obiettivi sia disciplinari sia educativi.

ENTE CERTIFICATORE

Le Certificazioni EPICT sono rilasciate in Italia dal Nodo Italiano del Consorzio Europeo EPICT con sede presso il Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telematica dell'Università degli Studi di Genova (DIST).

Il Sistema di Certificazione è stato validato nell'ambito del programma europeo *eContent* "EPICT - European Pedagogical ICT Licence".

Dall'anno 2005 il Consorzio Europeo gestisce nel mondo la diffusione delle Certificazioni curando l'aderenza del sistema alle indicazioni internazionali verso il modello di Certificazione delle Qualifiche EQF (European Qualification Framework).

OTTENERE LA CERTIFICAZIONE

Attualmente per ottenere la Certificazione EPICT è necessario partecipare a un corso di preparazione erogato da Provider accreditati sul territorio nazionale.

EPICT & ECDL

A seguito dell'accordo stipulato fra il Nodo Italiano EPICT e AICA - Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico - al fine del rilascio delle Certificazioni EPICT *Silver e Gold* è necessario essere in possesso della Certificazione ECDL Core Start.

Il percorso formativo EPICT prevede la preparazione agli esami ECDL per chi non fosse già in possesso di tale Certificazione.

COMPETENZE DI USO PEDAGOGICO DELLE TECNOLOGIE DIGITALI

➔ PROGETTAZIONE

- Progettazione didattica con le TIC
- Riflessione pedagogica sull'uso delle TIC
- Pratica didattica con le TIC

➔ GESTIONE DELLE INFORMAZIONI

- Ricerca di informazioni sul Web
- Gestione di contenuti digitali
- Presentazione delle informazioni in formato multimediale

➔ COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE

- Comunicazione interpersonale in rete
- Collaborazione in rete

➔ AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Risorse in rete per l'aggiornamento professionale
- Strumenti digitali per lo sviluppo della Scuola come organizzazione

Tali Competenze sono quelle definite dal Consorzio Europeo EPICT e costituiscono l'*EPICT Competency Framework*, coerente sia con il Quadro delle Competenze *UNESCO ICT Competency Framework for Teachers* sia con i Repertori di Competenze internazionali e nazionali del settore formazione/educazione. In Italia attualmente si fa riferimento ai Repertori Regionali delle figure professionali.

PREPARAZIONE ALLE CERTIFICAZIONI EPICT

Il Consorzio Europeo EPICT ha sviluppato e mantiene aggiornati:

- Syllabus e Moduli didattici per l'acquisizione di conoscenze sull'uso pedagogico delle singole tecnologie digitali;
- Metodo di pratica per trasformare le conoscenze in competenze e abilità.

MODULI EPICT

- A - Internet e la ricerca di informazioni
- B - Elaborazione di testi elettronici
- C - Comunicazione e collaborazione in Internet
- H - Sviluppo scolastico e uso delle TIC
- 1 - Lavorare con immagini digitali
- 2 - Il foglio di calcolo
- 3 - Presentazione e racconti interattivi
- 4 - Creare e pubblicare pagine web
- 5 - Database
- 6 - Modelli e simulazione
- 7 - Layout e desktop publishing
- 8 - Software educativo
- 9 - Metodi di lavoro supportato dalle TIC
- 10 - TIC come strumento compensativo
- 11 - TIC per la lettura, scrittura e calcolo
- 12 - TIC e computer games
- 13 - Video per la didattica
- 14 - Progettare e gestire le lezioni con la LIM

METODO

I Corsi di preparazione alle Certificazioni si svolgono in modalità e-Learning con due incontri in presenza a inizio e a fine percorso.

La formazione a distanza avviene all'interno di un portale e-Learning conforme alle normative vigenti.

I partecipanti, con il supporto del facilitatore, collaborano in rete per progettare scenari di apprendimento innovativi basati sul syllabus dei Moduli EPICT, trasformando in competenza le conoscenze apprese nei singoli moduli.