



LA NUOVA CERTIFICAZIONE EDSC

EUROPEAN DIGITAL SKILLS CERTIFICATE

ISTITUTO COMPRENSIVO TEN. CORNA PELLEGRINI PISOGNE

Il Certificato Europeo delle Competenze Digitali (EDSC - European Digital Skills Certificate) è un'iniziativa della Commissione Europea per creare uno strumento standardizzato che consenta il riconoscimento rapido e uniforme delle competenze digitali dei cittadini europei

CHE COSA E' LA CERTIFICAZIONE EDSC

**Il profilo EDSC DigComp 2.2 si basa sul quadro
di riferimento europeo per le competenze
digitali dei cittadini DigComp 2.2.**

CHE COSA E' LA CERTIFICAZIONE EDSC

DigComp è l'acronimo di Digital Competence Framework, un quadro di riferimento europeo che definisce le competenze digitali necessarie per i cittadini, i lavoratori e gli educatori. I framework DigComp sono strumenti che aiutano a valutare, sviluppare e certificare le competenze digitali in diversi contesti e per diversi scopi, tali per cui possiamo annoverarne quattro modelli:

1. **DigComp 2.2** per i cittadini
2. **DigComp** per i lavoratori
3. **DigCompEdu** per insegnanti ed educatori
4. **DigCompOrg** per le organizzazioni.

CHE COSA E' LA CERTIFICAZIONE EDSC

I framework relativi ai cittadini, agli educatori ed alle organizzazioni educative possono essere utili nella progettazione di un documento denominato curriculum verticale della competenza digitale.

Questo è un documento che definisce gli obiettivi e i contenuti di apprendimento relativi alle abilità digitali degli studenti, dalla scuola dell'infanzia alla scuola secondaria di secondo grado.

Si basa principalmente sul documento madre del quadro europeo di riferimento per la competenza digitale (DigComp 2.2) e si articola in cinque aree:

CHE COSA E' LA CERTIFICAZIONE EDSC

- Informazione e alfabetizzazione digitale
- Comunicazione e collaborazione
- Creazione di contenuti digitali
- Sicurezza
- Risoluzione di problemi



Per ogni area, il documento propone esempi di attività didattiche e di valutazione adeguati ai diversi livelli di istruzione e alle diverse discipline.

CHE COSA E' LA CERTIFICAZIONE EDSC

**NELLA NOSTRA SCUOLA GIA' DUE ANNI FA
UN GRUPPO DI LAVORO HA PREDISPOSTO
UN «CURRICULO DIGITALE VERTICALE»
(DALLA SCUOLA DELL'INFANZIA ALLA
SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO)
BASATO SUL DIGCOMP. IL DOCUMENTO
REDATTO DA UN GRUPPO DI 4 DOCENTI
CHE HA SEGUITO UN CORSO SPECIFICO
SULLA MATERIA, E' STATO ADOTTATO DAL
COLLEGIO DOCENTI ED E'
IMPLEMENTABILE E/O MODIFICABILE.
ALL'INIZIO DI OGNI ANNO SCOLASTICO IL
DOCUMENTO VIENE PERSO IN ESAME DAL
COLLEGIO DOCENTI CHE NE PROPONE LE
EVENTUALI MODIFICHES/MIGLIORIE.**



**FINO ALL'ATTUALE ANNO
SCOLASTICO LA NOSTRA
SCUOLA SI E' PROPOSTA
COME ENTE CERTIFICATORE
PER LE COMPETENZE
INFORMATICHE
PROPONENDO IL PROGETTO
I.C.D.L.**



IL PROGETTO I.C.D.L.

- Si sviluppa su 3 anni
- Prevede il superamento di 7 esami
- Certifica le competenze rinnovabili ogni 5 anni



**LA NOSTRA SCUOLA E' ENTE CERTIFICATORE PER IL TERRITORIO E
MANTERRA' QUESTA FUNZIONE FINO A QUANDO DAL TERRITORIO
ARRIVERANNO RICHIESTE IN TAL SENSO.**

PERCHE' LA PROPOSTA DI UN NUOVO FORMAT DI CERTIFICAZIONE

- Perché si inquadra in un contesto più moderno e adatto alle attuali situazioni
- Perché è già impostata sul framework previsto dal sistema europeo Digcomp e possiede tutte le caratteristiche previste dal sistema accredia
- Perché a nostro parere propone un migliore approccio anche per i ragazzi della scuola media rispetto all'ICDL
- Perché rispetta maggiormente le singole capacità degli studenti (non è prevista la bocciatura ma viene assegnato un livello di competenze relativo al risultato ottenuto)



PERCHE' LA PROPOSTA DI UN NUOVO FORMAT DI CERTIFICAZIONE

- Perché si sviluppa su 5 moduli rispetto ai 7 dell'ICDL e di conseguenza può essere proposto a partire dalla seconda media quando gli studenti hanno acquisito più sicurezza rispetto alla scuola frequentata
- Perché il programma di sviluppo delle competenze si avvicina di più alle esigenze degli studenti
- Perché tale programma si inserisce perfettamente in quelle che sono le competenze informatiche richieste dai programmi del MIM
- Perché è previsto un solo esame al termine del percorso
- Perché il costo rispetto all'ICDL è inferiore



IL PROGRAMMA DA SVILUPPARE

Alfabetizzazione su informazioni e dati

- 1.1. Navigare, ricercare e filtrare dati, informazioni e contenuti digitali
- 1.2. Valutare dati, informazioni e contenuti digitali
- 1.3. Gestire dati, informazioni e contenuti digitali

Comunicazione e collaborazione

- 2.1. Interagire con gli altri attraverso le tecnologie
- 2.2. Condividere informazioni attraverso le tecnologie digitali
- 2.3. Esercitare la cittadinanza attraverso le tecnologie digitali
- 2.4. Collaborare attraverso le tecnologie digitali
- 2.5. Netiquette
- 2.6. Gestire l'identità digitale

Creazione di contenuti digitali

- 3.1. Sviluppare contenuti digitali
- 3.2. Integrare e rielaborare contenuti digitali
- 3.3. Copyright e licenze
- 3.4. Programmazione

Sicurezza

- 4.1. Proteggere i dispositivi
- 4.2. Proteggere i dati personali e la privacy
- 4.3. Proteggere la salute e il benessere
- 4.4. Proteggere l'ambiente

Risolvere problemi

- 5.1. Risolvere problemi tecnici
- 5.2. Individuare bisogni e risorse tecnologiche
- 5.3. Utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali
- 5.4. Individuare i divari di competenze digitali

LA PROPOSTA – SVILUPPO DEL PROGETTO

- Il progetto inizierà con i ragazzi della classe seconda media nel mese di gennaio.
- L'attività nel primo anno svilupperà i primi 3 moduli e si concluderà verso aprile
- Proseguirà poi in terza media; da ottobre a dicembre verranno sviluppati i rimanenti 2 moduli
- Dal successivo mese di gennaio verranno organizzate le sessioni d'esame che porteranno all'ottenimento della certificazione.
- La certificazione ottenuta è PERENNE anche se si consiglia l'aggiornamento ogni 4 anni

LA PROPOSTA – SVILUPPO DEL PROGETTO

- Per quest'anno scolastico che rappresenta l'anno zero per la nostra scuola daremo la possibilità agli studenti delle classi terze di frequentare i corsi di preparazione da gennaio a maggio e di dare l'esame finale entro la fine del mese di maggio.

LA PROPOSTA – MODALITA' D'ESAME

- La sessione d'esame sarà divisa in 4 parti; per accedere allo step successivo bisognerà superare quello in corso. Se il livello non viene superato l'esame termina.
- Per ogni step sono previste 42 domande da svolgere in 42 minuti. La soglia di superamento dello step è il 75%
- Come detto a seconda dello step raggiunto vengono definite le seguenti competenze:
 - Step 1 – competenze base 1 e base 2
 - Step 2 – competenze intermedie 3 e intermedie 4
 - Step 3 – competenze avanzate 5 e avanzate 6
 - Step 4 – competenze altamente specializzate 7 e altamente specializzate 8

NON E' PREVISTA LA BOCCIATURA MA LA DEFINIZIONE DEL LIVELLO DI COMPETENZE.

PROPOSTA DIGCOMP 2.2 - I COSTI

IL COSTO DELL'INTERO PROGETTO PER LA CERTIFICAZIONE DIGCOMP 2.2 E' DI 180€ (COSTO APPLICATO AI NOSTRI STUDENTI E AL PERSONALE DELLA NOSTRA SCUOLA).

LA CIFRA COMPRENDE:

- Tutti i materiali per prepararsi (accesso alla nuova piattaforma di formazione)
- Il corso tenuto dai docenti in modalità Blended ovvero una lezione settimanale pomeridiana online con registrazione della lezione e possibilità di rivederla e una lezione in presenza in orario curriculare per ripassare gli argomenti proposti
- L'esame completo da sostenere al termine del percorso

PROBABILMENTE IL VERSAMENTO DOVRA' ESSERE FATTO IN UNA UNICA SOLUZIONE ALL'INIZIO DEL PERCORSO; STIAMO VEDENDO SE FOSSE POSSIBILE FAR EFFETTUARE IL PAGAMENTO IN 2 RATE, UNA A GENNAIO E LA SECONDA A MAGGIO DELL'ANNO IN CUI SI INIZIA IL PROGETTO

PROPOSTA DIGCOMP EDU – I COSTI

IL COSTO DELL'INTERO PROGETTO PER LA CERTIFICAZIONE DIGCOMP EDU E' DI 220€ (COSTO APPLICATO AI NOSTRI DOCENTI).

LA CIFRA COMPRENDE:

- Tutti i materiali per prepararsi (accesso alla nuova piattaforma di formazione)
- Il corso tenuto dai docenti in modalità Blended ovvero una lezione settimanale pomeridiana online con registrazione della lezione e possibilità di rivederla e una lezione in presenza in orario curriculare per ripassare gli argomenti proposti
- L'esame completo da sostenere al termine del percorso

PROBABILMENTE IL VERSAMENTO DOVRA' ESSERE FATTO IN UNA UNICA SOLUZIONE ALL'INIZIO DEL PERCORSO; STIAMO VEDENDO SE FOSSE POSSIBILE FAR EFFETTUARE IL PAGAMENTO IN 2 RATE, UNA A GENNAIO E LA SECONDA A MAGGIO DELL'ANNO IN CUI SI INIZIA IL PROGETTO

PER CHI POSSIEDE UNA CERTIFICAZIONE

Per gli studenti o il personale della nostra scuola in possesso di una certificazione ICDL Base o ICDL full standard valida c'è la possibilità di ottenere la certificazione sostenendo un test di conformità. In tal caso l'utente non dovrà più acquisire tutto il materiale necessario, sarà sufficiente seguire le lezioni online e sostenere l'esame finale.

I costi previsti in questo caso sono:

40€ per gli studenti (certificazione Digcomp 2.2)

50€ per il personale ATA (certificazione Digcomp 2.2)

60€ per il personale docente (certificazione Digcomp Edu)

LA CIFRA COMPRENDE:

- Il corso tenuto dai docenti in modalità Blended ovvero una lezione settimanale pomeridiana online con registrazione della lezione e possibilità di rivederla e una lezione in presenza in orario curriculare per ripassare gli argomenti proposti**
- Il test di conformità da sostenere al termine del percorso**

EDSC > ICDL

EDSC DigComp

- **5 moduli da preparare**
- **Un esame unico senza bocciatura**
- **Attività in 2 e 3 media**
- **Costo totale 180€ (2.2) e 220€ (EDU)**
- **Quota da versare in un'unica soluzione (massimo 2)**

ICDL

- **7 moduli da preparare**
- **7 esami da superare con possibile bocciatura**
- **Attività in 1, 2 e 3 media**
- **Costo totale 260€ (se si superano tutti gli esami e non devono essere ripetuti)**
- **Quota iniziale per skill card e ebook card, gli esami si pagano di volta in volta**

CONCLUSIONI

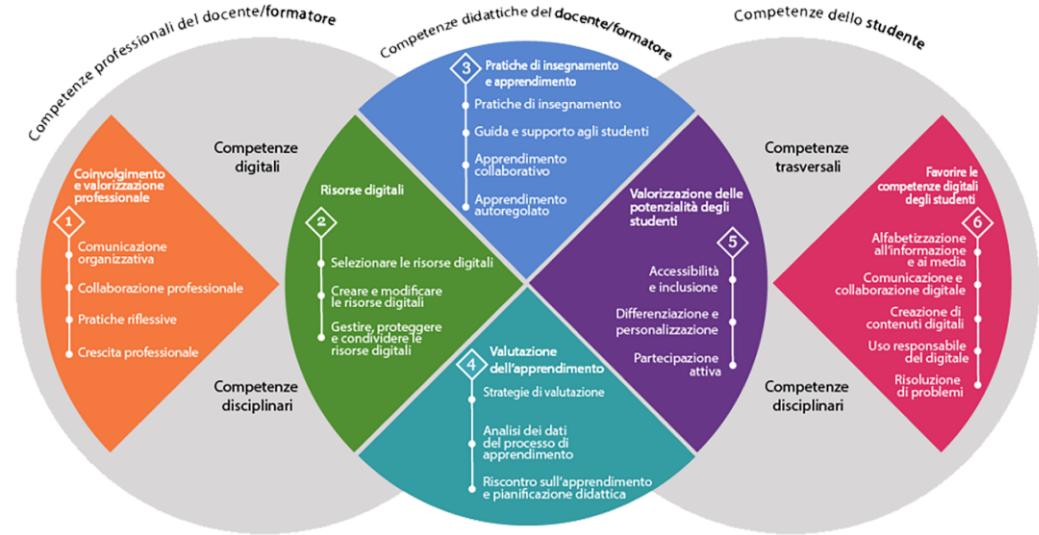


L'I.C.D.L. rimane un ottimo strumento di certificazione (che il nostro istituto manterrà in funzione) ma in questo momento riteniamo che l'E.D.S.C. risponda meglio alle esigenze dei nostri studenti.

LINK PER ISCRIZIONE PROGETTO



<https://forms.gle/YGQhYrVvenAr9TVk9>





GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE