PROGETTO CERTIFICARE LE COMPETENZE INFORMATICHE
E.D.S.C. (European Digital Skills Certificate)
Per studenti degli istituti in rete

L'Istituto Comprensivo Statale "T.C. Pellegrini" di Pisogne propone il **Progetto "Certificare le competenze informatiche – E.D.S.C.".**
A tutti gli alunni e a tutti i docenti della scuola secondaria di primo e secondo grado delle scuole in rete viene offerta la possibilità di sostenere l'esame per il conseguimento della certificazione E.D.S.C.
A tale scopo sono previste attività di potenziamento informatico, di sviluppo delle competenze relative al protocollo previsto e di preparazione all'esame con lezione online pomeridiane.
Il percorso di formazione digitale ha come premessa l'accordo stabilito fra l'AICA (http://www.aicanet.it/) e il Ministero della Pubblica Istruzione circa la possibilità di fare conseguire a tutti i cittadini della comunità europea la Certificazione Digcomp o Digcomp Edu, dove quest'ultima è riservata ai soli docenti.

Che cosa è E.D.S.C.
Si tratta dell'attestazione delle **competenze digitali** in base al **DigComp** (**Digital Competence Framework for Citizens**), il quadro di riferimento europeo sviluppato dalla Commissione Europea. Non si tratta di un'unica certificazione, ma un **quadro di riferimento** adottato da diversi enti per creare le proprie certificazioni riconosciute (spesso accreditate, come quelle basate sul DigComp 2.2). Queste certificazioni sono utili per:

- **Rendere misurabili** e **riconosciute** le tue competenze digitali a livello europeo.
- **Valorizzare** il tuo curriculum vitae, in particolare per concorsi pubblici, bandi e selezioni lavorative (in Italia, è spesso citata come **Certificazione Internazionale di Alfabetizzazione Digitale - CIAD**).

DigComp 2.2 è l'ultima versione del Quadro di Competenza Digitale per i Cittadini dell'Unione Europea, sviluppata per definire le competenze necessarie per l'uso sicuro, critico e responsabile della tecnologia. La versione 2.2 aggiorna il framework con nuovi esempi di conoscenze, abilità e attitudini, introducendo tematiche emergenti come l'intelligenza artificiale (IA), la disinformazione, il lavoro da remoto e l'accessibilità digitale. Strutturato in cinque aree (alfabetizzazione su informazioni e dati, comunicazione e collaborazione, creazione di contenuti digitali, sicurezza, e risoluzione di problemi), è uno strumento fondamentale per educazione, formazione e politiche per promuovere una cittadinanza digitale attiva.
Il programma nasce da un progetto comunitario, che ha come obiettivo il diffondere le competenze digitali in modo capillare, riconoscendone la valenza per chi già lavora, per chi è in cerca di lavoro e per chi vuole migliorare la propria posizione lavorativa.

Il valore internazionale di E.D.S.C.
Il valore internazionale di E.D.S.C. è elevato perché la certificazione è riconosciuta a livello globale e considerata una "Certificazione Internazionale di Alfabetizzazione Digitale" (CIAD). Questo è garantito da accordi di mutuo riconoscimento come EA e IAF, ed è un riconoscimento utile per concorsi pubblici, bandi, per la valorizzazione del curriculum vitae e per la crescita professionale personale a livello internazionale.
Grazie agli accordi di mutuo riconoscimento EA e IAF, la certificazione è valida a livello internazionale ed è equivalente a certificazioni rilasciate da altri organismi accreditati. EA (European Cooperation for Accreditation) e IAF (International Accreditation Forum) sono associazioni internazionali che coordinano gli enti di accreditamento nazionali, ma operano su scale diverse. **IAF** è l'organizzazione mondiale che gestisce l'accreditamento per sistemi di gestione, prodotti, servizi e altro, mentre **EA** è l'equivalente europeo di IAF. Gli enti accreditati, come Accredia, sono membri di entrambe le organizzazioni e utilizzano sistemi di settori (IAF Scope o EA Scope) per identificare le aree di certificazione.

Perché è importante il E.D.S.C.

- Perché è un riconoscimento qualificato e certo.
- Perché l'utilizzo delle nuove tecnologie informatiche è sempre più diffuso e diventerà prerequisito essenziale sia nel mondo del lavoro che nello studio.

- Perché è riconosciuto come credito scolastico all' Università e in numerose facoltà ha il peso di un esame obbligatorio.
- Perché fornisce titolo di credito nei concorsi pubblici e comunque è un elemento che può essere citato come dato positivo del proprio curriculum sia nel settore lavorativo pubblico che nel privato.
- Perché oggi in molti settori del lavoro e nella scuola chi non possiede un'alfabetizzazione informatica risulta svantaggiato nel suo percorso formativo o professionale.

Vantaggi del E.D.S.C.

E.D.S.C. è uno strumento di riferimento estremamente spendibile in diversi contesti:

1. 💼 Nel Mercato del Lavoro e Professionale
   - Curriculum Vitae e Profili Professionali: Una certificazione basata sul framework DigComp (come quelle rilasciate da AICA o EIPASS) attesta in modo standardizzato le tue competenze digitali, rendendo il tuo CV più forte e riconoscibile in tutta Europa.
   - Concorsi Pubblici: In Italia, in particolare, le certificazioni DigComp (o conformi al framework come la CIAD - Certificazione Internazionale di Alfabetizzazione Digitale) sono spesso un requisito obbligatorio o un titolo che attribuisce punteggio in graduatorie e concorsi, come per il personale ATA (Ausiliario, Tecnico e Amministrativo).
   - Formazione Aziendale: Molte aziende lo usano per valutare e migliorare le competenze digitali dei propri dipendenti e per progettare percorsi formativi mirati (ad esempio, è stato scelto da Fondi Interprofessionali per piani di formazione).
   - Definizione dei Profili: Aiuta a definire in modo chiaro le competenze digitali necessarie per specifici ruoli professionali.
2. 🎓 Nell'Istruzione e nella Formazione
   - Valutazione e Progettazione: È la base per la progettazione di corsi e materiali formativi per sviluppare l'alfabetizzazione digitale, sia per adulti che per studenti.
   - Riconoscimento: Può essere utilizzato per l'attribuzione di Crediti Formativi Universitari (CFU) in alcuni percorsi accademici.
   - DigComp Edu: Esiste un'estensione specifica, il DigCompEdu, che definisce le competenze digitali per gli educatori e docenti, fondamentale per l'innovazione didattica e per il loro sviluppo professionale.
3. 🗺️ A Livello Istituzionale e Sociale
   - Politiche Digitali: Viene utilizzato a livello europeo e nazionale (es. l'iniziativa Repubblica Digitale in Italia) per monitorare e supportare le strategie di sviluppo digitale della popolazione.
   - Inclusione Sociale: È uno strumento chiave per misurare e ridurre il divario digitale, promuovendo l'inclusione e la cittadinanza digitale attiva.

Come si ottiene l'E.D.S.C.

Il framework DigComp è strutturato su 5 aree di competenza che coprono l'uso delle tecnologie digitali in modo sicuro, critico e responsabile:

1. Alfabetizzazione su Informazione e Dati: Ricercare, valutare e gestire dati, informazioni e contenuti digitali.
2. Comunicazione e Collaborazione: Interagire, condividere e collaborare tramite tecnologie digitali e gestire l'identità digitale.
3. Creazione di Contenuti Digitali: Sviluppare, integrare e rielaborare contenuti digitali, inclusi i concetti di copyright e licenze.
4. Sicurezza: Protezione dei dispositivi, dei dati personali, del benessere fisico e psicologico e dell'ambiente.
5. Risolvere Problemi: Identificare fabbisogni e risposte tecnologiche, risolvere problemi tecnici e usare le tecnologie in modo creativo.



In sintesi, **E.D.S.C.** è il punto di riferimento ufficiale per attestare che possiedi le competenze digitali essenziali per vivere, lavorare e partecipare attivamente nella società di oggi.

Il percorso si sviluppa nel seguente modo:

- Per gli studenti delle classi e per i docenti delle scuole in rete:
  - lezioni relative ai primi 3 moduli nel periodo gennaio-aprile 2027;
  - lezioni per i moduli 4-5 nel periodo novembre-dicembre 2026;
  - esame finale al termine del percorso formativo (indicativamente maggio con possibilità di programmarlo a fine dicembre 2027/gennaio 2028).

Gli studenti che decidono di iscriversi al progetto dovranno acquistare il kit di preparazione che consiste in:

- Accesso alla piattaforma online dove si troveranno tutti i materiali per studiare e preparare l'esame.
- Accesso alle lezioni online che verranno tenute dai docenti formatori del nostro istituto (lezioni che verranno registrate e quindi gli iscritti avranno la possibilità di rivederle in maniera asincrona).
- Esame finale che si terrà alla fine del percorso formativo.

Corsi di preparazione on line/presenza

Gli studenti che decideranno di affrontare il progetto potranno seguire il corso on line pomeridiano proposto dal test center. Il corso si svolgerà con cadenza settimanale (nella giornata di venerdì), 2h per ogni lezione utilizzando la piattaforma meet. Sono previste lezioni da novembre a fine aprile. Le lezioni saranno registrate e gli utenti avranno la possibilità di rivedere la lezione, anche in caso di lezioni in presenza.

I docenti appartenenti alle scuole in rete potranno scegliere se sostenere la Certificazione DigComp 2.2 o la Certificazione Digcomp Edu o anche entrambe. Le lezioni previste coincidono con quelle dedicate al corso di preparazione per gli studenti.

Il link per l'iscrizione al progetto, è il seguente.

https://forms.gle/ajDd36kc5naDbKGu6

Esami

Gli esami si svolgeranno alla conclusione del percorso di formazione presso la sede del nostro test center situata presso la scuola secondaria di 1° grado dell'I.C. Ten. Corna Pellegrini, Via Isonni 10, Pisogne.

I calendari dei corsi e degli esami saranno a disposizione a breve e pubblicati sul sito dell'IC Pisogne.

Costi previsti

Percorso di Certificazione Digcomp 2.2 senza prerequisiti (per studenti di seconda e terza senza nessuna certificazione); acquisto di un kit comprendente l'accesso ad aula01 con tutti i materiali di studio (valido per 1 anno), la partecipazione alle lezioni online (con il ricevimento della registrazione delle lezioni) il Vaucher per l'esame finale. Si tratta praticamente del costo vivo che la scuola sostiene per il progetto.

190€

Siamo in attesa della conferma di accettazione della domanda di adesione ad un progetto promosso da Skill on line che ci permetterebbe di acquisire per i nostri studenti (compresi quelli delle scuole in rete) **dei kit completi scontati al 50% (quindi il costo sarebbe di 95€ tutto compreso**).

Percorso di Certificazione Digcomp Edu (**specifico per i docenti**): acquisto di un kit comprendente l'accesso ad aula01 con tutti i materiali di studio (valido per 1 anno), la partecipazione alle lezioni online (con il ricevimento della registrazione delle lezioni) il Vaucher per l'esame finale.

250€

Per informazioni scrivere a

ecdl@istitutocomprensivopisogne.com