

DIGCOMP ȘI ICDL

Transformarea competențelor DigComp în abilități practice.





Competențele digitale nu au fost niciodată mai importante. Milioane de oameni din Europa și din întreaga lume se bazează astăzi pe competențele lor digitale pentru educație și muncă.

DigComp este un instrument esențial pentru înțelegerea competențelor digitale. Acesta contribuie la alinierea formării, a certificării și a nevoilor de pe piața muncii. Acesta sporește mobilitatea, deschide oportunități educaționale și contribuie la responsabilizarea persoanelor în domeniul competențelor digitale.

ICDL este o implementare exemplară a DigComp.

ICDL poate fi utilizat ca un instrument de măsură fiabil și de încredere a competențelor digitale, fiind pe deplin compatibil cu DigComp.

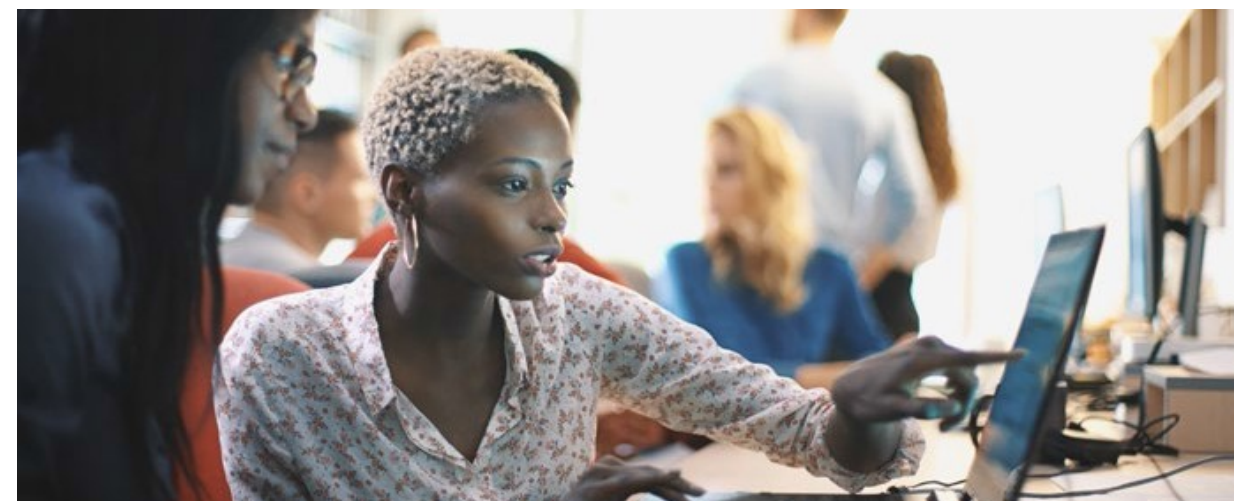
ICDL și DigComp

Am fost implicați în DigComp timp de mai mulți ani. Prin implicarea în dezvoltarea DigComp, am contribuit cu informații din experiența noastră în certificarea competențelor digitale. Aducem la DigComp o **perspectivă a capacității de inserție profesională și a competențelor legate de muncă** și am dezvoltat o serie de programe în conformitate cu competențele prezentate în DigComp.

Ce este DigComp

DigComp este un cadru de competențe digitale creat de Comisia Europeană. Scopul acestuia este de a contribui la dezvoltarea și înțelegerea competențelor digitale în Europa.

DigComp propune un set de competențe digitale pentru toți cetățenii. Cele 21 de competențe individuale sunt grupate în 5 domenii de competență și 4 niveluri (de la nivel de bază la nivel înalt specializat).



Mapare ICDL la DigComp

Am comparat ICDL cu DigComp prin corelarea rezultatelor învățării din fiecare modul ICDL cu descrierile competențelor și nivelurilor de competență DigComp. Această analiză evidențiază modul în care fiecare modul ICDL contribuie la dezvoltarea competențelor digitale și nivelul de competență corespunzător. Mai jos este prezentată o corespondență simplificată între modulele ICDL și domeniile de competență DigComp, iar o versiune detaliată este disponibilă la cerere.

DigComp area

ICDL modules mapped to area

Information search, evaluation and management



[Computer Essentials \(Utilizarea computerului\)](#)



[Databases \(Baze de date\)](#)



[Cyber Security](#)



[Big Data](#)



[Financial Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)



[Spreadsheets \(Calcul tabelar\)](#)



[Information Literacy \(Utilizare informații online\)](#)



[Online Essentials \(Instrumente online\)](#)



[Artificial Intelligence \(AI\)](#)



[Management Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)



[Data Analytics](#)



[Advanced Databases \(Baze de date Avansat\)](#)

Communication and collaboration



[Cyber Security](#)



[Computer Essentials \(Utilizarea computerului\)](#)



[Information Literacy \(Utilizare informații online\)](#)



[Advanced Presentation \(Prezentări Avansat\)](#)



[Websites \(Web Editing\)](#)



[Artificial Intelligence \(AI\)](#)



[Online Essentials \(Instrumente online\)](#)



[Teamwork](#)



[ICT in Education \(Pedagogie digitală\)](#)



[Digital Marketing](#)



[Financial Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)



[Internet of Things \(IoT\)](#)

Content creation

[Online Essentials \(Instrumente online\)](#)[Information Literacy \(Utilizare informații online\)](#)[Spreadsheets \(Calcul tabelar\)](#)[2D Design \(2D CAD\)](#)[Databases \(Baze de date\)](#)[Image Editing](#)[Coding Principles \(Computing\)](#)[Advanced Databases \(Baze de date Avansat\)](#)[Management Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)[Data Analytics](#)[Artificial Intelligence \(AI\)](#)[Computer Essentials \(Utilizarea computerului\)](#)[Presentations \(Prezentări\)](#)[Documents \(Editare de text\)](#)[3D Printing](#)[Websites \(Web Editing\)](#)[ICT in Education \(Pedagogie digitală\)](#)[Advanced Documents \(Editare de text Avansat\)](#)[Advanced Presentation \(Prezentări Avansat\)](#)[Financial Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)[Internet of Things \(IoT\)](#)

Safety, wellbeing and responsible user[Online Essentials \(Instrumente online\)](#)[Cyber Security](#)[Advanced Presentation \(Prezentări Avansat\)](#)[Financial Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)[Artificial Intelligence \(AI\)](#)[Information Literacy \(Utilizare informații online\)](#)[Computer Essentials \(Utilizarea computerului\)](#)[Advanced Documents \(Editare de text Avansat\)](#)[Management Spreadsheets \(Calcul tabelar Avansat\)](#)[ICT in Education \(Pedagogie digitală\)](#)[Teamwork](#)**Problem identification and solving**[Online Essentials \(Instrumente online\)](#)[Spreadsheets \(Calcul tabelar\)](#)[Coding Principles \(Computing\)](#)[Websites \(Web Editing\)](#)[2D Design \(2D CAD\)](#)[Artificial Intelligence \(AI\)](#)[Computer Essentials \(Utilizarea computerului\)](#)[Advanced Databases \(Baze de date Avansat\)](#)[Teamwork](#)[Presentations \(Prezentări\)](#)[Documents \(Editare de text\)](#)[Databases \(Baze de date\)](#)[Image Editing](#)[Advanced Presentation \(Prezentări Avansat\)](#)[Internet of Things \(IoT\)](#)[Project Planning](#)[Information Literacy \(Utilizare informații online\)](#)

Referințe independente ale ICDL la DigComp

Gradul ridicat în care ICDL acoperă cadrul DigComp a fost validat independent. Un studiu realizat în 2018 de Institutul de Statistică al UNESCO a indicat că ICDL a acoperit DigComp într-un mod mai cuprinzător decât alte 8 cadre sau sisteme internaționale de alfabetizare digitală.

UNESCO

UNICEF

UNICEF a publicat un document privind alfabetizarea digitală a copiilor, în care susține că agenția ONU ar trebui să utilizeze cadrul DigComp pentru a-și dezvolta propria strategie de alfabetizare digitală a copiilor. Documentul menționează, de asemenea, că ICDL a fost utilizat în 31 de țări ca un cadru de competențe și subliniază că atât cadrul DigComp, cât și cadrul Digital Kids Asia-Pacific sunt compatibile cu ICDL.

Experiența ECDL Polonia în utilizarea ICDL pentru a acoperi competențele DigComp într-un proiect de dezvoltare a competențelor practice a fost evidențiată în publicația "DigComp în acțiune" a JRC.

JRC DigComp in
Action

Aflați mai multe despre aceste referințe pe pagina icdl.org



