

# Proiectul MACHINA

MACHINA este un parteneriat strategic care își propune să crească relevanța ofertei învățământului profesional și tehnic continuu și inițial (VET) în sectorul IT, pentru a se asigura că forța de muncă din domeniul IT, existentă și viitoare va avea competențele specifice pentru învățarea automată -Machine Learning (ML) și abilitățile transversale necesare pentru a răspunde cerințelor moderne la locul de muncă și pentru a reuși într-un domeniu competitiv, în continuă dezvoltare.



Urmăriți-ne



## Parteneriat



Machine Learning Skills for ICT Professionals



## Obiectivele proiectului MACHINA

- Elaborarea unui curriculum comun VET în domeniul învățării automate - Machine Learning (ML), pentru a susține capacitatea lucrătorilor TIC cu competențe tehnice, non-tehnice și meta (soft) căutate.
- Introducerea metodelor flexibile de furnizare a formării și resurse pedagogice inovatoare cu acces deschis pentru a sprijini furnizarea VET și achiziția de competențe în domeniul ML.
- Încurajarea recunoașterii și integrării cerințelor de competențe ML în cadrele de competență sectoriale și schemele de certificare.
- Îmbunătățirea pieței forței de muncă ML și a informațiilor privind competențele la nivelul UE.



## Grupuri țintă

- Furnizori de educație / formare
- Lucrătorii din IT care au nevoie de C-VET
- Cursanți I-VET
- Reprezentanți ai sectorului și parteneri sociali
- Autoritățile publice din educație și acreditare

## Durata și contract



## Principalele livrabile

- R1: Rezultatele învățării aferente sectorului MACHINE Learning (ML)
- R2: Structură curriculară MACHINA și Resurse Educaționale Deschise
- R3: Infrastructuri pentru cursuri profesionale deschise online (VOOC)
- R4: Cadrul pentru recunoașterea și integrarea cerințelor de competențe ML în schemele de certificare și standardizare
- E1- E5: Zilele naționale de informare MACHINA