



Progetto ARIS: Obiettivi

Creare un corso di formazione completo ed aggiornato sulle principali tecnologie e applicazioni di Intelligenza Artificiale, per fornire ai profili ICT il giusto mix di iniziativa, spirito imprenditoriale e più avanzate competenze oggi richieste sul lavoro

Innovare metodi e modalità di accesso alla formazione, attraverso risorse aperte (open access) e strumenti di autovalutare delle competenze di IA, che possono essere integrate nell'offerta delle aziende già operanti nel settore della formazione professionale

Facilitare l'introduzione dei requisiti relativi alle competenze di IA negli schemi di certificazione e standardizzazione delle competenze europee.



Project partners



Business
Training

Lead partner
BUSINESS TRAINING SA
(Belgium)
www.businesstraining.be



Lietuvos kompiuterininkų sąjunga
(Lithuania)
www.liks.lt



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE
Catalunya
BARCELONATECH

CATALUNYA
(Spain)
www.upc.edu



CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
(Italy)

Consiglio Nazionale delle Ricerche

www.cnr.it



EXELIA E.E. (Greece)
www.exelia.gr

Visita il sito per le ultime novità, aggiornamenti, e approfondimenti
www.aris-project.eu



ARIS PROJECT
AI SKILLS FOR ICT PROFESSIONALS

www.aris-project.eu

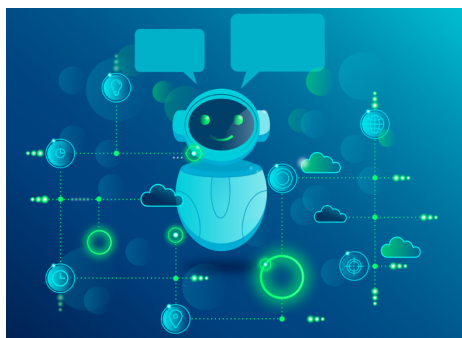
Il progetto ARIS è co-finanziato dal
Programma europeo ERASMUS PLUS



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

ARIS Attività

- Analisi del fabbisogno di competenze, attuale ed atteso, per lo sviluppo di obiettivi formativi e risultati di apprendimento.
- Sviluppo di un curriculum dedicato alle tecnologie e applicazioni pratiche di Intelligenza Artificiale.
- Creazione del relativo materiale formativo da rendere disponibile come risorsa educativa aperta (Open Education Resources).
- Sviluppo, sperimentazione ed avvio di una piattaforma per l'erogazione di un Vocational Open Online Course (VOOC) relativo alle applicazioni di AI, con pratiche innovative e flessibili.
- Coinvolgimento di decisori politici e stakeholders per il riconoscimento dei risultati di apprendimento del progetto ARIS e per supportare l'integrazione delle competenze di AI negli standard occupazionali e negli schemi di certificazione europei..



DESTINATARI:

Professionisti e Studenti ICT interessati a formazione iniziale o riqualificazione

Istituti, Aziende, di Formazione Professionale e formatori

Aziende ICT

Istituzioni della Formazione e Istruzione



ARIS Risultati

- Definizione degli obiettivi formativi per l'utilizzo delle diverse tecnologie e applicazioni di IA.
- Struttura di un AI curriculum, Toolkit destinato ai formatori e Linee guida per l'integrazione delle corso all'interno dei corsi di formazione professionale (VET) già esistenti.
- Creazione di Risorse Educative Aperte su tecnologie e applicazioni di Intelligenza Artificiale.
- Implementazione della piattaforma e dei contenuti del corso di formazione professionale on line ad accesso pubblico (VOOC) denominato ARIS, dedicato a tecnologie e applicazioni di Intelligenza Artificiale.
- Definizione di un Supplemento di Certificazione e Position Paper per supportare l'integrazione delle competenze di IA negli schemi di certificazione delle competenze

ARIS Sostenibilità

- Adozione dei materiali e delle Risorse Educative Aperte da parte di Enti di Formazione Professionale europei
- Partecipazione di un crescente numero di studenti e professionisti ai corsi basati sugli output di progetto.
- Crescita di un network strategico di collaborazione nel mondo della Formazione Professionale, inclusi centri di formazione in house, Istituti ed enti di formazione e aziende ICT.

Accesso ai Risultati

Aris svilupperà risorse formative liberamente accessibili (teoria, presentazioni, video, esercizi, casi d'uso, infografiche) fruibili tramite una piattaforma per l'erogazione di un VOOC dedicato a migliorare la qualità e l'attrattività della formazione iniziale e continua di professionisti ICT.

Il VOOC consentirà di adattare l'apprendimento ai diversi bisogni e priorità formative.

Il VOOC utilizzerà (attraverso canali di social media) una pedagogia di apprendimento sociale che prevede la creazione di una comunità di apprendimento finalizzata a promuovere le interazioni e la collaborazione tra i partecipanti.