



## Le projet ARIS a pour objectif:

- **concevoir** un cours complet et actualisé sur les technologies de l'IA et les applications pratiques, afin de donner aux professionnels de l'IT l'initiative, l'esprit d'entreprise & les compétences numériques actualisées requises sur le lieu de travail ;
- **introduire** des méthodes modernes de formation et des ressources pédagogiques innovantes en libre accès, permettant aux apprenants d'acquérir et d'auto-évaluer les compétences liées à l'IA, y compris les ressources et méthodes des prestataires de services d'EFPP à intégrer dans leurs offres de formation ;
- **faciliter** l'intégration des exigences en matière de compétences en IA dans les systèmes de certification et de normalisation de l'UE.



## Partenaires du projet:

BUSINESS TRAINING SA  
Lead partner (Belgium)  
[www.businesstraining.be](http://www.businesstraining.be)



Business  
Training

Lietuvos kompiuterininkų sąjunga  
(Lithuania)  
[www.liks.lt](http://www.liks.lt)



UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA  
(Spain)  
[www.upc.edu](http://www.upc.edu)



UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE  
(Italy)  
[www.cnr.it](http://www.cnr.it)



Consiglio Nazionale delle Ricerche

EXELIA E.E. (Greece)  
[www.exelia.gr](http://www.exelia.gr)



Visitez notre site web du projet pour les  
dernières nouvelles, le contenu et les  
ressources en ligne :  
[www.aris-project.eu](http://www.aris-project.eu)



ARIS PROJECT  
AI SKILLS FOR ICT PROFESSIONALS

[www.aris-project.eu](http://www.aris-project.eu)

Le projet ARIS est cofinancé par le  
programme Erasmus+ de l'Union  
européenne.



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

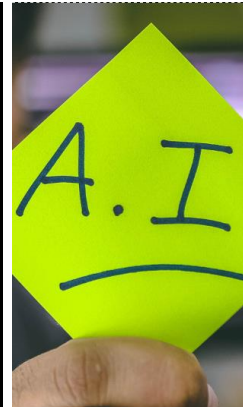
## Activités projet ARIS:

- Analyse des besoins actuels et futurs en matière de compétences et de connaissances conduisant à l'élaboration de résultats d'apprentissage.
- Élaboration de la structure d'un programme d'études sur les technologies de l'IA et leurs applications pratiques.
- Création de matériel pédagogique correspondant qui sera proposé sous forme de ressources éducatives libres.
- Développement, test et fourniture d'infrastructures de cours professionnels ouverts en ligne (VOOC) sur les applications de l'IA, favorisant l'adoption de pratiques innovantes et flexibles dans l'EFP.
- Implication des principaux décideurs et parties prenantes pour la reconnaissance des résultats d'apprentissage ARIS ainsi que pour soutenir l'intégration des compétences en IA dans les normes professionnelles.



### Groupes cibles:

Professionnels de l'IT ayant besoin de formation professionnelle continue  
Etudiants ayant besoin de formation professionnelle initiale  
Prestataires de formation professionnelle et employeurs  
Acteurs sectoriels  
Décideurs politiques



## Résultats ARIS:

- Résultats d'apprentissage pour l'offre de formation aux différentes technologies d'IA et aux applications pratiques pour les professionnels de l'IT.
- Unités d'apprentissage (structure du programme), boîte à outils pour les formateurs et lignes directrices pour l'intégration dans l'EFP.
- Ressources éducatives ouvertes pour les technologies et les applications de l'IA.
- Infrastructures et contenus de cours en ligne ouverts ARIS sur les applications de la technologie de l'IA pour les professionnels de l'IT.
- Supplément au certificat de compétences en IA pour l'intégration des compétences en IA dans les systèmes de certification.
- Prise de position pour soutenir la prise de décision et promouvoir l'incorporation des exigences en matière de compétences en IA dans le cadre européen des compétences numériques.

## Durabilité ARIS:

- - Adoption des matériels du projet et des REL par les prestataires d'EFP concernés dans toute l'UE.
- - Participation d'un nombre croissant d'apprenants de l'EFP initial et continu aux cours basés sur les résultats du projet.
- - Expansion du partenariat stratégique vers un réseau de parties prenantes collaborant à l'EFP et au secteur, y compris les centres de formation en entreprise, les prestataires d'EFP et les entreprises de l'IT.

## Accès aux résultats:

ARIS développera des ressources librement accessibles et sous licence libre (ressources théoriques, présentations, unités vidéo, exercices, études de cas et infographies) et des infrastructures VOOC à rythme libre pour la formation des professionnels de l'IT dans une perspective d'apprentissage tout au long de la vie et l'amélioration de la qualité et de l'attractivité de la FPC dans ce domaine. Le VOOC permettra aux apprenants de personnaliser leur trajectoire d'apprentissage en fonction de leurs besoins et de leurs priorités de formation. Le VOOC utilisera une pédagogie d'apprentissage social (par le biais d'un flux de travail de médias sociaux) qui comprend la connexion des participants avec le contenu de la formation, les communautés d'apprentissage et d'autres apprenants afin de promouvoir les interactions et les collaborations.