

A group of business professionals are gathered around a conference table in a modern office setting. They are engaged in a meeting, with some looking at laptops and others talking. In the background, a lighthouse is visible, casting a beam of light. The scene is overlaid with a semi-transparent blue and white filter.

# PHAROS-AI

Un'architettura europea per un'Intelligenza Artificiale che illumina, non sostituisce

# La sfida del nostro tempo

## Una transizione che ci riguarda tutti

L'Intelligenza Artificiale sta ridefinendo profondamente il modo in cui apprendiamo, lavoriamo e viviamo la cittadinanza. Questa trasformazione non è un fenomeno lontano o astratto: è qui, adesso, e tocca ogni aspetto della nostra vita quotidiana.

Tuttavia, milioni di persone adulte si trovano oggi senza percorsi chiari per comprendere questa tecnologia, utilizzarla in modo responsabile o beneficiare del suo potenziale trasformativo. In tale ambito, infatti, esistono barriere invisibili ma concrete dovute a : accessibilità alla formazione, disponibilità di strumenti non adattati ai diversi livelli di competenze e, soprattutto, mancanza di orientamento personalizzato che rispetti i ritmi e i bisogni individuali.

Di fronte a questa sfida, serve una risposta che metta al centro la persona, non la tecnologia. Una risposta che non lasci indietro nessuno e che costruisca ponti invece di creare nuove divisioni digitali.

# PHAROS-AI: Una visione ispirata dalla storia

Il nome PHAROS-AI trae ispirazione dal leggendario Faro di Alessandria, una delle Sette Meraviglie del Mondo Antico. Come quel magnifico faro guidava le navi verso un porto sicuro attraverso acque sconosciute, così il nostro progetto si propone di orientare persone e istituzioni nella complessa navigazione nell'era dell'Intelligenza Artificiale.

Non si tratta di un semplice richiamo storico. Il faro rappresenta un simbolo profondo di orientamento condiviso, di luce che viene offerta a tutti, senza distinzioni. Nella nostra visione, l'IA non deve sostituire l'intelligenza umana né automatizzare meccanicamente i processi di apprendimento. Deve invece funzionare come un'infrastruttura di supporto: uno strumento che accompagna, orienta e potenzia la capacità delle persone di costruire il proprio percorso formativo e la propria cittadinanza digitale.

PHAROS-AI nasce come una risposta etica, profondamente europea e umanista a questa transizione epocale. Crediamo che la tecnologia debba servire le persone, non il contrario. Per questo mettiamo al centro valori come la dignità umana, l'inclusione, la trasparenza e la responsabilità collettiva nella costruzione di un futuro digitale equo e sostenibile.

I destinatari del Progetto sono adulti inseriti in percorsi di Istruzione e/o formazione per i quali le competenze chiave per l'apprendimento permanente possono essere acquisite, potenziate e integrate grazie a un'integrazione curricolare inerente l'utilizzo consapevole ed etico dell'Intelligenza artificiale. Esso coinvolge anche il personale docente e amministrativo impegnato nella realizzazione dell'offerta formativa.

# I cinque pilastri del progetto



## Diagnosticare le lacune reali

Valutare con precisione le competenze attuali in IA per identificare bisogni specifici e personalizzare gli interventi formativi.



## Personalizzare con supervisione umana

Creare percorsi formativi individuali che rispettino i ritmi di apprendimento, sempre con il supporto attivo di educatori e tutor.



## Integrare nuclei di IA nel curriculum scolastico

Adeguare le UdA del curriculum ordinamentale e Integrarlo con moduli specifici sull'Intelligenza Artificiale in modo coerente e strutturato.



## Attestare con microcredenziali

Riconoscere i progressi attraverso microcredenziali digitali trasferibili, valide come evidenze utili in contesti educativi e professionali diversi.

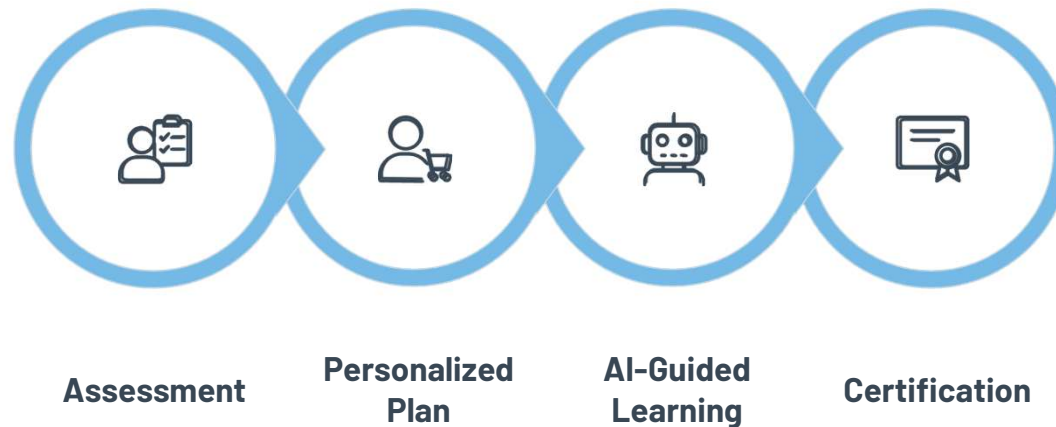


## Sperimentare in territori diversi

Testare e adattare il modello in contesti formativi, socio-culturali e geografici differenti per garantire efficacia e inclusività.

Questi cinque pilastri costituiscono la struttura portante di PHAROS-AI, un approccio integrato che combina rigore metodologico, innovazione tecnologica e profondo rispetto per la dimensione umana dell'apprendimento. Ogni elemento è stato pensato per rispondere a bisogni concreti identificati attraverso il dialogo con educatori, istituzioni e cittadini in tutta Europa.

# Un modello di apprendimento centrato sulla persona



Il percorso formativo proposto da PHAROS-AI si articola in quattro fasi interconnesse, ciascuna progettata per garantire un'esperienza di apprendimento significativa e rispettosa dei tempi individuali.

Inizia con una valutazione iniziale approfondita che non si limita a misurare le competenze tecniche, ma esplora anche aspettative, motivazioni e contesti di vita. Segue la progettazione di un percorso personalizzato, dove l'IA suggerisce moduli e attività, ma è sempre un educatore umano a validare e adattare il percorsi formativo. Durante la fase di apprendimento guidato, la tecnologia fornisce supporto continuo —risorse, feedback, strumenti adattivi— mentre tutor e mentor accompagnano la persona nelle sfide e nelle scoperte. Infine, il percorso si conclude con un'attestazione o una certificazione che valorizza le abilità, conoscenze e/o competenze acquisite e apre nuove opportunità formative e professionali.

Questo modello ribalta la logica dell'automazione educativa: l'IA non decide, facilita. Non sostituisce, potenzia. Il controllo e la responsabilità restano sempre nelle mani delle persone.

# Una chiamata alla cooperazione europea

PHAROS-AI non è un progetto chiuso né una soluzione preconfezionata da implementare passivamente. È un'architettura aperta di cooperazione, pensata per crescere e trasformarsi grazie al contributo di chi crede in un'Europa più giusta, inclusiva e digitalmente competente.

Cerchiamo partner che condividano questa visione: università e centri di ricerca interessati a co-progettare nuclei curriculari innovativi sull'IA; istituzioni educative disposte a sperimentare nuovi modelli formativi nei propri territori; organismi pubblici che vogliano integrare la dimensione etica e normativa nella governance dell'IA; organizzazioni sociali impegnate a garantire che nessuno venga lasciato indietro nella transizione digitale.

L'ambizione è costruire un asse Mediterraneo-Atlantico con una chiara proiezione europea, capace di valorizzare le specificità culturali e territoriali senza perdere di vista l'obiettivo comune: un'Intelligenza Artificiale al servizio delle persone, non il contrario. Immaginiamo una rete viva di scambio, sperimentazione e apprendimento reciproco, dove ogni territorio porta la propria esperienza e insieme si costruiscono soluzioni scalabili e sostenibili.

# Come partecipare all'iniziativa

01

## **Co-progettare nuclei curriculari di IA**

Contribuire alla definizione di contenuti formativi innovativi, rigorosi e accessibili che possano essere adattati a contesti educativi diversi.

02

## **Partecipare ai piloti territoriali**

Sperimentare il modello PHAROS-AI nel proprio contesto locale, raccogliendo dati, feedback e buone pratiche da condividere con la rete.

03

## **Definire le microcredenziali**

Collaborare alla creazione di un sistema di attestazione e/o certificazione europeo che riconosca e valorizzi abilità, conoscenza e/o competenze acquisite nei percorsi formativi.

04

## **Integrare etica e normativa**

Assicurare che ogni aspetto del progetto rispetti i valori europei, le normative sulla privacy e i principi di un'IA responsabile e trasparente.

05

## **Costruire la rete europea**

Diventare parte attiva di un ecosistema di istituzioni, educatori e cittadini impegnati nella costruzione di un futuro digitale inclusivo.

Non chiediamo un'adesione formale immediata. Chiediamo volontà di costruire insieme, apertura al dialogo, disponibilità a sperimentare e capacità di mettere in discussione modelli consolidati per immaginare soluzioni nuove. La partecipazione può assumere forme diverse, adattate alle capacità e agli interessi di ciascun partner.

# I valori che ci guidano

## Centralità della persona

La tecnologia serve le persone, non il contrario. Ogni decisione progettuale parte dai bisogni umani.

## Inclusione senza compromessi

Nessuno deve essere escluso per ragioni economiche, geografiche, culturali o di competenze pregresse.

## Cooperazione aperta

Il sapere si costruisce insieme, attraverso la condivisione di esperienze, dati e strumenti.

## Sostenibilità nel tempo

Le soluzioni proposte devono essere economicamente, socialmente e ambientalmente sostenibili.

## Trasparenza e responsabilità

Ogni algoritmo, ogni processo deve essere comprensibile e soggetto a scrutinio democratico.

## Radicalamento europeo

Affermiamo una visione dell'IA fondata sui valori democratici e sui diritti fondamentali dell'UE.

Questi valori non sono dichiarazioni astratte, ma criteri operativi che orientano ogni fase del progetto: dalla definizione dei contenuti alla selezione delle tecnologie, dalla formazione dei formatori e degli educatori alla valutazione dei risultati. Rappresentano il nostro impegno a costruire un'intelligenza artificiale che sia veramente al servizio del bene comune.

# Illuminare insieme il futuro

PHAROS-AI è più di un progetto educativo. È un invito a ripensare collettivamente il ruolo della tecnologia nella società, a costruire ponti invece di muri, a illuminare percorsi di emancipazione digitale invece di creare nuove dipendenze.

Come il faro di Alessandria guidava i naviganti verso un porto sicuro, vogliamo che l'Intelligenza Artificiale diventi uno strumento di orientamento per milioni di persone adulte che cercano di comprendere e abitare il mondo digitale con consapevolezza, autonomia e dignità. Ma questa luce non può essere prodotta da un'unica fonte. Serve la collaborazione di istituzioni, educatori, cittadini, ricercatori, decisori politici e organizzazioni sociali.

La transizione digitale è già in corso. La domanda non è se avverrà, ma come avverrà e chi ne beneficerà. PHAROS-AI è la nostra risposta: una transizione che non lascia indietro nessuno, che rispetta la diversità dei percorsi individuali, che mette al centro la persona e i suoi diritti.

**Vi invitiamo a unirvi a noi.** Non per aderire a un piano già definito, ma per co-costruire insieme un'architettura aperta, flessibile e democratica. Perché il futuro non si prevede: si costruisce. E si costruisce meglio insieme.

*"Un faro non illumina per sé stesso, ma per chi cerca la strada. Così deve essere l'Intelligenza Artificiale: una luce condivisa, non un privilegio riservato."*

# Diventa Partner di PHAROS-AI

Il futuro dell'Intelligenza Artificiale europea è nelle nostre mani. Se la tua istituzione condivide la nostra visione di un'IA etica, inclusiva e centrata sulla persona, ti invitiamo a unirti a PHAROS-AI. Siamo in una fase di costruzione aperta del consorzio e cerchiamo partner che vogliano contribuire attivamente a plasmare questo percorso.

La partecipazione al progetto offre l'opportunità di influenzare direttamente lo sviluppo di curricula innovativi, sperimentare nuovi modelli formativi e contribuire alla definizione di standard etici e normativi per l'IA a livello europeo. Far parte di PHAROS-AI significa entrare in una rete dinamica di istituzioni, ricercatori e professionisti impegnati a costruire un futuro digitale più equo e consapevole.



## Scarica il modello di adesione

Inizia il processo scaricando il [modello di lettera di adesione](#) e scopri come formalizzare il tuo interesse. Questo documento ti fornirà tutti i dettagli necessari per presentare la tua candidatura.



## Avvia una conversazione

Per qualsiasi domanda o per discutere di opportunità di collaborazione più specifiche, non esitare a contattarci. Il nostro team è disponibile per approfondire come la tua istituzione può integrarsi al meglio nella rete PHAROS-AI. Scrivi a [manuel.pestano@universidadeuropea.es](mailto:manuel.pestano@universidadeuropea.es) o [giovanni.bevilacqua8@gmail.com](mailto:giovanni.bevilacqua8@gmail.com).

Ogni contributo è fondamentale per costruire un'Intelligenza Artificiale che rispecchi i valori democratici e i diritti fondamentali dell'Unione Europea, garantendo che nessuno venga lasciato indietro nella transizione digitale. Unisciti a noi per fare la differenza.