

COMUNICATO STAMPA

Edvance: il nuovo portale che rivoluziona la formazione digitale in Italia presentato oggi a Milano. Tra i partner anche Conservatorio e Università di Cagliari

Università, istituzioni e aziende insieme per il primo Digital Education Hub per l'istruzione superiore dedicato alla Cultura Digitale Avanzata del Paese grazie al PNRR.

Milano, 25 febbraio 2025 – Il progetto **Edvance**, il primo Digital Education Hub per l'istruzione superiore dedicato alla Cultura Digitale Avanzata in Italia, nato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca", celebra una tappa fondamentale con il lancio ufficiale del portale d'accesso a tutti i MOOC della rete Edvance.

L'evento, che si è svolto oggi nell'aula magna del PoliMi, rappresenta un momento cruciale per il progetto, non solo per presentare le sue ambizioni e risultati, ma anche per riunire esperti, professionisti e partner impegnati nella promozione dell'educazione digitale. Il nuovo portale si propone come una piattaforma centrale per favorire l'accesso a competenze digitali avanzate, con particolare attenzione ai settori dell'intelligenza artificiale, gestione dei dati, sostenibilità del digitale e transdisciplinarietà.

Attraverso il portale, gli utenti potranno accedere a **oltre 200 corsi online gratuiti**, arricchiti da micro-credential e open badge. Questa offerta mira a supportare studenti, docenti e lavoratori nello sviluppo di competenze digitali avanzate, all'interno di un ecosistema digitale che aggrega l'offerta formativa delle 17 istituzioni accademiche partner e dei numerosi associati.

Coordinato dal Politecnico di Milano, Edvance coinvolge alcune delle più prestigiose istituzioni accademiche italiane, consolidando il suo ruolo di eccellenza nell'innovazione educativa. Il progetto punta sulla produzione di MOOC di alta qualità e sul blended learning, integrando educazione online e in presenza per ridefinire gli standard dell'educazione digitale.

Grazie all'uso di intelligenza artificiale e all'integrazione con discipline umanistiche e creative, Edvance arricchisce l'interattività e l'efficacia della didattica, riducendo i tassi di abbandono e offrendo nuove risorse per percorsi accademici e professionali.

Edvance promuove una formazione modulare, che consente a studenti e lavoratori di costruire percorsi su misura. Attraverso micro-credential, è possibile accumulare competenze specifiche rispondenti alle esigenze del mercato del lavoro e integrarle per ottenere certificazioni formali.

“Formazione e digitale sono due termini che vanno di pari passo. Il Politecnico di Milano, coordinatore del progetto Edvance, da tempo sperimenta le possibilità aperte dall’innovazione didattica, passando, non ultimo, dall’intelligenza artificiale, che segna un vero e proprio cambio di paradigma. – commenta **Donatella Sciuto**, Rettrice del Politecnico di Milano – Grazie alle competenze decennali di METID e alla collaborazione con partner di eccezione, oggi presentiamo un’offerta unica sul piano nazionale, sia in termini di numerosità di proposte che di validità di contenuti. Un’iniziativa che promette di ridefinire gli standard dell’educazione digitale, aprendo nuove possibilità per il futuro del tessuto sociale ed economico italiano”.

“La presenza del Conservatorio di Cagliari fra i partner del PNRR Edvance – osserva la Direttrice del Conservatorio Aurora Cogliandro – è la risposta alla sfida offerta dal mondo tecnologico e digitale all’Arte. Con l’ausilio dell’A.I., con le competenze sviluppate nel mondo musicale che utilizza la tecnologia di analisi, riproduzione, creazione e modifica dei suoni, svilupperemo dei massive open online courses (MOOC) nei quali la Musica, l’Arte diventa occasione di inclusione per studenti e utenti esterni con una visione transdisciplinare e innovativa, aggiornata e contemporanea grazie a mezzi e contenuti digitali”.

“Oltre a questi corsi – prosegue la professoressa Cogliandro – un’attenzione particolare sarà dedicata alla musicoterapia, un ambito che unisce la ricerca musicale e scientifica con il benessere psicofisico, ampliando le possibilità di inclusione e di crescita personale attraverso il potere terapeutico della musica. Questa iniziativa rafforza il ruolo del Conservatorio come polo di innovazione e dialogo tra arte, tecnologia e salute, offrendo nuove prospettive di apprendimento e applicazione della musica in contesti sociali ed educativi.”

Le istituzioni partner includono: Politecnico di Milano, Università Bocconi, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Humanitas University, Università Ca’ Foscari di Venezia, Università di Trento, Università di Torino, Politecnico di Torino, Università di Brescia, Università di Macerata, Università di Pisa, Università di Cagliari, Università degli studi di Messina, Conservatorio di Cagliari, Accademia di Belle Arti di Bologna, Accademia di Belle Arti di Venezia e Scuola Civica di Musica di Milano. A questi si aggiungono partner associati di rilievo come Centro Alti Studi per la Difesa, la Fondazione Bruno Kessler, la Fondazione per la Scuola Compagnia di S.Paolo, la Regione Emilia-Romagna, Randstad e AWS Amazon.

Con il forte sostegno di cinque università italiane tra le prime dieci nel QS ranking italiano, Edvance rappresenta un passo avanti nella digitalizzazione sostenibile del Paese. Questo progetto promette di ridefinire gli standard dell’educazione digitale, aprendo nuove possibilità per il futuro sociale ed economico italiano.