

European Software Skills Alliance.

ESSA rilascia nuovi report per progettare e sviluppare programmi di apprendimento adatti alle esigenze del mercato dei servizi software

Grazie ai risultati del progetto [ESSA](#) (European Software Skills Alliance) è ora più semplice la creazione e l'aggiornamento di curricula e programmi di apprendimento per i professionisti del software.

ESSA ha infatti pubblicato 3 rapporti per guidare la **progettazione e lo sviluppo di un'offerta di istruzione e formazione** che risponda alle esigenze del mercato(1) dei servizi software.

La nuova serie di report di ESSA supporta le organizzazioni e gli enti di formazione nella creazione o nell'aggiornamento delle loro offerte di programmi di istruzione e formazione in base alle esigenze del mercato. Si tratta di una buona notizia anche per chi è interessato a frequentare corsi di aggiornamento, perché sarà possibile accedere ad offerte formative specifiche e aggiornate per i ruoli software più richiesti.

- Il Report [“How to Design Software Professionals’ Curricula”](#) analizza la concettualizzazione e la progettazione di strutture curriculari flessibili e complete per formare i futuri professionisti del software.
- Il [Certification Framework for Software Professionals](#) è un quadro di riferimento a 4 livelli di aggregazione che comprende 190 credenziali strutturati in unità, 47 in riferimento ai diversi livelli di competenza e 9 unità riferite ai 9 profili formativi ESSA che coprono 5 ruoli software: Developer, DevOps expert, Solution designer, Test specialist, and Technical (software) specialist.



- Il rapporto [Accreditation Standards and Criteria for Software Professionals' Education](#) definisce gli standard di accreditamento che si basano su criteri generali e specifici per ogni disciplina e sono allineati a standard europei come EQAVET(2) e ESG(3). La procedura di accreditamento garantirà che i programmi di apprendimento forniscano agli studenti le abilità e le competenze necessarie per assumere ruoli nel settore del software.

Contesto di riferimento

In Europa ci sono circa [9 milioni di specialisti ICT](#) occupati. Sono necessari altri 11 milioni di specialisti ICT per raggiungere gli obiettivi 2030 della [Bussola Digitale](#) della Commissione Europea. Nel frattempo, il settore europeo del software sta crescendo e richiede più professionisti del software - [il 45% delle organizzazioni](#) intervistate ritiene che avrà bisogno di più *sviluppatori* nei prossimi cinque anni (2021). ESSA vuole fornire gli strumenti di apprendimento necessari per soddisfare questa domanda di competenze e professionisti del software.

Informazioni su ESSA

ESSA è un progetto transnazionale finanziato nell'ambito del programma Erasmus+ per potenziare le competenze software in Europa e riallineare l'offerta formativa alla domanda del mercato.

[ESSA Partners](#) | [ESSA Associated Partners](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#)

MEDIA INQUIRIES

Marie Montaldo, Project Communications Manager, DIGITALEUROPE
marie.montaldo@digitaleurope.org

Rif:

(1) Europe's most needed software roles and skills. (2021). European Software Skills Alliance (ESSA).

(2) European Quality Assurance Reference Framework for Vocational Education and Training.

(3) Standards and Guidelines for Quality Assurance in the European Higher Education Area (ESG). (2015).



This project has been funded with the support from the European Commission. The document reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

