

■ AICA / L'Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico contribuisce alla diffusione delle conoscenze

Protagonisti nella cultura digitale

Il 6 giugno è stato presentato a Roma l'Osservatorio delle Competenze Digitali 2017

Digital Trasformation, Industry 4.0, Smart City, Web TV, Cyber Security, Digital Reputation sono solo alcune parole chiave della nuova generazione digitale. O sei al passo o sei fuori. I cambiamenti nel lavoro indicano che la trasformazione digitale, l'automazione e l'intelligenza artificiale incidono in modo rilevante nel mondo delle imprese, degli enti pubblici e delle professioni modificando il tempo e il contenuto di lavoro umano speso nei singoli mestieri, introducendo nuove competenze e nuove professionalità essendoci fortemente sviluppata la necessità di conoscenze e abilità aggiuntive. La conseguenza? Si verificano tre fenomeni: diminuisce il numero dei lavoratori, ma aumenta la produttività; i mestieri si specializzano con la tecnologia che assorbe nuovi contenuti; la riconfigurazione del tempo di lavoro non genera nuovi posti di lavoro in sostituzione di quelli che si riducono. Bisogna affrontare queste criticità. Come? Ad esempio, investendo nell'innovazione di prodotto-servizio e di

processo tanto da generare produttività e crescita sia economica che occupazionale. Imprenditori e dirigenti, in generale, ne sono responsabili.

“Le ricerche condotte da Aica, che promuove la cultura informatica sull'intero territorio nazionale da oltre 55 anni, consentono di monitorare le competenze digitali, contribuendo allo studio e alla preparazione di syllabus o contenuti di lavoro, al fine di produrre materiale didattico e test di verifica, finalizzati a certificare di aver imparato a fare”, afferma Giuseppe Mastronardi, presidente Aica “In particolare, Aica lavora su tre diverse piattaforme di syllabus: competenze di utilizzo delle tecnologie digitali, competenze professionalizzanti e competenze per l'innovazione, con particolare riferimento a raccomandazioni europee e internazionali, costruite e aggiornate con contenuti relativi a mestieri nuovi e richiesti dal mercato del lavoro. Aica realizza e aggiorna continuamente moduli didattici, test di va-

lutazione e certificazione, per coprire il gap tra competenze digitali emergenti e bisogno di conoscenze, a causa della pervasività delle tecnologie digitali e di automazione.”

Il 6 giugno scorso a Roma, alla presenza della ministra dell'Istruzione, Valeria Fedeli, è stato presentato l'Osservatorio delle Competenze Digitali 2017. Una ricerca condotta da Aica con Assinform, Assintel e Assinter Italia, promossa da Miur e AgId. Una rilevazione utile ad aggiornare i contenuti e la gestione dei syllabus, finalizzata a coprire i bisogni futuri di competenze, senza trascurare l'ancoraggio ai bisogni di ieri e oggi, estendendo l'analisi dei bisogni di competenze digitali a operatori di processo, professionisti e manager anche in settori non-Ict. Inoltre, oggi all'Università degli Studi “Aldo Moro” di Bari, Aica insieme a Rotary International e con il patrocinio della Crui, assegna i premi Etic alle migliori tesi di laurea e dottorato del 2016 sui temi dell'etica nelle Ict, al fine di incentivare lo studio della consapevolezza di queste tecnologie e

il loro più adeguato utilizzo sociale.

Ma come si possono sfruttare tali indicazioni? “Priorità di investimento in sviluppo di nuovi syllabus. Disegnare percorsi di monitoraggio e posizionamento delle competenze digitali sia in generale sia per i profili specialisti - dichiara Mastronardi - tenendo conto del contesto normativo e lavorativo italiano, pur mantenendo la conformità ai framework di competenza e alle certificazioni internazionali; e ancora, proporre competenze digitali anche per professional e manager non-Ict, coinvolti sempre più in innovazione di prodotto e di processo. È necessario, dunque, continuare a spingere verso una qualità professionale più alta, estendendo le competenze digitali d'uso e professionalizzanti a tutte le professioni del sistema lavoro (Pubblica Amministrazione, sanità, finanza, industria, mobilità, formazione, ecc).”

Le proposte di Aica, con le proprie certificazioni, dimostrano da anni di soddisfare in pieno le professioni presenti e future. Per ulteriori info: www.aicanet.it.



Giuseppe Mastronardi, presidente di Aica

Le proposte formative che incontrano le più attuali esigenze del mercato

e4job - eCF-Plus - Ecdl Base - Ecdl Standard - Ecdl Full Standard - Ecdl Expert - Ecdl Profile - Ecdl Update 5.0 - Ecdl Advanced - e-Citizen - IT Security - Digital Marketing - Multimedia - Ecdl Web Editing - Ecdl Image Editing - Epmq - Eqdl Start - Eqdl - Gis - Cad 2D - Cad 3D - Digital Fabrication: Stampa 3D per Industria 4.0 - Logic Student - Logic Teacher - Logic Expert - Computational Thinking & Problem Solving - Cert LIM Interactive Teacher - Image Editing - Ecdl Health - e-Health - Health Doc - Privacy in Sanità - Informatica Giuridica

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.