



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria

Direzione Generale

Via Lungomare 259, 88100 CATANZARO - Tel. 0961734411 Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti Scolastici degli istituti scolastici
 calabresi di ogni ordine e grado

Loro Sedi

Oggetto: **Utilizzo del MOOC "Algoritmi quotidiani"**- attività formative in ambito PNSD
 Università di Urbino – prof. Alessandro Bogliolo.

Gentili Dirigenti

In occasione dell'evento formativo – divulgativo **PNSD ON THE ROAD: ERASMUS - DiCultHer Invito ad un dialogo collettivo comunitario**, organizzato a Catanzaro presso il Teatro Politeama nell'ambito dell'Accordo interistituzionale internazionale per la Costituzione del Polo Formativo per la Calabria "Polo DiCultHer Scuole Calabria ON THE ROAD", il prof. Alessandro Bogliolo, dell'Università di Urbino, precedentemente coinvolto per attività formative a supporto delle scuole calabresi, ha socializzato l'opportunità di un percorso di formazione gratuito coerente con le finalità dell'Accordo e della Rete DiCultHer oltre che spendibile a completamento di percorsi di imprenditoria digitale e di alternanza scuola lavoro.

Tale proposta, formalizzata dal Prof. Bogliolo nella nota pervenuta all'Ufficio scrivente il 30 gennaio 2018 (**AOODRCAL/2270 del 30-01-2018**), che ad ogni buon fine si allega in copia, consente di divulgare alle SS.LL. la preziosa opportunità formativa in ordine all'Utilizzo del MOOC rivolto soprattutto agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado e ai docenti tutti per un numero complessivo di 40 ore di attività.

Il percorso di cui si può avvalere ciascuna scuola compilando l'apposito modulo online <http://codemooc.org/algomooc-per-asl/> è completamente gratuito e ricade anche nelle attività a completamento dei percorsi di alternanza scuola/lavoro in quanto abbinabile ad attività svolte sul territorio e con diversi partner.

Il corso, come ogni attività formativa erogata da università italiane, è accreditato ai fini della formazione dei docenti, e in quanto tale può, pertanto, essere inserito nei piani di formazione per docenti delle scuole di ogni ordine e grado.

Si evidenzia come gli algoritmi costituiscano una delle massime espressioni dell'ingegno e, in occasione dell'ultima edizione di Europe Code Week, sia stata lanciata una petizione per estendere agli algoritmi campo di applicazione della convenzione UNESCO per la salvaguardia del patrimonio culturale immateriale (<http://codemooc.org/petizione>).

"Riconoscere e comprendere gli algoritmi che utilizziamo quotidianamente consente di comprendere gli aspetti computazionali della realtà che ci circonda, di essere utenti consapevoli delle tecnologie digitali, di elaborare procedimenti costruttivi per risolvere problemi e realizzare idee. Il corso di

Responsabile del procedimento: Giulio Benincasa



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria*

Algoritmi quotidiani intende offrire a tutti, attraverso la scuola, l'opportunità di acquisirne consapevolezza.".

L'Università di Urbino, peraltro, nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale, risponde alle esigenze espresse nel Digital Education Action Plan pubblicato il 17 gennaio u.s. dalla Commissione Europea, proprio attraverso la Scuola a rete DiCultHer, a cui, con il Protocollo di Intesa del 26 giugno 2017, anche l'Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria, e conseguentemente tutte le scuole calabresi, ha aderito.

Per eventuali ulteriori informazioni è possibile contattare la docente referente Lucia Abiuso, lucia.abiuso@scuolarete.org tel. 0961-734448.

**IL DIRETTORE GENERALE
DIEGO BOUCHÉ**