



Al via le iscrizioni ai Laboratori di alfabetizzazione informatica

CIVITAVECCHIA - <<L'Amministrazione Comunale ha posto in programma, tra i suoi obiettivi principali, la promozione di iniziative e progetti volti a dare una maggiore rilevanza alle competenze digitali, non solo a livello di alfabetizzazione di base, ma anche e soprattutto

di acquisizione di una maggiore consapevolezza del come le Ict (Tecnologie dell'informazione e della comunicazione) possano incentivare la creatività e l'innovazione in contesti diversi (formativi, lavorativi, sociali, culturali, ecc.).>> A parlare è l'Assessore a Scuola e Università, Gioia Perrone. <<Imparare a programmare non offre soltanto accesso a professioni sempre più richieste (tendenze lavorative Usa e Ue nel 2020), ma costituisce un modo di avvicinarsi alle tecnologie in maniera attiva, aiuta a sviluppare il pensiero logico e computazionale e fornisce nuovi strumenti di espressione personale. Inoltre, contribuisce ad affinare alcune competenze (pensare in modo creativo, ragionare schematicamente, collaborare con gli altri), fondamentali per gli studenti, a prescindere da quello che sarà il loro campo di studio o la loro occupazione. Tra i Movimenti internazionali senza scopo di lucro che hanno come obiettivo quello di promuovere queste abilità tecnologiche ed informatiche, vi è *CoderDojo*, che si occupa di organizzare incontri gratuiti per insegnare ai giovani a programmare, sviluppare siti web, applicazioni, giochi e altro ancora. I Club *CoderDojo* sono fondati, gestiti e tenuti da volontari. I bambini che cominciano a creare i propri videogiochi passano dall'essere consumatori ad essere produttori. I cosiddetti "nativi digitali" hanno molta esperienza e familiarità ad interagire con le nuove Tecnologie, ma non a creare usando le medesime o ad esprimersi attraverso di esse. A tal fine si comunica che il prossimo 30 maggio, nel Laboratorio di Matematica dell'Istituto "Marconi", l'Associazione *Maker Camp*, che promuove l'iniziativa *Coderdojo*, terrà una sessione introduttiva per 25 bambini dai 7 ai 10 anni accompagnati dai genitori, dalle ore 15:00 alle 17:30. L'iscrizione, anch'essa completamente gratuita, può essere effettuata *online* connettendosi all'indirizzo inaugurazionecivitavecchia.eventbrite.it a partire dal prossimo mercoledì 20 alle ore 20:00. Tutte le informazioni per chi desidera partecipare ai laboratori suddetti, oppure proporsi per apportare il proprio contributo - ricorda infine la rappresentante dell'Esecutivo - si trovano sul sito Internet www.coderdojocivitavecchia.it e sul gruppo Facebook www.facebook.com/groups/CoderdojoCivitavecchia/.>>

La Civetta di Civitavecchia

"CoderDojo" insegna

Pubblicato Mercoledì, 20 Maggio 2015 20:59

Foto generica (tkformazione.it)