

Go On Basilicata - 24 Novembre - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BASILICATA

Grazie ad un'iniziativa promossa da [Wikitalia](#), ha preso il via il progetto "[Go On Italia](#)" con l'obiettivo di aumentare le competenze digitali di cittadini, imprese e Pubblica Amministrazione.

La seconda regione italiana a partecipare è la Basilicata con "Go On BAS".

Sono tantissimi i partner locali che si sono aggiunti e con loro stiamo organizzando il D-Day, il Digital Day, che avrà luogo lunedì 24 novembre.

In tutta la Regione Basilicata, quel giorno saranno organizzati contemporaneamente oltre 100 tra appuntamenti, seminari, workshop formativi ed incontri che abbiano come denominatore comune la cultura digitale, declinata in ogni sua forma e per ognuno degli ambiti ai quali ci rivolgiamo, ovvero la scuola, gli over 54, le PMI e la Pubblica Amministrazione.

L'Università degli Studi di Basilicata, nell'ambito di questa iniziativa, organizza 5 incontri presso 5 istituti scolastici relativi al programma ministeriale "[Programma Il Futuro](#)"

Di seguito gli istituti che hanno aderito all'iniziativa:

- Istituto Comprensivo Torraca, Potenza
- Istituto Comprensivo Torraca, Matera
- Istituto Comprensivo Valsinni-Colobrarò, Colobrarò
- Istituto Comprensivo Lentini, Lauria
- Istituto Comprensivo di Bella

Come si svolge

L'intervento prevede la partecipazione dei ragazzi a quella che viene definita "L'Ora del Codice", che consiste nel far svolgere agli studenti un'ora di avviamento al pensiero computazionale. Questo intervento formativo può essere fruito sia in un contesto interattivo, per le scuole dotate di computer e connessione a Internet, sia "senza rete", per le scuole ancora non supportate tecnologicamente. A svolgere la funzione di tutor saranno presenti dottorandi della facoltà di Informatica.

L'Ora del Codice, in inglese The Hour of Code, è un'iniziativa nata negli Stati Uniti nel 2013 per far sì che ogni studente, in ogni scuola del mondo, svolga almeno un'ora di programmazione.

L'obiettivo non è quello di far diventare tutti dei programmatori informatici, ma di diffondere conoscenze scientifiche di base per la comprensione della società moderna. Capire i principi alla base del funzionamento dei sistemi e della tecnologia informatica è altrettanto importante del capire come funzionano l'elettricità o la cellula.

È necessario che gli studenti apprendano questa cultura scientifica qualunque sia il lavoro che desiderano fare da grandi: medici, avvocati, giornalisti, imprenditori, amministratori, politici, e così via. Inoltre, la conoscenza dei concetti fondamentali dell'informatica aiuta a sviluppare la capacità di risoluzione di problemi e la creatività.

È opportuno che in ogni scuola si individui un docente referente per questa iniziativa, il quale presiederà l'evento con la collaborazione del tutor proveniente dall'Università.