**Il programma**

After Off inizierà al Ridotto del Teatro Masini di Faenza il mattino del 30 novembre con il laboratorio “**Citizer Science in action: la scienza dei cittadini e il design thinking al servizio delle emergenze”**. Studentesse e studenti delle scuole superiori di Faenza si interrogheranno sull’importanza di collaborare ad attività di *citizen science* per promuovere la tutela dell’ambiente e del suo monitoraggio.

La **citizen science** (ribattezzata in questo caso “citiz-er” in onore dell’Emilia-Romagna) è la scienza dei cittadini. Cioè quell’insieme di attività scientifiche di ricerca, raccolta e condivisione di dati che coinvolge anche semplici interessati, senza una preparazione specialistica, grazie alle nuove tecnologie: **un approccio essenziale** nella gestione dei territori in situazioni di emergenza ambientale, sul quale la Regione ha iniziato a investire nel 2022.

Il Festival proseguirà poi il 1^ dicembre alle 16, nella stessa sede, con la conferenza “**Emergency management: come il digitale può aiutare in situazione di emergenza**”.

Dopo i saluti istituzionali dall’assessora regionale **Paola Salomoni** e del sindaco di Castelbolognese **Luca della Godenza**la parola passerà a **Silvia Mirri**, professoressa associata del Dipartimento di Informatica, Scienza e Ingegneria dell'Università di Bologna che illustrerà le potenzialità del digitale nella gestione delle emergenze. Seguiranno le testimonianze dal territorio a cura dell’Unione della Bassa Romagna e dell’Unione della Romagna Faentina.

Una seconda parte del pomeriggio sarà dedicata agli strumenti e alle infrastrutture digitali: **Lepida** racconterà gli interventi di ripristino delle infrastrutture digitali mentre i tecnici della Regione presenteranno le funzionalità e le potenzialità delle i**mmagini satellitari, aeree e da droni per il monitoraggio.** A cura dei Consorzi di Bonifica Romagna Occidentale, infine, sarà l’illustrazione della **sensoristica IoT** (Internet of Things: cioè oggetti collegati a Internet) per monitorare, gestire e intervenire sui reticoli idraulici.

I giorni dell’alluvione hanno però visto anche una straordinaria risposta di solidarietà da parte della popolazione. Non poteva perciò mancare un momento intitolato “**Aiutare con il digitale”: Fabio Zaffagnini** racconterà l’esperienza di Volontari SOS e Rockin'Mille mentre **Antonio Marotta** presenterà i risultati ottenuti dal portale Setiserve.it

A conclusione dell’evento verranno consegnate le menzioni speciali del **Premio Agenda Digitale.** È stata infatti aggiunta una categoria speciale al premio assegnato lo scorso ottobre: **“Migliori pratiche di Emergency Management**”.

Sono stati in tanti, infatti, a rimboccarsi le maniche subito dopo i giorni dell’alluvione. Molte delle iniziative pubbliche e private per supportare la popolazione colpita non sarebbero state possibili senza l’uso della tecnologia e del digitale. Partendo da questa considerazione la Regione Emilia-Romagna ha dapprima avviato **una ricognizione delle esperienze** delle pubbliche amministrazioni del territorio; in un secondo momento ha deciso di conferire un riconoscimento a quelle particolarmente meritevoli di attenzione.

Nel corso dell’evento verranno inoltre presentate alcune delle iniziative mappate./CC