

Sinossi dell'evento

La finalità del convegno sarà duplice: affrontare, grazie alla presenza di modello di ruolo eccellente, il tema della carenza delle donne nelle discipline scientifiche e nel contempo sensibilizzare riguardo l'attuale problema della crisi climatica ed ambientale ai cui rischi siamo tutti esposti, come singoli e come collettività. Il convegno divulgativo-scientifico si terrà alla vigilia dell'11 febbraio, data proclamata dalle Nazioni Unite come Giornata Internazionale delle Donne e delle Ragazze nella Scienza. Secondo i dati ONU appena il 30% delle studentesse universitarie sceglie materie STEM (acronimo che sta per Science, Technology, Engineering and Mathematics) e meno di un ricercatore su tre, nel mondo, è donna. Un fenomeno preoccupante, come afferma l'ONU stessa, soprattutto se si considera che queste discipline saranno tra quelle maggiormente abilitanti per i lavori di domani. È pertanto universalmente riconosciuta l'idea che la presenza delle donne nelle materie STEM rappresenti una risorsa e un'opportunità di crescita. Per invertire il trend attuale è importante proporre modelli di ruolo importanti e costruttivi. Nel corso del nostro convegno avremo il privilegio della presenza, come relatrice e come modello di ruolo, di una giovane donna calabrese, Irene Colosimo, laureata in ingegneria ambientale e impegnata come ricercatrice in un innovativo progetto internazionale che riguarda la costruzione di barriere naturali per la difesa delle coste nei Paesi Bassi (Olanda). Irene è stata recentemente annoverata tra le eccellenze dei giovani italiani nell'inserito speciale "Buone Notizie" del Corriere della Sera (uscito in edicola lo scorso 2 Gennaio 2020) e la sua storia raccontata sotto forma di *graphic novel* (che si allega alla presente) grazie alla fine matita del fumettista Giancarlo Caligaris. IL convegno sarà coordinato e arricchito nei contenuti da Marco Merola, divulgatore scientifico e autore del web-doc ADAPTATION (www.adaptation.it). Una piattaforma online quella di ADAPTATION che racchiude le storie di chi non è rimasto con le mani in mano rispetto alle immagini catastrofiche con cui spesso ci viene raccontato il cambiamento climatico ma di chi si è rimboccato le maniche per costruire modelli di vita differenti rispetto al passato in un mondo che è già cambiato e non può aspettare che le politiche mondiali vadano nella direzione giusta. Ed è anche all'interno del web-doc ADAPTATION che la storia della ricercatrice-scienziata Irene Colosimo viene illustrata in modo innovativo ed accattivante insieme al racconto del problema globale del cambiamento climatico e delle urgenti azioni di adattamento su cui l'Olanda sta investendo da tempo, con progetti di ingegneria e tecnologia innovativi, e di cui l'intero mondo avrebbe bisogno, in particolare la nostra Calabria. Di tutto questo si discuterà nel corso del convegno anche insieme ai rappresentanti dei principali ordini professionali e degli enti coinvolti nell'iniziativa stessa. Occorre infine aggiungere che il convegno in oggetto fa parte di un intero progetto di attività – cui abbiamo dato il nome: "Con lo sguardo al Futuro. Costruiamo un Mondo Sostenibile" – che come Lions Club ci ha già visto impegnati in un evento già tenutosi a Dicembre (di cui si allega locandina) e che proseguirà fino a Giugno con altre iniziative. L'intento generale perseguito è quello di fare sinergia tra il mondo dell'associazionismo, i vari ordini professionali e i vari enti coinvolti, nel proporre soluzioni efficaci per la salvaguardia dei nostri territori e del nostro futuro.

➤ L'evento sarà patrocinato da:

- Ordine degli Ingegneri di Cosenza,
- Ordine dei Giornalisti della Calabria
- Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Cosenza.

Si è avvalso inoltre della collaborazione del

- Istituto sull'Inquinamento Atmosferico del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IIA-CNR)
- Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente dell'Università della Calabria (Unical),
- Unità Operativa Autonoma della Regione Calabria riguardo le Politiche della Montagna, Foresta e Forestazione, Difesa del Suolo

➤ Viste le tematiche trattate ed il taglio con cui verranno affrontate, il convegno avrà modo di rivolgersi ad un ampio pubblico composto da giovani, educatori, professionisti di settore sia tecnico-scientifico che giornalistico, ed in generale da tutti coloro che mostrano interesse verso le politiche di emancipazione delle donne, per il progresso socioeconomico della società, e che sono sensibili al problema attuale dell'emergenza climatico-ambientale.