

Per celebrare la giornata internazionale delle donne e al contempo partecipare alle iniziative del mese dedicato alle STEM¹ (Science, Technology, Engineering and Mathematics – Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica), WIE Affinity Group – sezione Italia organizza **IRIS** (*gender equality in research and innovation at school*), un evento in cui mostrare l'arcobaleno di attività che la scuola italiana mette in atto per promuovere lo studio delle materie STEM.

L'evento è organizzato in maniera virtuale il giorno 8 marzo 2022, con accesso gratuito previa registrazione.

A chi è rivolto IRIS e perché

L'evento IRIS è rivolto alle CLASSI scolastiche di ogni ordine e grado, a partire dalla Scuola dell'Infanzia fino alla Scuola Secondaria di II Grado.

Scopo dell'evento è quello di offrire alle scuole uno spazio di respiro nazionale in cui mostrare le iniziative messe in atto per promuovere lo studio delle materie STEM svolte durante l'anno scolastico, sia nei programmi curriculari sia in quelli extracurriculari, evidenziando le attività capaci di superare gli stereotipi legati al "genere", particolarmente presenti nell'ambito di materie di studio di natura tecnico-scientifica.

Descrizione del tipo di partecipazione attesa

Viene richiesta la preparazione di un intervento, anche con supporto multimediale, in cui si racconti la propria esperienza nella promozione delle materie STEM, mettendo in luce le azioni intraprese per perseguire la "gender equality".

Durante l'evento virtuale, ogni CLASSE partecipante avrà a disposizione una finestra temporale di 10 minuti in cui presentare le proprie attività.

È gradita, ove possibile, la partecipazione degli/delle studenti/esse come "relatori"

Per ulteriori dettagli ed eventuale supporto, contattare i membri del comitato organizzatore tramite e-mail indicando nell'oggetto "**Supporto partecipazione IRIS**".

Iscrizioni e scadenze

- Manifestazione di interesse della classe: dall'8 dicembre 2021 all'8 febbraio 2022 attraverso la registrazione di un responsabile, mediante l'utilizzo del form disponibile al seguente indirizzo <https://forms.gle/PcL4CJw64Uadydo28>
- Invio del materiale digitale entro il 28 febbraio 2022 mediante e-mail con oggetto "**Invio materiale IRIS**" all'indirizzo di posta elettronica patrizia.lamberti@ieee.org

¹ "Il mese delle Stem" è una delle iniziative avviate dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, in collaborazione con il Dipartimento delle Pari opportunità della Presidenza del Consiglio, nata con l'obiettivo di promuovere le discipline STEM (Science, Technology, Engineering, and Mathematics) nelle scuole di ogni ordine e grado nel quadro della strategia di attuazione del comma 16 della legge 107/2015 (principi di pari opportunità).

Note

Tutte le proposte presentate verranno incluse nella giornata

A tutte le classi aderenti all'iniziativa sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

La partecipazione all'evento è totalmente gratuita.

Comitato organizzatore

Patrizia Lamberti, WIE AG Vice-Chair: patrizia.lamberti@ieee.org

Monica La Mura, WIE Social Media Manager: monica.lamura.it@ieee.org

Roberta Di Pace, WIE AG Web Master: rdipace@unisa.it

Stefania Romeo, WIE AG volunteer: romeo.s@irea.cnr.it

Chi siamo



IEEE è la più grande organizzazione tecnica professionale al mondo dedicata al progresso della tecnologia a beneficio dell'umanità. IEEE conta oltre 400000 membri in più di 160 paesi, ed è la voce più affidabile per la divulgazione delle opere di ingegneria, informatica e tecnologia in tutto il mondo.

IEEE Women in Engineering (WIE) è una rete globale di membri e volontari IEEE dedicata a promuovere le figure di donne ingegneri e scienziate, ad ispirare le ragazze di tutto il mondo a seguire i propri interessi scientifici, e a supportarle nell'intraprendere una carriera nel campo dell'ingegneria e della scienza. IEEE WIE vuole essere una vivace comunità di donne e uomini che mettono a frutto i loro diversi talenti per innovare a beneficio della collettività.

Strong. Pioneering. Inspired.



In accordo con la visione internazionale, IEEE Italy Section WIE Affinity Group (sezione italiana della IEEE WIE) ambisce a creare un ambiente collaborativo e di condivisione di idee, progetti e "buone pratiche" per facilitare l'accesso e sostenere la presenza delle donne nelle discipline STEM, elemento fondamentale per la crescita futura del nostro Paese. La facilitazione e lo sviluppo di programmi e attività educative che promuovono l'ingresso e il mantenimento delle donne nell'ingegneria e nelle scienze è uno dei suoi principali propositi.

I CHANGE THE WORLD. I AM AN ENGINEER.

**You educate a woman,
you educate a generation**