COMUNICATO STAMPA

***UNIBGIRLS & STEM:***

**ROBOT E AUTOMAZIONE, UN GIOCO DA RAGAZZE!**

***Martedì 11 febbraio, terza edizione dell’evento promosso da UniBg in occasione della “Giornata internazionale delle donne e delle ragazze nella scienza”***

*Bergamo, 06 febbraio 2025 –* Si terrà martedì 11 febbraio, dalle ore 8:30 alle 12:30, presso la sede di Sant’Agostino (P. le Sant’Agostino, 2, Bergamo Alta), la terza edizione di **UniBgirls & STEM**, iniziativa dedicata alla promozione delle discipline tecnico-scientifiche tra le studentesse e gli studenti delle scuole secondarie superiori.

Nata nel 2023 in occasione della ***Giornata Internazionale delle Donne e delle Ragazze nella Scienza***, l'iniziativa, organizzata dall'**Università degli studi di Bergamo** in collaborazione con **Confindustria Bergamo**, ha l'obiettivo di sensibilizzare le giovani generazioni, con un focus particolare sulle **ragazze**, alla scelta di **percorsi universitari STEM** (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica). L'evento intende contribuire a **scardinare pregiudizi e stereotipi di genere**, che possono ancora oggi influenzare tali scelte.

Il tema centrale di questa terza edizione sarà **la robotica e l'automazione**, settori in rapida evoluzione che stanno trasformando le competenze richieste dalle imprese e il lavoro del futuro. Questi ambiti multidisciplinari offrono opportunità straordinarie per chi intraprende studi in **discipline ingegneristiche, informatiche, chimiche, biologiche, statistiche ed economiche**.

Introdurrà la giornata di lavori il Rettore dell’Università degli studi di Bergamo, prof. **Sergio Cavalieri**. Tra gli interventi attesi, quello della dott.ssa **Laura Margheri**, Scientific Project Manager presso il laboratorio di Bioinspired Soft Robotics dell’**Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)** ed esperta di robotica bio-ispirata, campo che si rifà ai principi biologici e ai comportamenti presenti in natura per progettare robot innovativi e adattabili.

L'evento vedrà anche la partecipazione di **ricercatrici e ricercatori dell’Università di Bergamo**, che, insieme a professionisti del settore industriale (**Brembo, Schneider Electric e SIAD Macchine e Impianti**), grazie alla collaborazione con **Confindustria Bergamo**, condivideranno esperienze e applicazioni concrete. Saranno inoltre illustrate le nuove **opportunità professionali** offerte dalla robotica e dall’automazione, con un focus sulle **competenze richieste** per affrontare le sfide del lavoro del futuro.

La partecipazione all’evento è **gratuita** e aperta a **studentesse, studenti e docenti delle scuole superiori**, oltre che al **pubblico interessato**.

Per informazioni e iscrizioni: <https://www.unibg.it/studiare/ti-aiutiamo/servizio-orientamento/iniziative-scuole-superiori/unibgirls-stem>