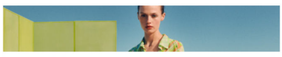


IN EVIDENZA Fratelli d'Italia cala al 26,5%, il Pd sale al 22,5, Forza Italia e Lega crescono, scende il M5S | Il sondaggio di Pagnoncelli

L'istituto Federico Caffè vince la maratona di programmazione sulle materie Steam con l'Ai

di Redazione Roma

La Fondazione Mondo Digitale e la Fondazione Vodafone hanno organizzato la decima edizione della manifestazione ospitata nel dipartimento di Ingegneria dell'Università Roma Tre

I ragazzi dell'Istituto Federico Caffè di Roma mentre vengono premiati

Ascolta l'articolo 5 min NEW

Si è appena concluso con una **maratona di programmazione** (hackathon, ndr) il percorso della **Fondazione Mondo Digitale** e della **Fondazione Vodafone** che attraverso l'**app gratuita «LV8»** allena ragazze e ragazzi delle superiori ad un uso critico dell'intelligenza artificiale. Nel corso dell'evento nel Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'**Università Roma Tre**, i brillanti contributi delle ricercatrici Flavia Forconi e Federica Mitri per ispirare i giovani a intraprendere i **percorsi Steam** (materie scientifiche, tecnologiche, ingegneristiche e matematiche, ndr). Designato come miglior team la **squadra «Genoveffa» dell'Istituto Federico Caffè** di Roma.

La app per acquisire competenze digitali

Orientare ragazze e ragazzi delle scuole secondarie di secondo grado a scegliere percorsi di studio e lavoro in ambito Steam attraverso un gioco sfidante che utilizza in modo inedito l'intelligenza artificiale: questo l'obiettivo del progetto «**LV8. Coding for Girls**», la declinazione del programma nazionale Coding Girls, promossa dalla Fondazione Mondo Digitale e dalla Fondazione Vodafone. LV8 è l'app gratuita progettata da Fondazione Vodafone per permettere a giovani di acquisire competenze digitali e certificazioni utili per entrare nel mondo del lavoro.

La gara tra licei

L'appuntamento finale è stato il 20 maggio 2024, nel **Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica** dell'**Università degli Studi Roma Tre**, dove si è svolto un **hackathon** con 117 studentesse e studenti provenienti da 10 scuole: dalla Sardegna (Ite Martini di Cagliari), dal Lazio (l'Iis Federico Caffè, il liceo scientifico Avogadro, il liceo Kant, il liceo Plauto, il liceo scientifico Keplero, l'Iis Pacinotti Archimede di Roma e l'Iti Volta di Tivoli), dalla Campania (Iis Majorana di Pozzuoli), dal Molise (Iis A. Giordano di Venafro). I ragazzi, nel corso delle giornate di formazione, hanno sperimentato soluzioni di intelligenza artificiale generativa in modo del tutto nuovo attraverso l'app LV8, che è strutturata come un learning game articolato su più livelli. Dopo essere diventati hacker della società segreta «sacher», per rispondere alla sfida sono stati divisi in 30 team, e hanno prodotto un contenuto multimediale coinvolgente (video, post, story...) per reclutare altri giovani.

La sfida tra mille studenti

In totale, al progetto hanno partecipato 1000 studenti per un totale di 42 classi, 89 docenti, 11 formatori. Ad aggiudicarsi il premio al miglior progetto è stato il Team Genoveffa dell'Iis Federico Caffè di Roma. La sfida è stata lanciata al termine della mattinata, iniziata con i saluti di benvenuto di Mirta Michilli, direttrice generale della Fondazione Mondo Digitale, Salvatore Andrea Sciuto, direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica Università degli Studi Roma Tre, Adriana Versino, presidente Fondazione Vodafone. La mattinata è proseguita con un'interessante sessione di orientamento, «**Inspire your future**», a cura di due brillanti e giovani ricercatrici del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre, Flavia Forconi e Federica Mitri.

I licei premiati

In particolare, ecco l'elenco dei vincitori della sfida: miglior progetto è stato fatto dal team Genoveffa dell'Istituto Federico Caffè di Roma, composto da Pietro, Edoardo, Filippo Margherita e Davide. Il progetto più creativo: team Chiara del liceo Kant di Roma, composto da Linda, Marta e Giulia. Progetto più coinvolgente: team Pleml del liceo Keplero di Roma, composto da Michele, Lorenzo, Paolo, Emanuele e Leonardo. Miglior uso di AI: team Assunta dell'Iis Pacinotti Archimede, composto da Matteo, Alessandro e Diego.

Investire sulla capacità innovativa

Adriana Versino, presidente di Fondazione Vodafone Italia, ha sottolineato che «avvicinare i giovani, in particolare le ragazze, a percorsi di studio e carriera Steam significa investire sulla capacità innovativa e sul futuro del nostro Paese, dove, secondo gli ultimi dati Eurostat, meno del 6,7% dei laureati ha un titolo in discipline Steam, rispetto ai 12-13% europeo. L'innovazione è realmente tale se è inclusiva e in grado di contribuire a creare una società più equa, dove le opportunità sono accessibili a tutti, indipendentemente dal genere». «Abbiamo messo a disposizione la nostra app LV8 e sostenuto il progetto Coding Girls di Fondazione Mondo Digitale proprio - ha aggiunto Versino - per promuovere la partecipazione delle donne a quei percorsi di studio e carriera che possono favorire la crescita personale e professionale delle donne, garantendo indipendenza economica e opportunità di carriera. La nostra ambizione è quella di incoraggiare le ragazze a perseguire le proprie passioni e a superare gli stereotipi di genere, costruendo un futuro in cui anche le donne siano protagoniste attive in tutte le aree della scienza e della tecnologia".

Vai a tutte le notizie di Roma

Se vuoi restare aggiornato sulle notizie di Roma iscriviti gratis alla newsletter "I sette colli di Roma". Arriva ogni giorno nella tua casella di posta alle 7 del mattino. Basta cliccare qui.

Le tue notizie

CRONACA

Crosetto ricoverato a Roma: «Pericardite, resterà in ospedale fino alla fine della settimana»

POLITICA

Caso Scurati, la presidente Rai Marinella Soldi: «Nessuna censura, ma comportamenti non usuali»

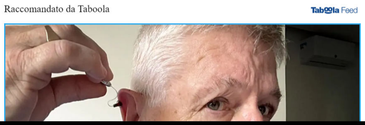
NOTIZIE

Sabaudia, «Pavoncella» il premio che esalta la creatività femminile. L'edizione 2024 incorona la sportiva Sofia Goggia

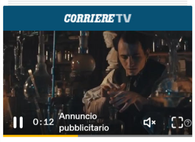
SCOPRI DI PIÙ

21 maggio 2024 (modifica il 21 maggio 2024 | 17:30)
© RIPRODUZIONE RISERVATA

Raccomandato da Taboola Taboola Feed



CORRIERE TV



Tennis: Adriano Panatta gioca in camicia con gli allievi della sua scuola che sognano di diventare come Sinner

Il video pubblicato sul profilo Instagram della Panatta Tennis School di Roma

MANGO
SCOPRI LA NOSTRA COLLEZIONE ESTIVA

ACADEMY BUSINESS SCHOOL
CREATE THE FUTURE
Master Part Time
SCRIVERE E FARE GIORNALISMO OGGI: IL METODO CORRIERE
9°Ed. dal 7 giugno
VAI AL SITO

CORRIERE DI ROMA TI PROPONE

NOTIZIE

Tancredi Antoniozzi, calci ai carabinieri che lo avevano fermato ubriaco in auto: «Vi faccio licenziare». Condannato il figlio del deputato di FdI

NOTIZIE

Roma, serpente biacco trovato nello spogliatoio di una clinica ai Parioli. Intervento dei carabinieri

NOTIZIE

La politica riscopre il rito del fioretto: «Mi tingo i capelli», «dimagrirò»

Iscriviti alle newsletter di Corriere

Ogni sabato, GRATIS, fatti e misfatti della capitale

ISCRIVITI

GOODYEAR

MANGO
SCOPRI LA NOSTRA COLLEZIONE ESTIVA

CONSIGLIATI DA RCS