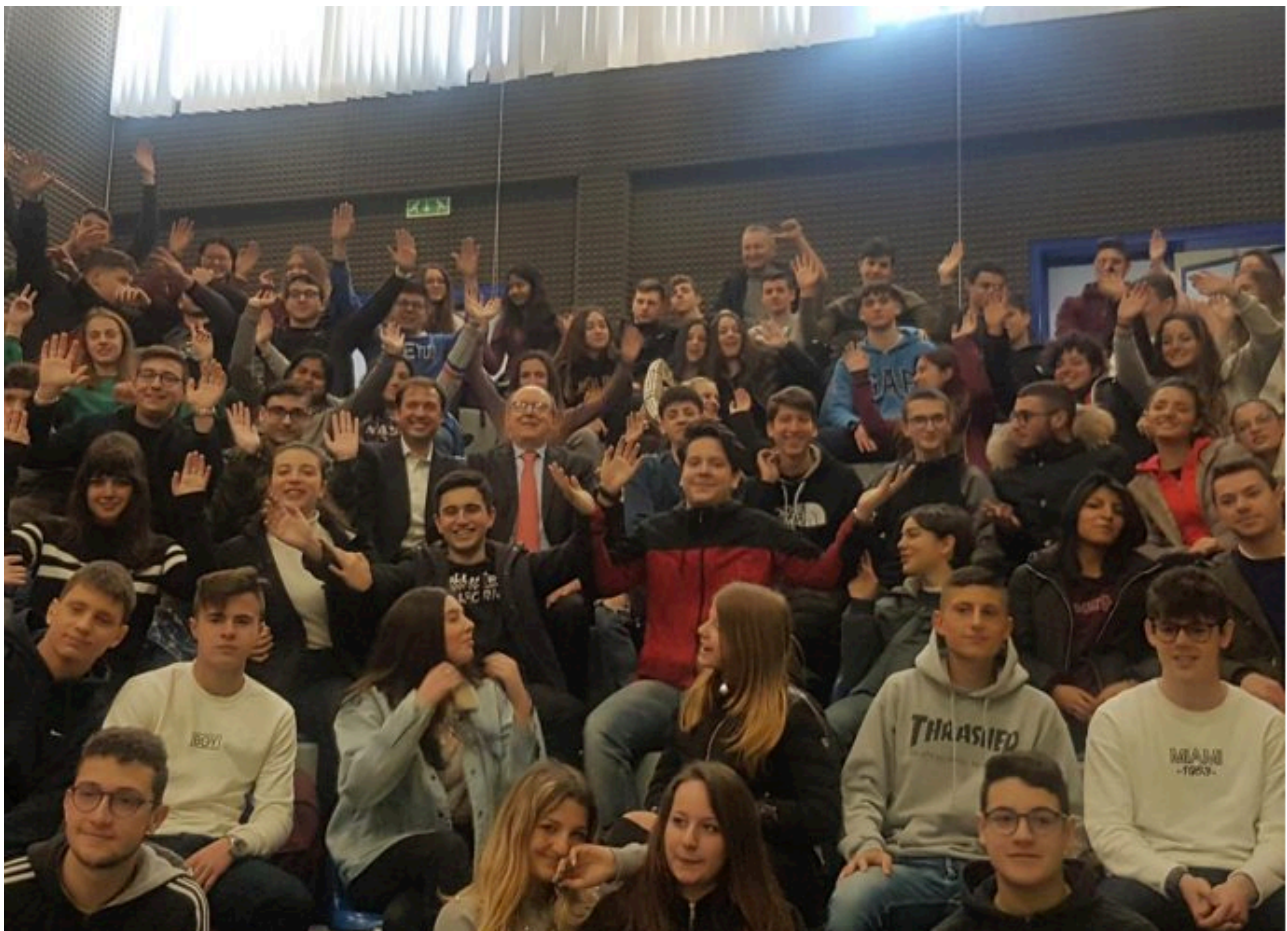




# Parte 5G4School, corre l'innovazione a scuola



Parte 5G4School per accelerare l'innovazione nella scuola italiana. Fondazione Lars Magnus Ericsson e Fondazione Mondo Digitale hanno deciso di investire sui giovani e con il progetto 5G4School portano le nuove tecnologie di comunicazione digitale negli istituti del nostro Paese per sostenere lo sviluppo personale e professionale delle nuove generazioni e promuovere una società più connessa, innovativa e sostenibile. L'iniziativa punta a far conoscere agli studenti le potenzialità della rete di quinta generazione e avvicinarli verso nuovi scenari e profili professionali.

"Sono orgoglioso come Presidente della Fondazione Lars Magnus Ericsson di contribuire fattivamente, attraverso questo nuovo programma, alla diffusione delle competenze critiche che saranno determinanti per l'inserimento dei giovani nel mondo del lavoro" ha detto Cesare Avenia, presidente della Fondazione Lars Magnus Ericsson, che ha incontrato questa mattina 100 studenti dell'IIS Croce Aleramo di Roma. "Auguro, insieme a tutto il Consiglio di Amministrazione della Fondazione Ericsson, che questo nuovo programma promosso insieme a Fondazione Mondo Digitale possa avvicinare tutti gli studenti che parteciperanno alla nuova frontiera dell'innovazione tecnologica digitale" ha aggiunto Avenia.

"Con Fondazione Lars Magnus Ericsson aiutiamo i giovani a sperimentare potenzialità e impatto delle nuove tecnologie nella vita personale e professionale. Promuoviamo creatività, soluzioni innovative e inclusive, e cultura del cambiamento per un'azione sistemica di sviluppo, visione e crescita delle aziende italiane e del nostro Paese" ha sottolineato Alfonso Molina, direttore scientifico della Fondazione Mondo Digitale.

Trasmettere fino a 10 Gigabit al secondo, evidenziano Fondazione Lars Magnus Ericsson e Fondazione Mondo Digitale, "significa che enormi quantità di informazioni superano distanze maggiori in tempi velocissimi, rivoluzionando diversi ambiti di applicazione, dal settore automobilistico alla sanità. Ma come accompagnare i cittadini in questa trasformazione? Come investire sulla formazione dei giovani per prepararli ad affrontare con successo le sfide del futuro?" Con il progetto '5G4School', continuano Fondazione Lars Magnus Ericsson e Fondazione Mondo Digitale, si "coinvolgono gli studenti nella sperimentazione delle tecnologie 5G, Internet of Things e Cloud Robotic per interconnettere oggetti, dati e persone e portare servizi e benefici nel contesto in cui vivono. E le attività, rivolte a 200 studenti delle scuole secondarie superiori di Roma e Milano, rientrano in un programma di formazione, orientamento e autoimprenditorialità che si articola in diverse fasi.

Nell'ambito del progetto, infatti, è previsto un percorso di alternanza scuola-lavoro sullo sviluppo di applicazioni IoT e Cloud per la robotica; due hackathon per selezionare i team che accedono alla Phyrtual Factory, l'acceleratore giovanile inclusivo della Fondazione Mondo Digitale.- Infine, l'esposizione dei prototipi e la premiazione del miglior progetto avverrà alla RomeCup 2019, la manifestazione di robotica in programma nella capitale dal 2 al 5 aprile.