

VareseNews

Innovazione, alta tecnologia e bici “intelligenti” in vetrina alla Fondazione ITS INCOM Academy

Pubblicato: Giovedì 10 Ottobre 2024



La **Fondazione ITS Incom Academy** ha aperto le porte questa mattina per **“What’s INCOMing next?” Day**, una giornata di orientamento e condivisione dedicata ai corsi ad alta tecnologia. Protagonisti della mattinata sono stati gli stessi studenti che hanno presentato il progetto **“Safe Ride”**, candidato al **“Premio Cambiamenti 2024 – Idee di Impresa”** di CNA, e realizzato nell’ambito dei diversi corsi di studio, tra cui Internet of things e Data Analyst.

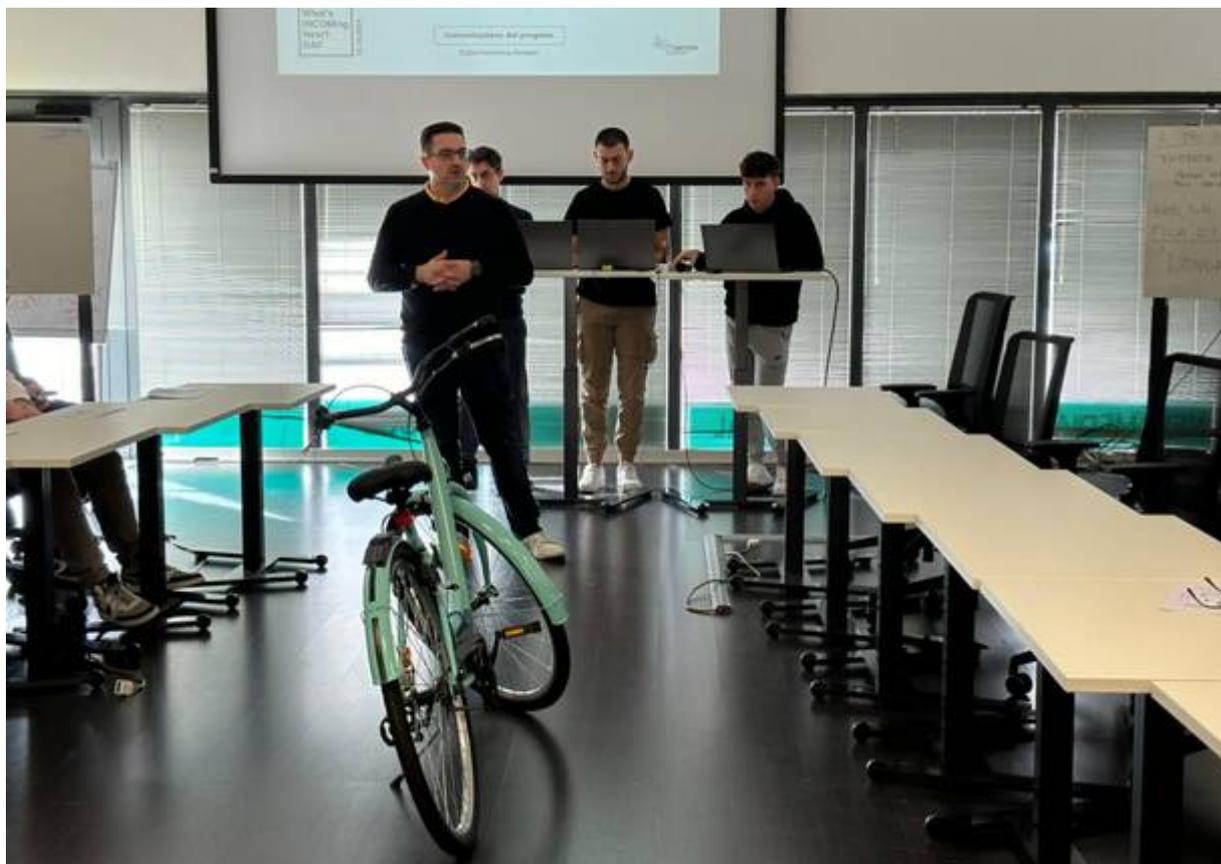
I prototipi **“Safe ride”** sono stati realizzati partendo da tradizionali biciclette, rese innovative grazie alla tecnologia **Iot** e all’**analisi dei dati**. In un’ottica di promozione della mobilità sostenibile, le bici sono state dotate di sensori integrati che grazie all’analisi dei dati raccolti, riescono a restituire informazioni utili per **garantire la sicurezza, prevedere guasti, necessità di manutenzione e perfino eventuali comportamenti potenzialmente dannosi per l’utente**.

«Questo progetto concreto ci permette di illustrare cosa significhi Iot, Internet of things, la tecnologia che in estrema sintesi, permette di far diventare “attivo” un oggetto statico – spiega **Alessandro Verga**, coordinatore del corso Internet Of Things -. E si tratta di una tecnologia che deve essere positiva, ossia volta al benessere delle persone, in questo caso specifico alla sicurezza e sostenibilità».



La giornata di oggi è stata una vetrina per i corsi ad alta tecnologia ma allo stesso tempo **un’occasione per dimostrare quanto settori diversi come l’analisi dei dati, la sicurezza informatica, la programmazione back end, siano nella realtà molto interconnessi.**

«Il progetto che è stato presentato permette di dimostrare quanto percorsi ad alta settorialità e specializzazione siano in concreto collegati tra loro quando si arriva a parlare di lavoro e di applicazioni pratiche – ha aggiunto **Domenico Sironi**, coordinatore del corso di Data Analyst -. **Le competenze che gli studenti maturano durante questi corsi sono altamente ricercate dalle imprese e dal mondo del lavoro**».



Docenti e tutor hanno risposto alle domande dei giovani partecipanti e illustrato percorsi e servizi offerti dalla fondazione, ricordando anche le possibilità per gli studenti fuori sede, gli alloggi, le borse di studio e le esperienze all'estero.

Per informazioni sui percorsi e sulle attività di ITS INCOM: <https://itsincom.it/>

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it