

Nuovo Lab IoT per Sacmi

Il nuovo laboratorio di ricerca su Industry 4.0 e Internet of Things sarà cofinanziato al 50% da Regione Emilia-Romagna.

14 dicembre 2017 07:43



Costerà tre milioni di euro, cofinanziato al 50% dalla Regione Emilia-Romagna, il nuovo laboratorio di ricerca dedicato a Industry 4.0 e Internet of Things del gruppo imolese Sacmi.

Il progetto, presentato nell'ambito del bando per l'attrazione degli investimenti in settori avanzati dell'industria, ha ricevuto il via libera dalla Regione e sarà avviato nei primi mesi del prossimo anno, una volta completate le verifiche tecniche del caso.

Sacmi punta così a realizzare un "hub" aperto, capace di sviluppare e coordinare progetti anche per conto terzi, in ambiti strategici di Industria 4.0 quali lo sviluppo di software per la simulazione digitale, sistemi di simulazione delle reti e simulazione elettronica. L'obiettivo finale è governare i processi di trasferimento tecnologico in particolare nei settori dell'automazione, dei sistemi di ispezione, dell'ICT. Tra gli obiettivi del nuovo lab c'è anche la costituzione di una "vetrina" ad uso degli studenti del territorio interessati a completare in questi ambiti il proprio percorso di formazione ed avviamento al lavoro.

Una volta a regime, il personale sarà composto sia da tecnici che già lavorano nel Centro Ricerche di Imola su progetti riguardanti Industry 4.0, sia da una ventina di nuovi assunti tra ingegneri informatici, ingegneri per l'automazione, ingegneri elettronici ed esperti in big data analytics.

Il nuovo laboratorio "Internet of Things" attiverà inoltre sinergie con Academy 4.0, il progetto trasversale alle diverse divisioni del gruppo lanciato due anni fa da Sacmi per costituire un luogo fisico di incontro e confronto sui temi dell'innovazione e della smart industry ([leggi articolo](#)).