

Kilometro Rosso Innovation District

Kilometro Rosso è uno dei principali distretti europei dell'innovazione, un luogo di incontro tra ricerca e impresa che opera come agente del trasferimento tecnologico. Oggi il campus è sede di 80 Resident Partner – aziende, laboratori e centri di ricerca – per un totale di oltre 2.500 addetti e ricercatori.

Nato e sviluppatosi dal 2009 su iniziativa privata, Kilometro Rosso con i suoi Resident Partner rappresenta una realtà di riferimento nel panorama internazionale della ricerca e del trasferimento tecnologico: 31 laboratori, 50 progetti di R&D finanziati per oltre 185 milioni di euro, 835 brevetti depositati, 70.000 delegati ufficiali provenienti da tutto il mondo, più di 200 eventi all'anno per promuovere l'innovazione tecnologica con oltre 23.000 partecipanti e più di 600.000 ingressi registrati all'anno.

Per favorire l'Open Innovation e la contaminazione, Kilometro Rosso aggrega iniziative multisetoriali, articolate nei seguenti cluster tecnologici: Energia e sostenibilità; Formazione specializzata; ICT; Materiali compositi; Meccanica e mecatronica; Ingegneria, prototipazione e design; Scienze della vita; Servizi per l'innovazione.

Kilometro Rosso ha avviato, inoltre, una partnership pubblico-privata con l'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), per lo sviluppo di JOiiNT LAB – Robotic Intelligence League Bergamo, il laboratorio di robotica collaborativa che – tramite un investimento di oltre 5 milioni di euro –, opera nel Campus sui temi della robotica e della mecatronica per applicazioni in ambito industriale e manifatturiero e che è promosso in collaborazione con il Consorzio per la mecatronica Intellimech, Confindustria Bergamo, Università degli Studi di Bergamo e con il sostegno di nove aziende "Champion".

Recentemente anche l'ENEA, Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, fra i principali e più importanti organismi pubblici di ricerca e trasferimento tecnologico (circa 3.000 addetti e ricercatori altamente qualificati in 13 centri di ricerca su tutto il territorio nazionale), ha avviato all'interno del Campus due laboratori dedicati rispettivamente alle tecnologie innovative per lo sviluppo di Smart Cities e allo studio e applicazione di materiali avanzati, in collaborazione con Kilometro Rosso, Università degli Studi di Bergamo e con il supporto di Regione Lombardia.

Già incubatore di imprese innovative riconosciuto dalla Regione Lombardia, Kilometro Rosso è partner dei principali network nazionali e internazionali che supportano startup e PMI innovative, quali ad esempio: International Association of Science Parks and Areas of Innovation (IASP), InnovUp – Italian Innovation & Startup Ecosystem, MADE – Competence Center Industria 4.0, Digital Innovation Hub Lombardia Bergamo, AFIL – Associazione Fabbrica Intelligente Lombardia, Federated Innovation MIND, Cysero VC, ENI Joule, Premio 2031, EUREKA! Venture SGR, Open Italy, Mind the Bridge, EIT Manufacturing.



Contatti

Manuel Medau – Responsabile Marketing e Comunicazione

E manuel.medau@kilometrorosso.com

T +39 035 591100

W kilometrorosso.com