

Piazza delle Idee la rotta del futuro

PROTOTIPI&BREVETTI



Il rettore della Politecnica Sauro Longhi

Il tema dell'innovazione al centro del MarketPlace Day 2017. A partire dalla Piazza delle Idee, un'area dedicata ai prototipi e ai brevetti realizzati dai gruppi di ricerca degli atenei della regione: Università Politecnica delle Marche, Università di Camerino, Università di Macerata, Università di Urbino. Tra i 20 prototipi presentati: studio di un materiale composito con potente attività antibatterica, Comfort Eye sensore low-cost capace di effettuare misure di comfort termico, Drone multirottore, Kit detection Pdd, Nutraceutico da lenticchie con azione ipocolesterolemizzante e prebiotica, Sapientino Art Clementoni, App Play Marche 2.0 per la valorizzazione del territorio maceratese. Intorno alla Piazza delle Idee i più importanti dipartimenti e gruppi di ricerca presenteranno i propri lavori e attività di ricerca in campo Industria 4.0 suddivisi per sezioni tematiche: Iot (Internet of Things), Cloud e Hpc, Sistemi ciber-fisici e realtà aumentata, Robotica e manutenzione predittiva. Ma non si può parlare di innovazione senza parlare della quarta rivoluzione industriale a cui stiamo assistendo: quella di Industria 4.0, a cui è dedicato il Convegno organizzato dalla Politecnica dal titolo "Industry 4.0 e Open Innovation, esperienze e prospettive". L'ospite d'eccezione sarà [Elio Catania](#), presidente di [Confindustria Digitale](#) a cui sono affidati i saluti d'apertura. Le esperienze di ricerca applicata nell'industria 4.0 saranno presentate da Emanuele Frontoni, della Politecnica delle Marche. Fabrizio Luciani, presidente Consulta Terziario Innovativo di Confindustria Marche, parlerà delle Attività e risultati del progetto I4MS mentre Gianluigi Viscardi, presidente Cluster Nazione Fabbrica Intelligente, parlerà di Industria 4.0-Manifattura Italia. Seguirà l'intervento del rettore della Politecnica Sauro Longhi sulle prospettive di un modello di open innovation nel sistema Marche. Le conclusioni saranno affidate a Diego Mingarelli, presidente della piccola industria Confindustria Ancona-Marche.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

