



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



COMUNICATO STAMPA

Progettare insieme il nuovo Hub regionale per il Manufacturing

3 novembre 2016 - ore 14,30

Centro Congressi dell'Unione Industriale

È entrato nel pieno dell'operatività il progetto **Digital Manufacturing Hub (DIMA HUB)**, lo studio, finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito dell'iniziativa *14MS*, per verificare la fattibilità in Piemonte di un hub tecnologico specializzato in sistemi laser per la manifattura (inclusivi della manifattura additiva), robotica, Cyber Physical Systems (CPS) e Internet of Things (IoT), servizi di modellazione e simulazione basati su High Performance Computing in cloud.

Stanno lavorando alla redazione dello studio il **Politecnico di Torino** (in qualità di capofila), l'**Università degli Studi di Torino**, i Poli di innovazione **MESAP** e **Torino Wireless** e l'**Istituto Superiore Mario Boella**.

Il partenariato di progetto ha importanti carte da giocare in questa partita europea. Il Piemonte, infatti, ha un'esperienza consolidata a livello europeo nel settore delle **applicazioni avanzate basate sulle tecnologie laser** grazie alla presenza dei principali fornitori in questo ambito di queste tecnologie, di centri di ricerca specializzati e anche dei principali utilizzatori, come le aziende del settore aerospaziale e automobilistico. Nella nostra Regione inoltre l'ecosistema industriale presenta le caratteristiche giuste, con una specializzazione industriale storica in settori produttivi ad alto contenuto tecnologico e la capacità di attrarre grandi imprese multinazionali dall'estero, che potrebbero diventare i primi centri della sperimentazione.

Il progetto sta vivendo la fondamentale fase di consultazione degli stakeholders al fine di ottenere il quadro completo delle competenze in campo manifatturiero legate alle tecnologie oggetto dell'hub. A questo fine il **3 novembre**, presso il Centro Congressi dell'Unione Industriale, a partire dalle ore 14,30 si terrà il **primo Workshop regionale del progetto**, finalizzato a determinare i punti di forza, debolezza ed i bisogni dell'ecosistema dell'innovazione piemontese.

Verranno organizzati quattro tavoli tematici corrispondenti a ciascuna delle tecnologie individuate di competenza dell'hub, che verranno analizzate con l'aiuto di facilitatori. I partecipanti, inoltre, contribuiranno ai lavori attraverso il coinvolgimento in due consultazioni, una propedeutica e una successiva al workshop. Il risultato sarà un quadro

riguardante alcuni fattori molto importanti per lo sviluppo del progetto quali il posizionamento delle aziende piemontesi nella catena del valore (fornitori di componenti tecnologiche, system integrator, utilizzatori), l'individuazione di iniziative aziendali strategiche nell'ambito del digital manufacturing, la focalizzazione del set di servizi che l'hub dell'innovazione dovrebbe erogare per andare incontro alle esigenze degli attori coinvolti. Tra questi, l'hub potrà ad esempio supportare le imprese nella definizione di scenari emergenti di sviluppo tecnologico, analizzare il livello di technology assessment, individuare opportunità in nuovi mercati, filiere innovative e nuovi processi manifatturieri, investire in infrastrutture comuni di R&D e formazione, agevolare l'accesso a finanziamenti pubblici e privati, contribuire a creare reti con Atenei, clienti, fornitori e partner tecnologici.

La partecipazione è aperta ma su invito. Per informazioni: <http://www.dimahub.polito.it/>

Per iscrizioni: mesap@ui.torino.it.

Info stampa:

POLITECNICO DI TORINO - RELAZIONI CON I MEDIA

Elena Foglia Franke – tel. +39 011 5646183/6286 - relazioni.media@polito.it

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Settore Stampa e Relazioni con i Media

Elena Bravetta 3311800560 – 0116709611 - ufficio.stampa@unito.it

MESAP

Cristina Cuscunà – tel. +39 011 5718225 – c.cuscuna@ui.torino.it

FONDAZIONE TORINO WIRELESS

info@torinowireless.it

ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA

Cristiana D'Alberto – tel. +39 011 2276230 – comunicazione@ismb.it