



# Le **FRONTIERE** dell'**INNOVAZIONE**

## *La Sensing Enterprise nell'era dell'Internet of Things*

**LUNEDI' 3 OTTOBRE 2016** ore 15.00  
alla **LIUC-Università Cattaneo** (Piazza Soldini 5 - Castellanza)

Prosegue il ciclo di incontri de "LE FRONTIERE DELL'INNOVAZIONE", organizzato dall'Unione degli Industriali della Provincia di Varese in collaborazione con Lombardia Aerospace Cluster e la LIUC-Università Cattaneo.

L'incontro presenterà le opportunità legate ai nuovi modelli di business connessi ai processi di automazione e ai prodotti intelligenti, che raccolgono informazioni attraverso le tecnologie Internet e le condividono grazie agli strumenti di comunicazione "social". Questi sono i tratti distintivi della cosiddetta "impresa liquida", caratterizzata da confini sempre più labili tra mondo fisico e virtuale. E' un esempio di ciò che oggi viene definito Internet of Things (IoT).

Nel convegno verranno presentati i risultati del Progetto di Ricerca e Sviluppo OSMOSE (OSMOsis applications for the Sensing Enterprise) che ha come scopo lo sviluppo di alcune applicazioni prototipali per quelle che sono definite le "Sensing-Liquid Enterprise". Uno dei casi studio del progetto è quello di Leonardo Elicotteri, che si focalizza sui processi operativi e di manutenzione dei simulatori di volo: tale approccio può essere esteso anche ad altri settori produttivi.

- 15.00 **Apertura dei lavori**  
*Marco De Battista, Unione degli Industriali della Provincia di Varese*
- 15.15 **La Sensing Enterprise come strumento di digitalizzazione dell'Industria Manifatturiera**  
*Sergio Gusmeroli, Politecnico di Milano*
- 16.00 **Il progetto europeo OSMOSE: la sensing-liquid enterprise**  
*Michele Sesana, TXT e-Solutions*
- 16.45 **Il caso di studio Leonardo Helicopters sulla manutenzione predittiva dei Full Flight Simulators**  
*Roberto Sanguini, Leonardo Elicotteri*
- 17.15 **Dibattito**
- 17.30 **Chiusura Lavori**

**Moderatore:** *Raffaele Secchi, Docente di Economia e Gestione delle Imprese  
LIUC - Università Cattaneo*

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI ON-LINE: [www.univa.va.it](http://www.univa.va.it)  
oppure contattare l'Area Innovazione e Qualità dell'Unione Industriali - Tel. 0332.251000 - [economico@univa.va.it](mailto:economico@univa.va.it)