

# CATALONIA MARKET 4.0

**CCIB Centre de Convencions Internacional de Barcelona**

Pl. de Willy Brandt, 11-14. 08019 Barcelona

Dimarts, 9 d'abril del 2019

## BLOC 1. Reptes de la indústria manufacturera

Empreses manufactureres de gran pes industrial a Catalunya presentaran els principals reptes industrials que tenen (associats a la millora de processos industrials i que es poden abordar amb solucions 4.0 o de manufactura avançada).

- 11.00 h**      **Benvinguda**  
*Sra. Àurea Rodríguez, directora de la Unitat d'Innovació Empresarial d'ACCIÓ.*
- 11.05 h**      **Principals reptes industrials d'empreses manufactureres amb gran pes a Catalunya.**  
*NISSAN*  
*CELSA*  
*Empresa pendent de confirmar*
- 11.50 h**      **Networking**

## BLOC 2. Innovació 4.0 en els sectors industrials de Catalunya

Els principals experts de l'ecosistema d'innovació i de la indústria catalana presenten les oportunitats d'innovació existents en diferents sectors industrials de Catalunya que es poden abordar amb solucions 4.0 o de manufactura avançada.

- 12.45 h**      **Benvinguda**  
*Sr. Carles Miranda, coordinador Indústria 4.0 de la Unitat d'innovació Empresarial d'ACCIÓ.*
- 12.50 h**      **Solucions 4.0 o de manufactura avançada en diferents sectors industrials de Catalunya**  
*Sector automoció ( Estampació) Fundació i2CAT.*  
*Sector alimentació. Empresa pendent de confirmar.*  
*Sector de motlles i matrius. TALLERES ROGASA .*

*Sectors bens d'equip i de consum. LEITAT Coordinador de la Comunitat RIS3CAT Llavor 3D.*

*Sector sistemes industrials. EURECAT coordinat de la comunitat RIS3CAT Industries del Futur.*

*Sector Salut. PAUL HARTMANN IBERIA S.A.*

**14.00 h          Networking**

### **BLOC 3. Solucions TECNIO 4.0 per la Indústria**

Ronda de presentacions breus dels agents TECNIO dels desenvolupaments i les capacitats en R+D actualment disponibles per a la indústria, a partir de casos d'ús reals.

**15.30 h          Benvinguda**  
*Sra. Marta Peidro, cap de Cooperació Tecnològica Local TECNIO. Unitat d'Innovació Empresarial d'ACCIÓ*

**15.35 h          Solucions TECNIO 4.0**  
*Visió per Computador i Robòtica (VICOROB - UdG)*  
*Motion Control and Industrial Applications (MCIA - UPC)*  
*LA SALLE RD (URL)*  
*Institut de Robòtica i Informàtica Industrial (IRI - CSIC/UPC)*  
*Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)*  
*Laboratori de R+D+I de la Facultat d'Informàtica de Barcelona (INLab FIB - UPC)*  
*Institut d'Investigació en Intel·ligència Artificial (IIIA - CSIC)*  
*Centre EASY (UdG)*  
*DATASCIENCE (UB)*  
*Centre de Visió per Computador (CVC)*  
*Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC)*  
*Centre d'Enginyeria de Microsistemes per a la Instrumentació i Control (CEMIC-UB)*

**17.00 h          Networking**

I a partir de les **18.15 h...**

### **Welcome Beer Party**

Una trobada distesa al final de la primera jornada perquè participants i expositors gaudiu d'un ambient de negocis i alhora relaxat (a l'espai Factory Innovation Theatre).