

Organitzen:



Jornada Tecnològica

El futur dels wearables & IoT: cap a un futur totalment connectat

Dimarts, 10 de maig de 2022
de 10:00 a 13:45 h

IoT Solutions World Congress
Sala 4.4
Hall 4 | Fira Barcelona Gran Via



Objectius de la jornada

Conèixer com els wearables i objectes intel·ligents poden resoldre necessitats de mercat que avui dia no acaben d'estar resoltes.

Conèixer com aquests objectes i gadgets poden connectar-se al món digital mitjançant IoT i explorar noves oportunitats de mercat.

Conèixer com les mètriques i el monitoratge poden millorar la nostra salut o rendiment.

Promoure possibles projectes d'innovació en el marc de la convocatòria d'ajuts AEI.

AGENDA



9:45 **Registre assistents**

BLOC 1 / Introducció: Tendències i oportunitats d'innovació

10:00 **Electrònica flexible i wearables**
Cristina Casellas, promotora Tecnològica a Eurecat

10:15 **Presentació de la convocatòria AEI**
Susana Barasoain, Functional Print Cluster Manager

10:30 **Com fer el teu producte intel·ligent utilitzant la tecnologia dels telèfons mòbils**
Mikel Meoki, responsable de Desenvolupament de Negoci i fundador d'Embeblue

BLOC 2 / Productes 'Ready to market'

10:50 **mjn-SERAS, com predir un atac d'epilèpsia**
David Blánquez, CEO de MJN Neuroserveis

11:10 **Ephion Mobility: la plataforma per desenvolupar i implementar mesures clíniques digitals**
Sebastian Idelsohn, PhD, CSO i cofundador d'Ephion Health i responsable de la línia de recerca de Biomecànica a Eurecat

Dirigit a:

Responsables d'innovació, responsables de projectes i responsables de producte. Directors de projectes. Dissenyadors. Enginyers electrònics o de telecomunicacions.

Àmbits d'aplicació:



Salut



Benestar



Esports



Tèxtil



Béns de consum

11:30 **Nous wearables per la monitorització en remot de l'esforç i salut dels atletes utilitzant la suor com a biofluid**

Xavier Muñoz, PhD, Business Developer Manager d'Onalabs

11:50 **Humanox. Canyelleres Intel·ligents**
Iván Contreras, cofundador de HUMANOX

12:10 **Intel·ligència Artificial Integrada**
Estanislao López, Head of Smart Engineering team at Functional Printing & Embedded Devices Unit a Eurecat

12:30 **IoT aplicada a la salut, esport i el benestar**
Ricard Soler i Kopp, CEO d'Atlantis IT

12:50 **Teixits 4.0: el futur és la tetrònica**
Jorge Moreno, responsable de grup d'R+D tèxtil intel·ligent i Digitalització d'AITEX

BLOC 3 / Dinàmica final de networking

13:15 **Breu dinàmica de networking**

13:45 **Fi de la jornada**