

INTERNATIONAL INNOVATION PROGRAMME DEMO CENTER – ELEVATOR PITCH

12 febrero 2020

Desde 08:30 h. Hall principal

Acreditación

12:00 h. **Suigéneris: iSUI_LOC100**



- **Ricardo Rodriguez.** CEO de **Suigéneris**

Dispositivo con el que podemos mantener geolocalizados cualquier tipo de activos en interiores y exteriores. GPS y BLE+WiFi respectivamente.

12:15 h. **Vicomtech – Automóvil con tecnología orientada a la conducción autónoma**



- **Mª Teresa Linaza.** Directora de Promoción y Desarrollo Institucional de **Vicomtech**

Los distintos sensores instalados en el vehículo permiten analizar el comportamiento del conductor y del resto del tráfico de forma que se posibilita el desarrollo de tecnología orientada a la asistencia del conductor.

12:30 h. **BLOQUE** de Startups **TELEFÓNICA**



- **Vivirtual: Javier Llull:** Una herramienta de estimulación cognitiva con realidad virtual, diseñada específicamente para mayores de 55 años, sin importar el deterioro cognitivo.
- **Ecosegundos: Brayan Bermúdez y Antonio Barragán:** Ecosegundos ofrece una solución de Economía Circular, retornando material a la cadena de producción, optimizando recursos en la logística, ofreciendo información veraz sobre el procedimiento, impulsando el mercado local y recompensando al usuario por cuidar del Medio Ambiente.
- **IDbAcoustic: Inés Aragüez:** . I+Db Acoustic propone la adopción de sus toldos fonoabsorbentes en entornos turísticos y hosteleros, un avance que les permite avanzar hacia la sostenibilidad y convertirse en una actividad compatible con los objetivos de calidad acústica establecidos. I+Db Acoustic también ofrece la incorporación de tecnología fotocatalítica en los toldos para la reducción de la contaminación del aire.
- **ZeroproHero: Daniel Marques:** Una cantera digital que usa el potencial del geoposicionamiento, la analítica de datos, los beneficios del vídeo y toda la ciencia aplicada al deporte.



INTERNATIONAL INNOVATION PROGRAMME DEMO CENTER – ELEVATOR PITCH

- **Wondereko: Pablo López Garro e Ignacio López Garro:** Dispositivo de almacenamiento inteligente que tritura los residuos de envase y gestiona sus datos en la nube
- **Axion: María José Caro:** El piloto realizado es una muestra del sistema IVARelay de Axión que, analizando los metadatos de cámaras con IVA (Intelligen Video Analytic), es capaz de interactuar con: Mobiliario urbano, Centralitas de seguridad homologadas e Integración en plataformas de ciudad.
- **Presentaciones de prototipos por parte del ecosistema de startups de Telefónica**

14:30 h.

ALMUERZO NETWORKING

16:30 h. Polo de Contenidos Digitales: Hacketon

- **Christoph Schröder.** del European Topic Centre (ETC) de la Universidad de Málaga (UMA)



17:00 h. BLOQUE PROTOTIPOS de POLO de contenidos Digitales



17:00 h. OWO

- **José Fuertes.**

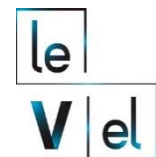
Feel the game con OWO: OWO es un sistema inalámbrico para jugar en PC, móvil o VR que permite experimentar más de 30 sensaciones diferentes a tiempo real mientras disfrutas de tus videojuegos favorito



17:15 h. LEVEL

- **Javier Jurado.**

Captain's bridge. VR Experience: Recorrido en RV por el puente de mando de un crucero de grandes dimensiones.



17:30 h. FABLAB

- **Lina Ramírez.**

Impresora 3D: Aplicaciones de la impresión 3D para exploración del oído.



17:45 h. VECTORPIPE

- **Miguel Ángel Rasero.**



INTERNATIONAL INNOVATION PROGRAMME DEMO CENTER – ELEVATOR PITCH

CallSensei: Sistema inteligente de asistencia remota para profesionales en tiempo real.

13 febrero 2020

Desde 08:30 h. Hall principal

Acreditación

10:30h. **BLOQUE Empresas de Base Tecnológica** procedentes del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (**CSIC**):



10:30h. **Tafiqs: Oleica**

- **Eva Ramírez:**

OleicaStarter y OleicaYeast: cultivos iniciadores multifuncionales compuestos por cepas seleccionadas de bacterias lácticas y levaduras, con destacadas características tecnológicas y funcionales, responsables del desarrollo de fermentaciones en vegetales.

10:45h. **Microviable:**

- **Rafael Martínez**

Dispositivo GutAlive. GutAlive permite el análisis y almacenamiento de microbiota y obtener un informe de resultados claro, legible y detallado

11:00h. **Datision:**

- **Andrés Torregrosa**
- **Guillem Allenyá**

Sistema orientado al Mantenimiento predictivo y prescriptivo para las líneas productivas y/o máquinas que se encuentran operando en la calle o locales (vending, cafeterías, parkímetros...)"

11:15h. **Colfeed:**

- **Begoña Ferrari**

Hilos de impresión 3D

11:30 h. **BLOQUE** Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (**INTA**)





INTERNATIONAL INNOVATION PROGRAMME DEMO CENTER – ELEVATOR PITCH

11:30 h. INTA: Actuador de plasma que genera un viento iónico.



- **Antonio Jesús Conesa Torres:** Jefe del Laboratorio de Plasma de INTA

Actuador de plasma que genera un viento iónico mediante descargas eléctricas débilmente ionizadas. El calor aportado por este actuador evita la creación de hielo en las superficies en las que actúa.

11:45 h. INTA: Detector óptico de crecimiento y formación de hielo.

- **Malte Frövel:** Jefe Área de Materiales Compuestos de INTA

Detector óptico de crecimiento y formación de hielo con aplicaciones en aeronáutica, ingeniería civil... y en cualquier otra aplicación donde la presencia de hielo deba ser controlada.

12:00 h. Premmia:

- **Jose Luis Jiménez:** CEO

Premmia Network expondrá la concepción de un mundo virtual exclusivo para mujeres basado en un sistema vigesimal desarrollado por la propia compañía, accesible únicamente a través de códigos de cliente preestablecidos geográficamente y demográficamente a nivel global.



12:15 h. BLOQUE PROTOTIPOS de la Universidad de Málaga (UMA)



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

12:15 h. Apps y herramientas interactivas para aprendizaje musical

- **Isabel Barbancho.** Catedrática de la **Universidad de Málaga**
- **Lorenzo J. Tardón.** Catedrático de la **Universidad de Málaga**
- **Ana M. Barbancho.** Profesora Titular de la **Universidad de Málaga**

1. Juegos serios para aprendizaje musical (Serious Games for Music Learning)



Haciendo uso del concepto conocido como gamificación, se proporciona una forma amena de aprender música jugando para toda persona interesada en ello.

2. Construyendo música: Raspberry Pi + LEGO + impresión 3D





INTERNATIONAL INNOVATION PROGRAMME DEMO CENTER – ELEVATOR PITCH

Construye la música: mediante piezas de lego inteligentes, fabrica melodías, acordes y ritmos.

12:45 h Walkit:

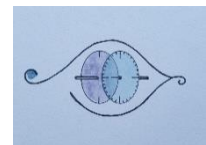
- **Amalia Cristina Urdiales.** Catedrática de la **Universidad de Málaga**
- **Jesús Manuel Gómez.** Profesor titular de la **Universidad de Málaga**
- **Joaquín Ballesteros.** Profesor sustituto de la **Universidad de Málaga**



El sistema Walkit se compone de un conjunto de módulos que pueden añadirse parcial o totalmente a cualquier andador comercial convencional para convertirlo en un robot de asistencia al paso.

13:00 h Ocular Goniometer, GO

- **Salvador Nebro.**
- **Manuel D. Marín**
- **Óscar de Cózar**



El Goniómetro ocular es un nuevo dispositivo, cuyas funciones permiten marcar un eje determinado en la superficie del ojo de una forma rápida y precisa y medir el ángulo en el cual se halla una determinada marca. Estas características son especialmente útiles en el tratamiento quirúrgico del astigmatismo.

