ENCUENTRO TECNOLÓGICO TRANSFRONTERIZO

POR UN DESARROLLO CONJUNTO EN LA **EUROACE**

6 DE JUNIO DE 2019 IFEBA-BADAJOZ

Interreg
España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

INTRODUCCIÓN	3
1 STANDS EXPOSITORES	4
Áreas tecnológicas principales de la EUROACE	7
2 DATOS ESTADÍSTICOS	44
Estructura jurídica de las entidades participantes o visitantes	45
Procedencia de las entidades participantes o visitantes	46
Tecnologías más usadas por los participantes o visitantes	47
Sectores representados por los participantes o visitantes	48

El Encuentro Tecnológico Transfronterizo ET2 es un espacio concebido para **reunir los recursos tecnológicos existentes en la EUROACE**, para hacer negocios y encontrar las respuestas tecnológicas que necesita tu empresa, tu proyecto o tu organización, sea de la naturaleza que sea; **un evento para que seas parte del desarrollo en Extremadura, Alentejo y Región Centro de Portugal** desde la tecnología, la innovación y el intercambio.

En **ET2** podrás encontrar **oportunidades y formación para empresas, curiosos, mentes inquietas y emprendedores** interesados en la tecnología y sus posibilidades, identificar al socio que necesitas, o las **alianzas comerciales que**, gracias a la tecnología y la cooperación, **contribuyan al éxito de tu idea o proyecto**.

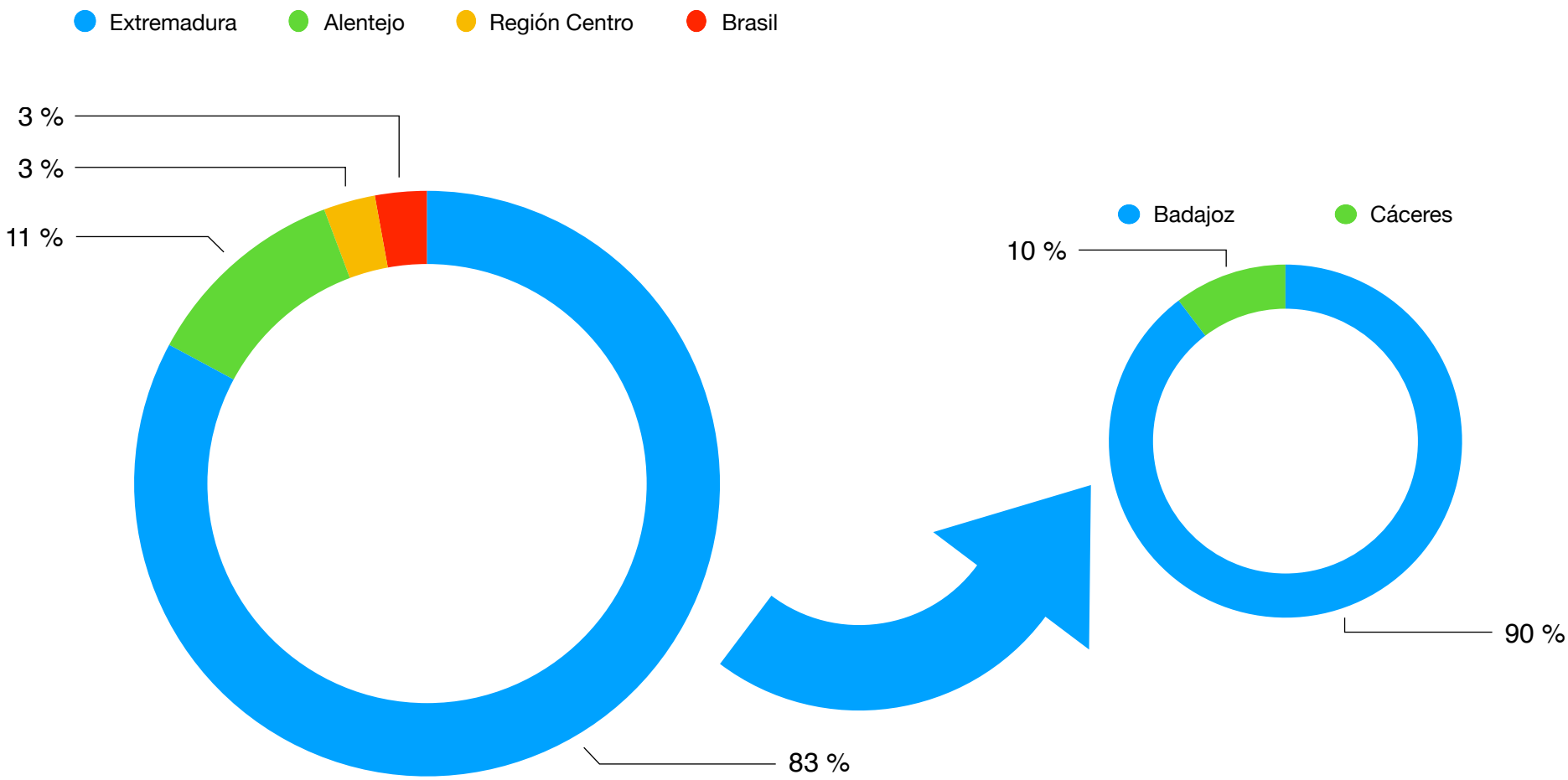
1. STANDS EXPOSITORES

El proceso de captación de expositores se realizó atendiendo a la necesidad de acoger en el evento a las diferentes entidades y personas que de alguna u otra forma se encuentran integradas en el amplio sector tecnológico de la EUROACE.

A continuación se indican de forma más detallada las características de cada uno de los expositores del Encuentro Tecnológico Transfronterizo ET2.

Un total de 35 expositores participaron del encuentro. Entidades, empresas o personas relacionadas con el sector tecnológico pero en múltiples ramas distintas, desde el desarrollo de software, sensorización, reciclaje, educación, desarrollo de hardware libre, realidad virtual, tecnología educativa, simulación, artesanía digital, impresión 3D, Smartcities, Industria 4.0, telemedicina, energías renovables, etc..


Hiruki
STORE
www.hirukistore.com
Nj Motion
FIWARE Space
DIPUTACIÓN DE BADAJOZ
PREXENZ
VR-AR STUDIO
FABLAB XTRENE ALMENDRALEJO
Wonderprint
interreg España - Portugal
DEGREN
Percepción y Sistemas Inteligentes
UEX
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA
CODISA
TELCO SOLUTIONS
UNEX Motorsport
Alquimétricos
ACG Merchandising
INCUBADORA DE ALTA TECNOLOGÍA EN BIOECONOMÍA Y ECONOMÍA CIRCULAR
gogest
hes inovação
hes-inovacao.com
panStamp
Badatech
EXPERTOS EN RECUPERACIÓN DE DATOS
DigitaliseSME
Centro Dipath
SALUD MENTAL
ÉvoraTech
FABLAB
by XOne
Alentejo Guided Tours
BioBee
technologies
DIOGO MAKES
EFICAE
soluciones
EXTREMADURA
OPEN FUTURE
Telefónica
JUNTA DE EXTREMADURA
HESTIA
redescubre el espacio
Impulso Verde
Solar
Escultura
la hormiga verde
CENTRO ESPECIAL DE EMPLEO
PRO - AUTO
Robotilandia
SIROK
Chicote
MSM
Live Music
empresarial transfronteiriço
empresarial transfronterizo
MWS Connect
Siempre Conectado


Extremadura
Alentejo
Región Centro
Brasil
3 %
3 %
11 %
83 %
Badajoz
Cáceres
10 %
90 %

ÁREAS TECNOLÓGICAS PRINCIPALES EN LA EUROACE

A continuación detallamos los sectores o áreas tecnológicas principales existentes en la **EUROACE**.

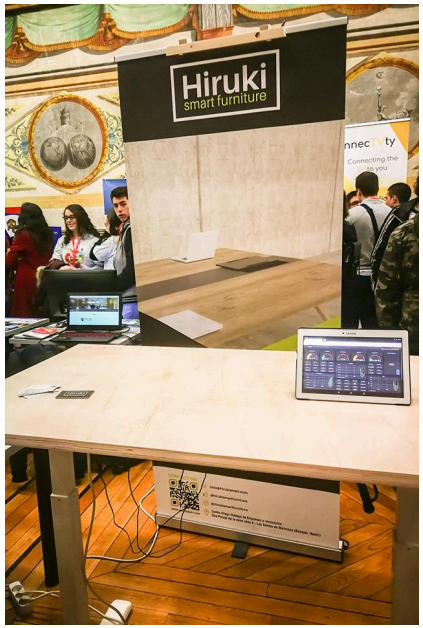
- Movimiento maker
- Desarrollo de software
- Desarrollo de hardware
- Tecnología educativa
- Impresión 3D
- Artesanía digital
- Educación

- Energías renovables
- Sensorización
- Realidad virtual
- Industria 4.0
- Investigación
- Reciclaje
- Telecomunicaciones
- Internet de las Cosas
- Smartcities
- Telemedicina

Hiruki STORE

Mobiliario inteligente, mobiliario infantil y juguetes educativos artesanos de inspiración Montessori

www.hirukistore.com







Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Nj Motion

Simuladores de movimiento de coches y aviones para PC basados en Arduino.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

FIWARE Space

DIPUTACIÓN DE BADAJOZ

FIWARE Space nace para impulsar el talento y el emprendimiento en la Provincia de Badajoz.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

PREXENZ

VR-AR STUDIO

Estudio especializado en el desarrollo de estrategias de comunicación y en el desarrollo de aplicaciones interactivas , con un alto grado de realismo, basadas en Realidad Virtual, Realidad Aumentada o la mezcla de ambas.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

FABLAB XTRENE ALMENDRALEJO

Primer laboratorio de fabricación digital, integrado en la Red oficial de FabLabs de la provincia de Badajoz. Su línea de actuación se engloba en la Tecnología Educativa y la Agrotecnología.





Interreg España-Portugal
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Wonderprint

Filamento para impresoras 3D de la máxima calidad fabricado en España.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

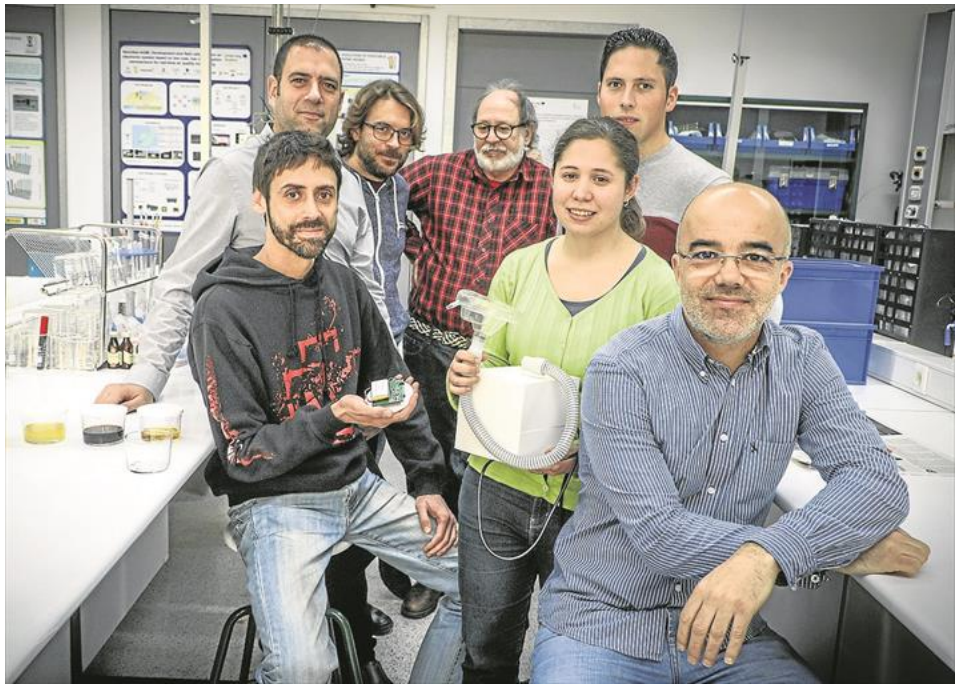


DEGREN es el Acrónimo del Proyecto, cuyo significado es: Centro Transfronterizo de Innovación Empresarial en Ecodiseño en la EUROACE – Design & Green ENgineering.

Se trata de un proyecto aprobado en la primera convocatoria del Programa Operativo EP – INTERREG V A España Portugal (POCTEP) 2014-2020, y se plantea como una apuesta decidida por la promoción del ECODISEÑO en el contexto de la EUROACE, de forma que actúe como palanca de competitividad mediante la que potenciar la innovación y la transferencia de tecnología.

Percepción y Sistemas Inteligentes

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA



El Grupo de Investigación en Percepción y Sistemas Inteligentes (PSI) es un grupo multidisciplinar de reciente creación formado por profesores e investigadores de la Escuela de Ingenierías Industriales y la Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura, con el objetivo de avanzar en las tecnologías de detección de gases, instrumentación, procesamiento de la señal, técnicas de aprendizaje automático y aplicaciones web.

CODISA

TELCO SOLUTIONS

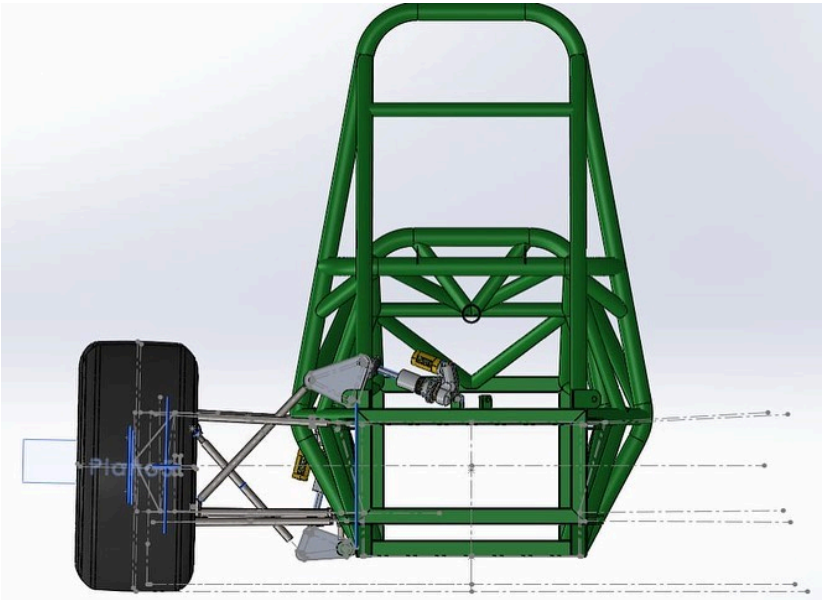
Consultoría especializada en redes y servicios para operadores de telecomunicaciones.

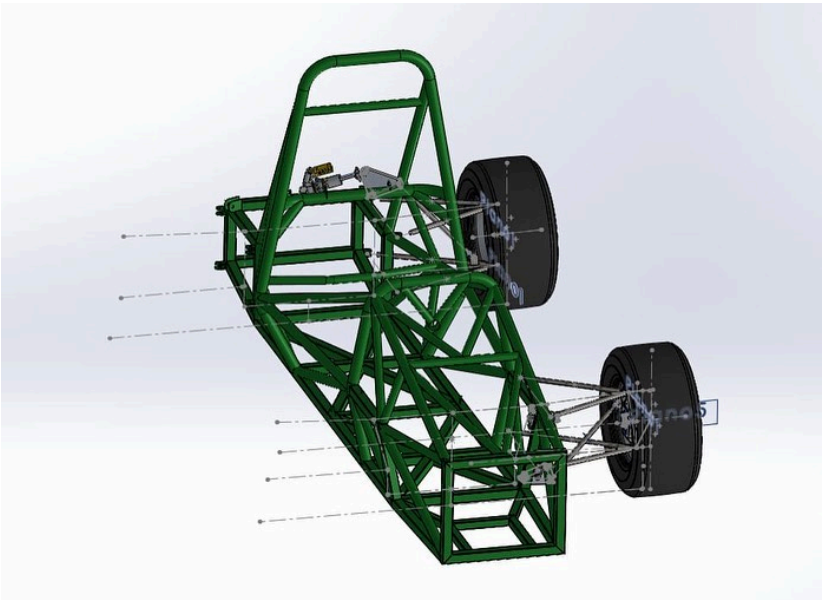




Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Equipo de fórmula Student de la Universidad de Extremadura.

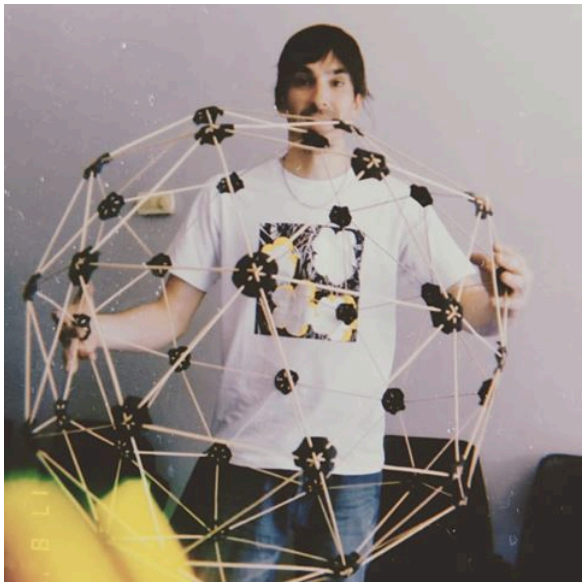




Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Alquimétricos

Alquimétricos es una colección de juguetes didácticos de código abierto (*open source*). Son bloques para construir estructuras y aprender, a través del juego, sobre geometría, matemáticas, arquitectura, mecánica, física, química y mucho más. La iniciativa está enfocada en el diseño y producción de juguetes didácticos DIY (*hazlo tú mismo)* y DIT (hagámoslo juntxs) producidos utilizando procesos analógicos y digitales, materiales reciclados y alternativos. Diseñados para jugar, crear, aprender y compartir.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Merchandising

Diseño y desarrollo de cualquier elemento de merchandising incluyendo el diseño y la instalación de vinilos.



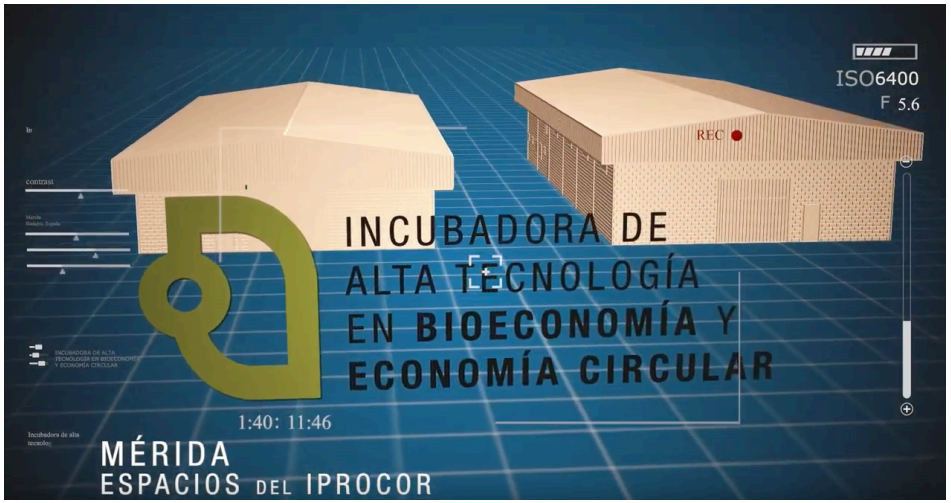




Interreg
España-Portugal
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

INCUBADORA DE ALTA TECNOLOGÍA EN **BIOECONOMÍA** Y **ECONOMÍA CIRCULAR**

El objetivo es crear una infraestructura puntera dotada de laboratorios y una planta piloto pre-industrial, ofreciendo apoyo a proyectos empresariales capaces de generar nuevos productos mediante técnicas de purificación y procesos biotecnológicos, a partir de los recursos naturales de la región, de sus cultivos, o de los subproductos y residuos de la industria agroalimentaria, lo que permite la obtención de nuevos productos de alto valor añadido con aplicación en industrias alimentarias, farmacológicas, cosmética y química.



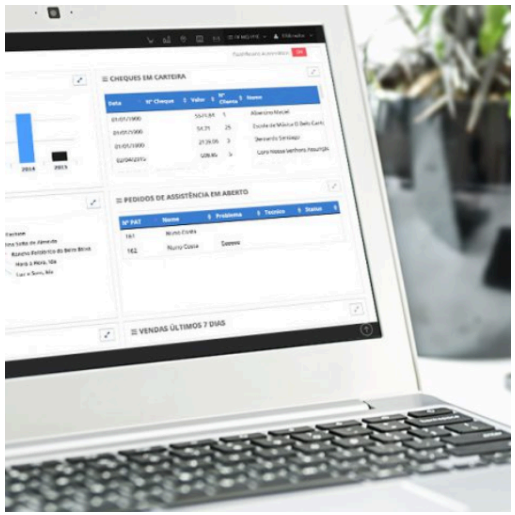


Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

gogest
hes
inovação
hes-inovacao.com

Empresa dedicada al desarrollo de soluciones empresariales, especializada en soluciones integradas de Sistemas de Información web y móvil, Business Intelligence y desarrollo de sitios corporativos con conexión al ERP, utilizando las tecnologías más innovadoras. Nuestro objetivo es la evolución tecnológica del cliente, a través de la creación de herramientas personalizadas, que van en contra de sus expectativas.







Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

panStamp

Proyecto que se sitúa en la Industria 4.0, que desarrolla sistemas de sensorización de tecnologías abiertas y que usa redes inalámbricas de bajo consumo energético.



Interreg
España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros
Transfronterizos
de Apoyo
al Emprendimiento
Innovador

Badatech

EXPERTOS EN RECUPERACIÓN DE DATOS

Ofrecen servicios y productos de alto nivel en las áreas de las TIC, electrónica profesional y de consumo tanto para el cliente final como para empresas. Realizan trabajos de reparación, mantenimiento e instalación y cuenta con el primer laboratorio de recuperación de datos de Extremadura.





Interreg España-Portugal

CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Proyecto que optimiza las formas en que se llevan a cabo las actividades en tu empresa, mejora la producción, proporciona servicios perfectamente adaptados a las peticiones de los clientes o descubre nuevos mercados mediante la digitalización de las empresas.

Con digitaliseSME puedes conectar tu PYME y sus necesidades concretas de digitalización con los habilitadores digitales que te ayuden a cubrirlas.

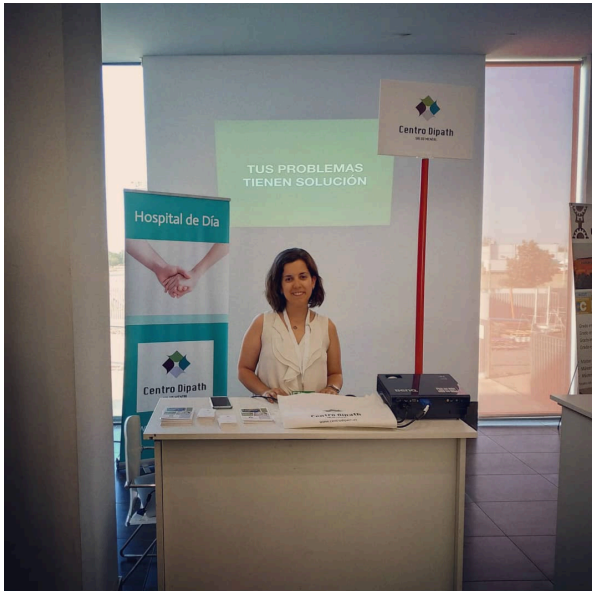


Centro Dipath
SALUD MENTAL

Primer y único hospital de día de atención a la Salud Mental en Extremadura.

Cuenta con un equipo multidisciplinar de psiquiatra, psicóloga clínica, terapeuta ocupacional, trabajador social y monitores, que desde el conocimiento humano, su experiencia y especialización, ayudan a las personas a desarrollar sus fortalezas y les acompañan en su proceso de recuperación.



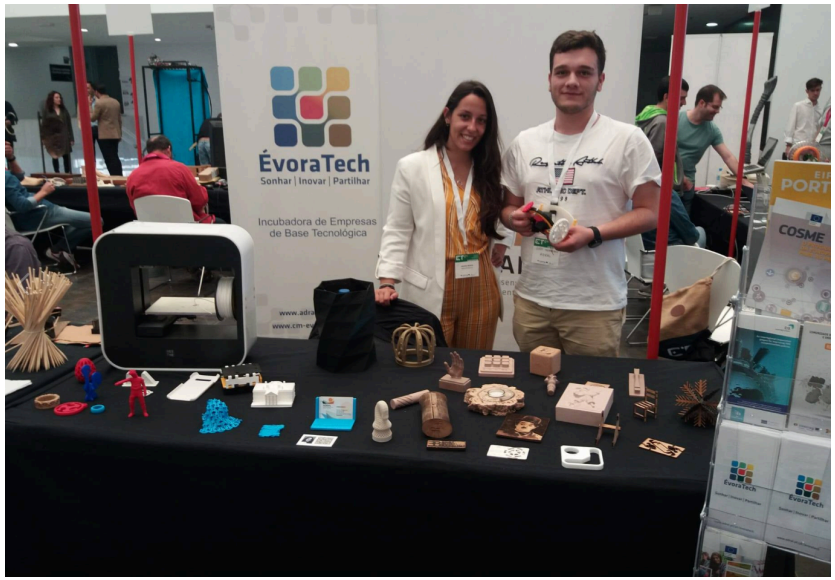


Interreg España-Portugal
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

ÉvoraTech
FABLAB

FabLab situado en las instalaciones de ADRAL en Évora, que tienen como misión la dinamización de la actividad económica de base tecnológica a través del apoyo, creación, instalación y desarrollo de ideas emprendedoras.



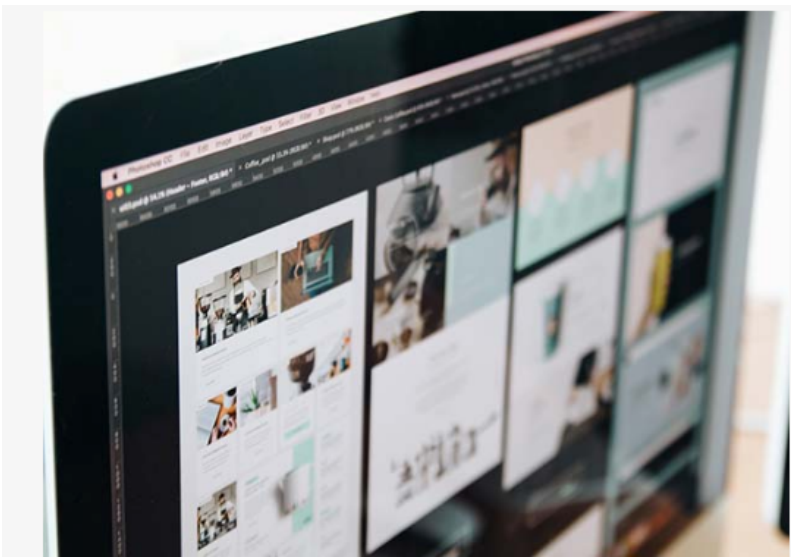


by XOne

Primera plataforma de desarrollo multiexperiencia que permite crear aplicaciones corporativas 100% nativas y web. Ofrece bajo un mismo entorno el conjunto de herramientas y servicios que la empresa actual necesita para poder desarrollar apps de forma rápida y eficaz.







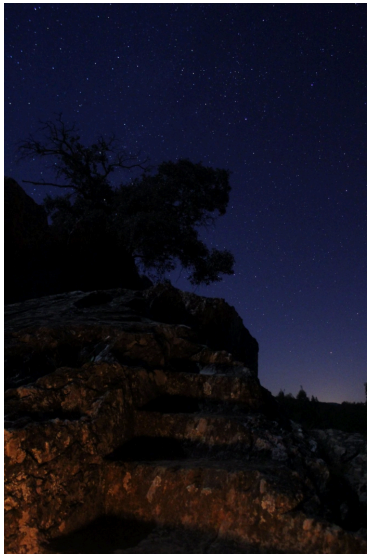
Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Alentejo Guided Tours

Comparte la pasión de viajar por el sur de Portugal, conociendo gentes, culturas y experimentando nuevas experiencias para todos los sentidos



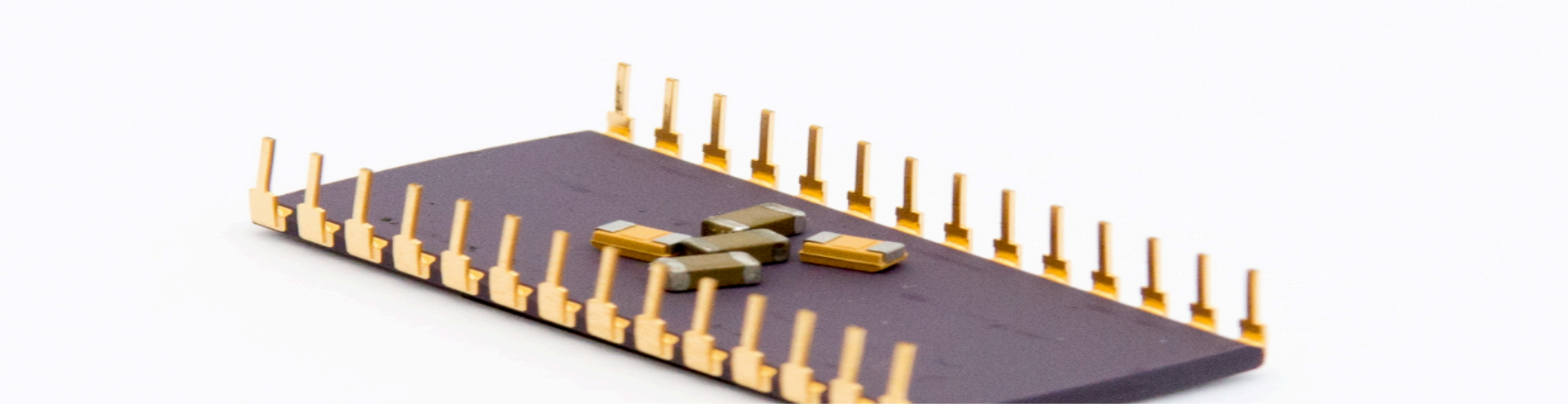




Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

BioBee technologies

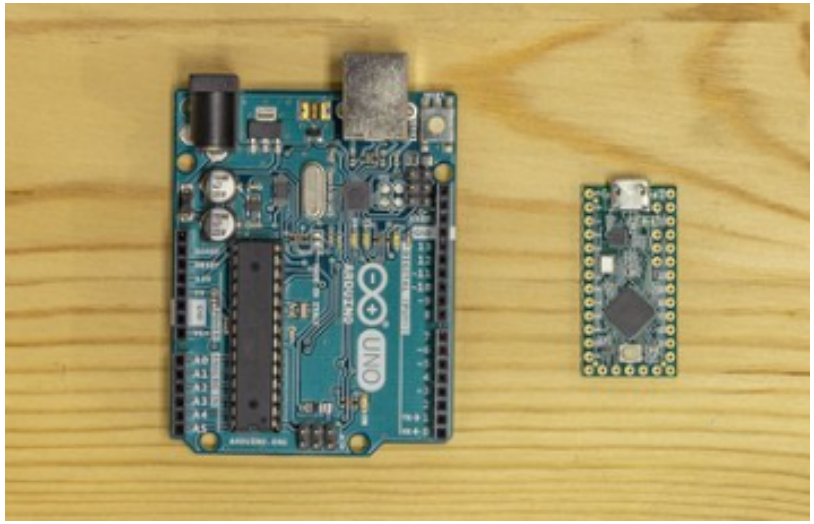
Empresa basada en el conocimiento y especializada en el diseño de soluciones miniaturizadas para la caracterización de medios biológicos para sectores como el cuidado de la salud, agricultura y la industria de la alimentación.

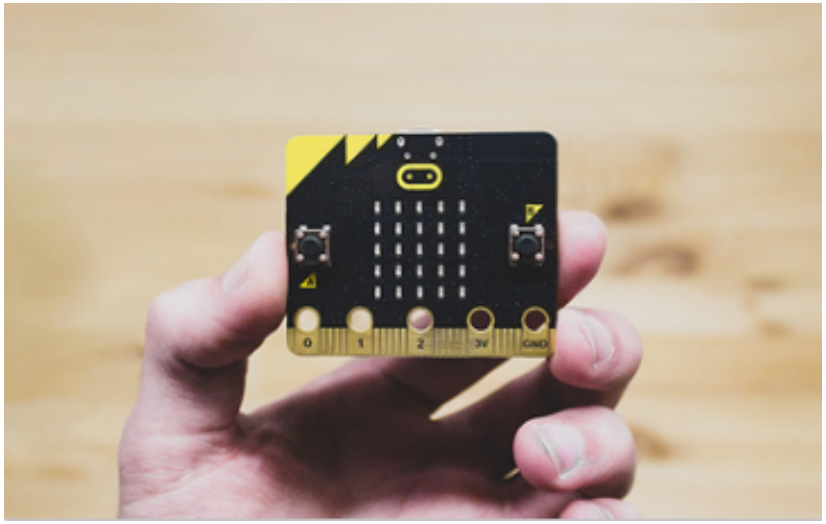


DIOGO MAKES

Plataforma web con blog en donde mostrar como se puede ir desde una idea a un producto tangible, gracias a la Cultura Maker.

Sitio web especializado en el movimiento maker, la electrónica abierta, Arduino, Microbits y la impresión 3D.







HI! MY NAME IS DIOGO

Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

EFICAE soluciones

Oficina técnica de ingeniería y consultoría energética especializada en proyectos de eficiencia energética. Especialista en energías renovables enfocados a la reducción del consumo energético y la producción de energía principalmente a través de la tecnología fotovoltaica.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

EXTREMADURA OPEN FUTURE

Telefónica JUNTA DE EXTREMADURA

Iniciativa que conforma un programa de apoyo al emprendimiento impulsado por la Junta de Extremadura y Telefónica que promueve el auge del tejido empresarial de la Comunidad Autónoma, ofreciendo un servicio integral que ayude a los proyectos recién creados a consolidarse.



Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

HESTÍA
redescubre el espacio

Empresa especializada en recorridos virtuales aplicables a diversos sectores. Experiencias virtuales envolventes para todo tipo de dispositivos. Experiencias realistas e interactivas en 3D y Realidad Virtual (VR).



Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Impulso Verde Solar

Empresa joven, dinámica y actualizada destinada a realizar servicios integrales en el sector de la construcción y las energías renovables. Especialistas en diseño y construcción de viviendas de consumo casi nulo y en instalaciones fotovoltaicas.

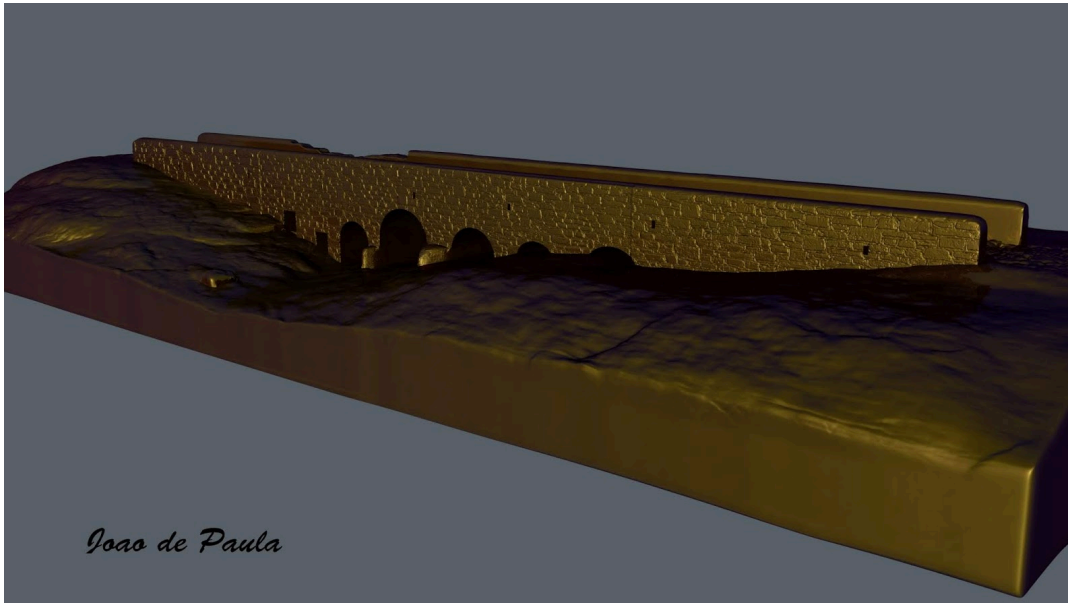




Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador



Joao de Paula es un escultor portugués que aplica la impresión 3D al proceso creativo de sus piezas artísticas.



la hormiga verde
CENTRO ESPECIAL DE EMPLEO

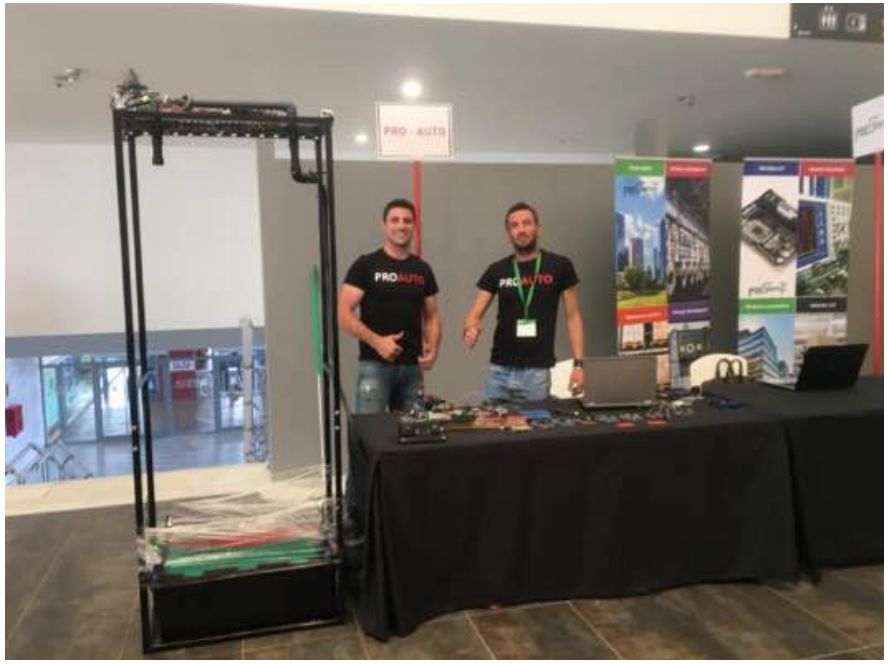
Centro Especial de Empleo que se dedica a la correcta gestión de la basura electrónica (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos o RAEE), desde su recogida a su valoración, creando empleo estable con trabajadores con diversas capacidades.



PRO - AUTO

Makers en estado puro. Entusiastas de la tecnología abierta que te desarrollan desde un sistema de guiado láser para tractores, como una fuente automatizada. Todo ello basado en tecnologías abiertas como Arduino.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador



Robotilandia

Proyecto educativo formado por un equipo de maestros, pedagogos y profesionales de la enseñanza que tiene por objetivo el estudio y la investigación de la programación computacional y la robótica educativa para los alumnos de educación primaria y secundaria.



Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

SIROK

Empresa volcada en el mundo 3D (diseño, modelado e impresión 3D) así como al prototipado industrial rápido.



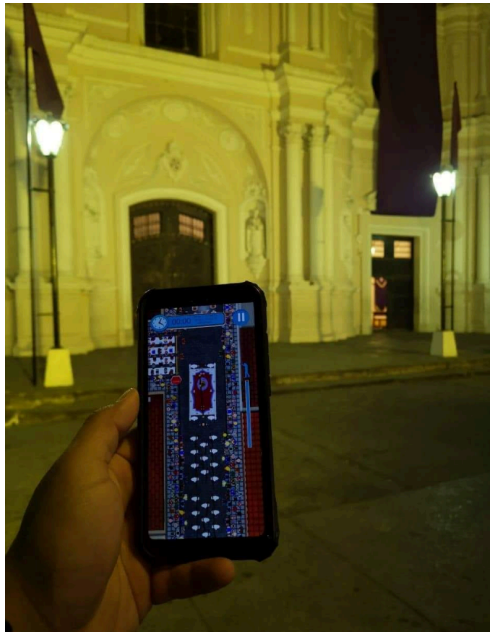


MSM

Live Music

Iniciativa de jóvenes de Badajoz y Sevilla que han desarrollado el primer videojuego cofrade para móviles, un simulador de capataz de la Semana Santa de Sevilla. Además de un proyecto musical que hace fusión de instrumentos clásicos con música electrónica a partir de dispositivos creados tomando como base Arduino.





Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional | Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA | UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

ponto de acompanhamento empresarial transfronteiriço | punto de acompañamiento empresarial transfronterizo

Ofrece servicios de apoyo y asesoramiento a empresas que quieran abordar el mercado portugués, así como canalizar la demanda de empresas portuguesas que quieran penetrar en el mercado español, ubicándose en Extremadura como lugar estratégico.





Interreg España-Portugal

Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

MWS Connect

Siempre Conectado

Plataforma que permite sincronizar el precio y el stock de todas tus referencias directamente de su ERP con su tienda virtual y con Amazon proporcionando una mejora en la relación con sus clientes y ser más eficaz en la gestión de los pedidos.



Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS
Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

2. DATOS ESTADÍSTICOS

A lo largo de la jornada del Encuentro Tecnológico Transfronterizo (ET2), llevado a cabo en las instalaciones de IFEBA en Badajoz el 6 de junio de 2019, se realizó la toma de datos mediante una encuesta entre todos los participantes y visitantes con idea de obtener más información sobre el público objetivo del evento, así como información sobre las características del sector tecnológico de la EUROACE.

Los resultados fueron obtenidos a través de un Google Form diseñado para el efecto y al que se podía acceder durante toda la jornada gracias a un código QR. Entre todos los participantes se realizó el sorteo de un kit de Arduino.

FabLab Xtrene sortea un KIT de Arduino entre todos los participantes en el Informe sobre Tecnologías en la EUROACE

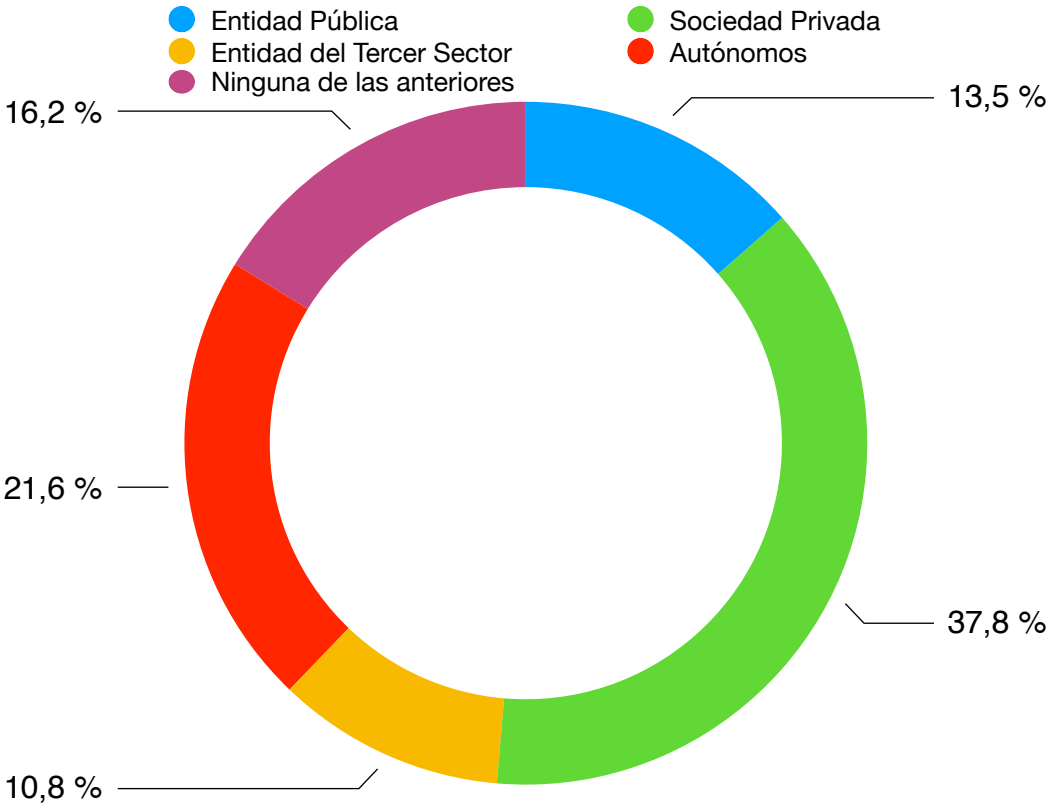
Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

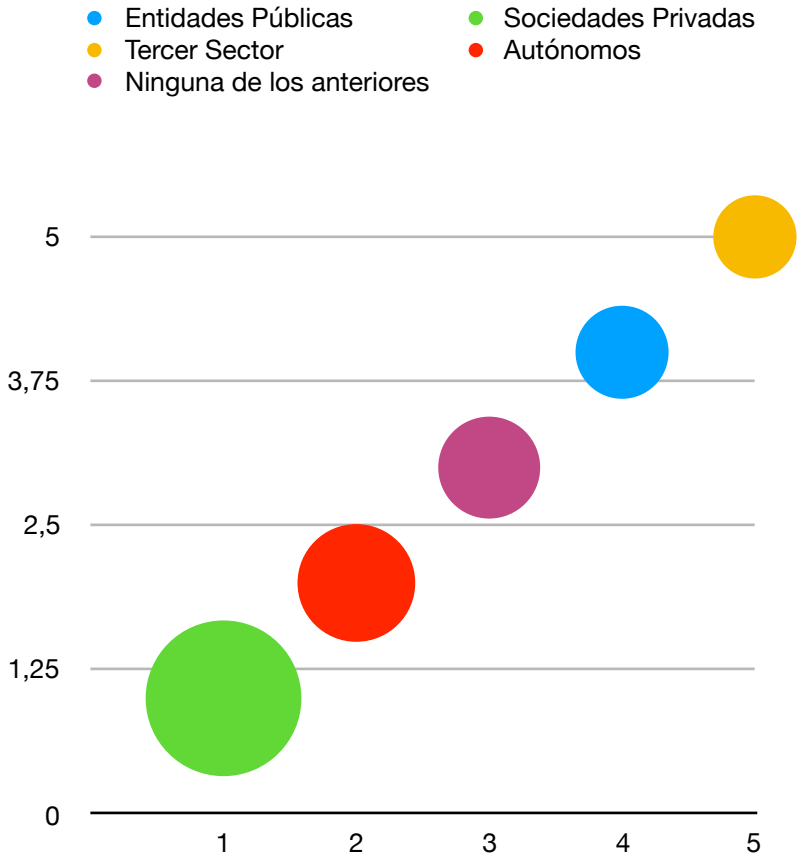
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

Interreg España-Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA
CETEIS Centros Transfronterizos de Apoyo al Emprendimiento Innovador

ESTRUCTURA JURÍDICA DE LAS ENTIDADES PARTICIPANTES O VISITANTES

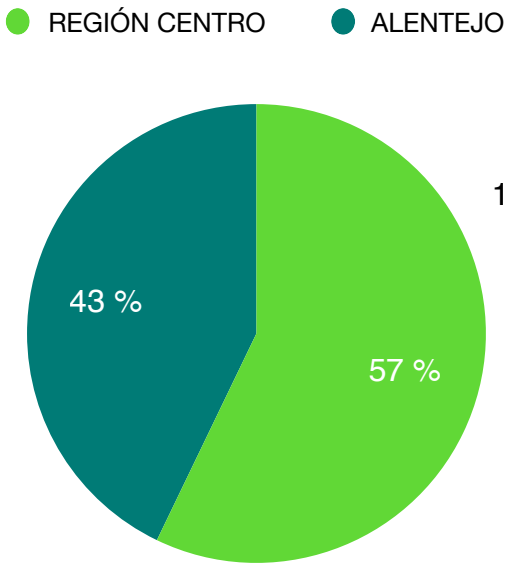
Si nos atenemos a los resultados obtenidos en la encuesta realizada, tenemos los siguientes datos:

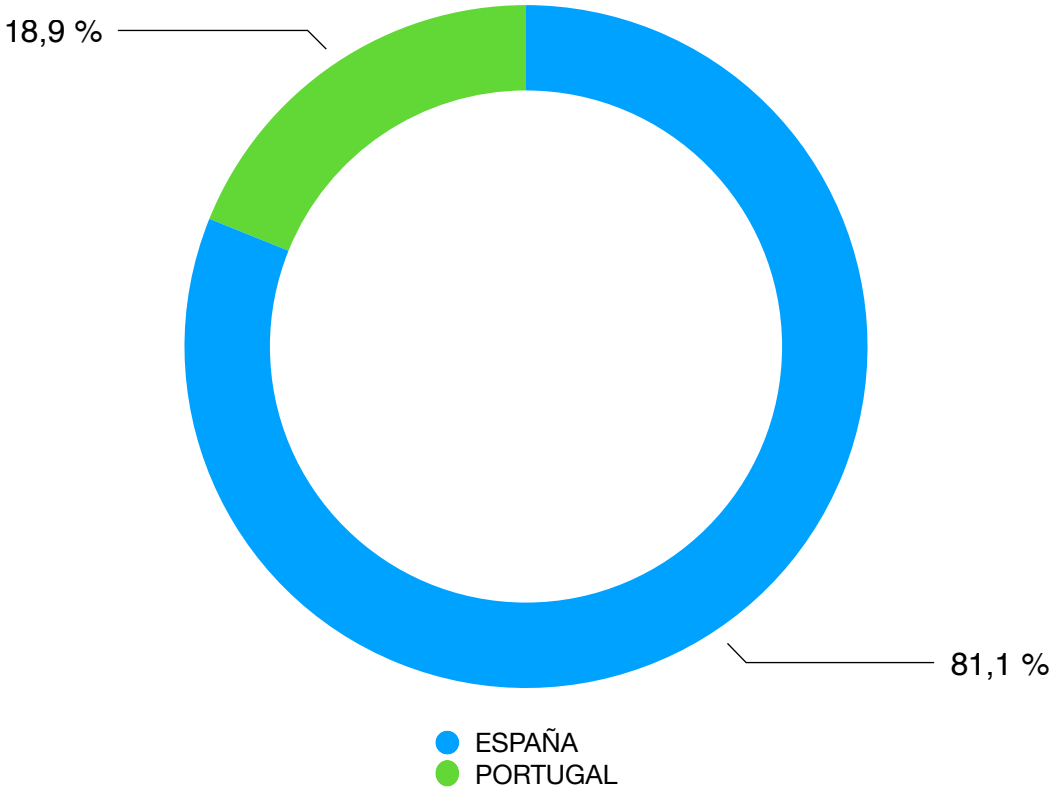


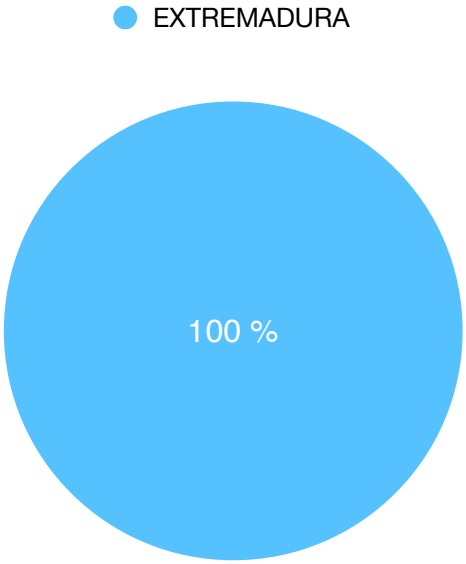


PROCEDENCIA DE LAS ENTIDADES PARTICIPANTES O VISITANTES

Si nos atenemos a los resultados obtenidos en la encuesta realizada, tenemos los siguientes datos:

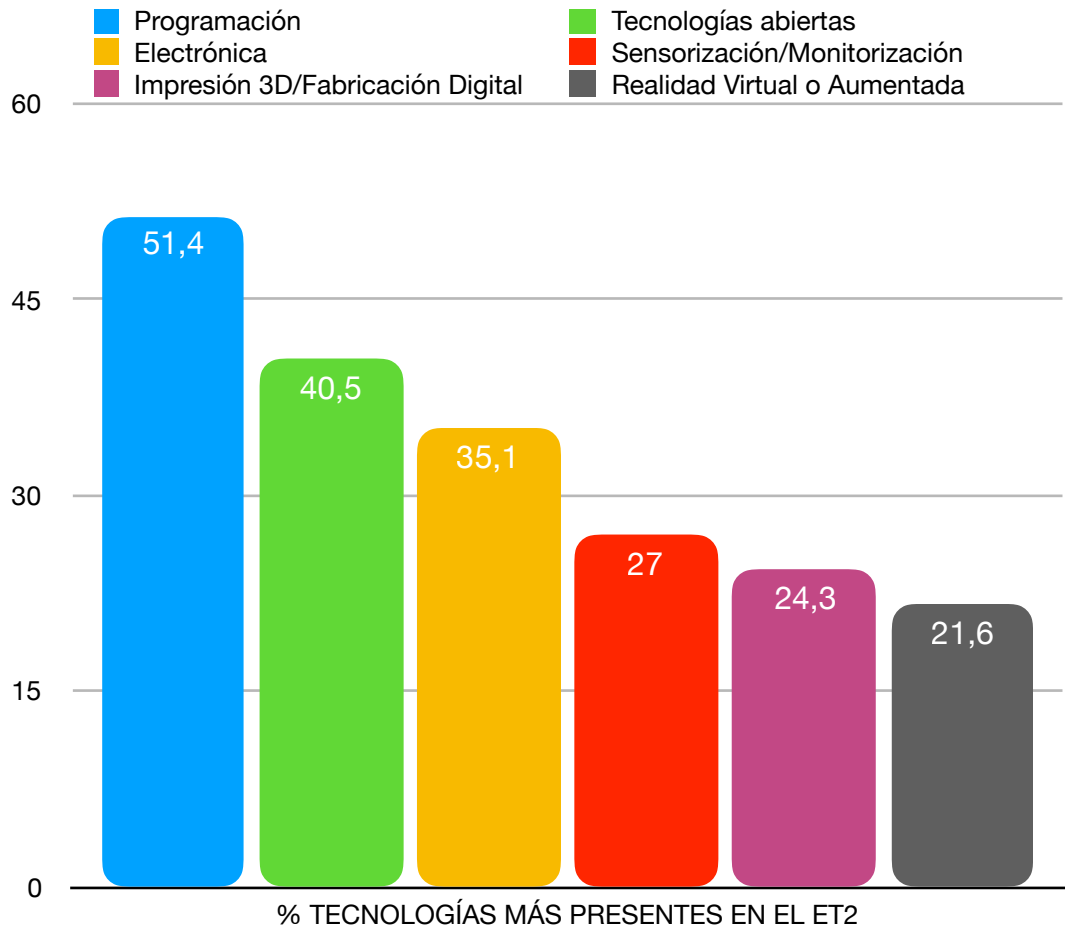






TECNOLOGÍAS MÁS USADAS POR LOS PARTICIPANTES O VISITANTES

Si nos atenemos a los resultados obtenidos en la encuesta realizada, tenemos los siguientes datos:



SECTORES REPRESENTADOS POR LOS PARTICIPANTES O VISITANTES

Si nos atenemos a los resultados obtenidos en la encuesta realizada, tenemos los siguientes datos:

