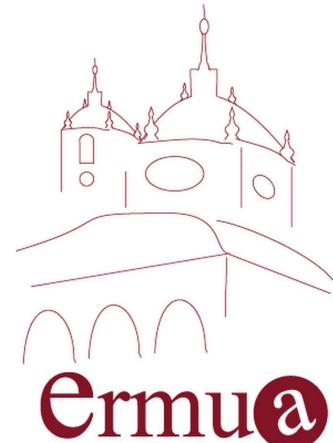




Seguimiento 2021 y plan 2022

Desarrollo económico



Octubre 2021

—pe 3 (3x3x3)



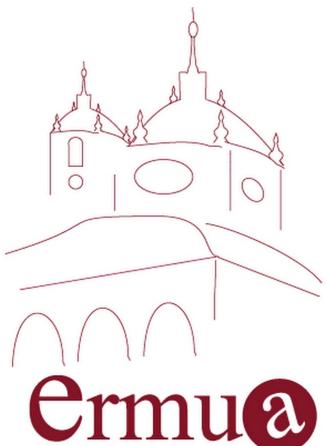
pe 3 (3x3x3)

Seguimiento Plan de acción 2021

Estrategia de integración de Desarrollo Económico



PROMOCIÓN ECONÓMICA DEL
AYUNTAMIENTO DE ERMUA



pe 3 (3x3x3)

Tipos de actuaciones

I

Instrumentos de
dinamización
del
emprendimiento

II

Proyectos

III

Acciones para el
fomento del
emprendimiento

IV

Acciones para el
posicionamiento
del ecosistema
Izarra Centre

I. INSTRUMENTOS DE DINAMIZACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO

1. Fondo de emprendimiento

Línea de préstamos participativos

Objetivo

Apoyar el lanzamiento al mercado de productos/servicios de nuevas iniciativas empresariales.

Actividades destacadas

Préstamo participativo a proyecto “TXAC +, Plataforma Tecnológica y Algoritmos Inteligentes para la Generación y Gestión de Contenidos Digitales en Tecnologías Educativas”.

ToolboX.Academy (TXAC) es una plataforma educativa online para formar en programación de ordenadores y desarrollar el pensamiento computacional a alumnado de primaria y secundaria (6 a 18 años).

Resultados alcanzados

1 empresa beneficiada

Presupuesto provisional

30.000 euros de préstamo participativo (pendiente de aprobación por patronato)

I. INSTRUMENTOS DE DINAMIZACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO

2. Mentoring y formación en emprendimiento

Apoyo a emprendedores/as con mentoring especializado

Objetivo

Cubrir las carencias y oportunidades de mejora de las iniciativas emprendedoras a través del acompañamiento especializado de manos de expertos. También se han cubierto acciones de formación y mentoring en el marco del proyecto _proloT

Actividades destacadas

Apoyo especialista a emprendedores/as de Izarra Centre.

Formación en IoT a 30 alumnos/as en el marco de _proloT y mentoring en el diseño de soluciones que responden a retos (industria y territorio)

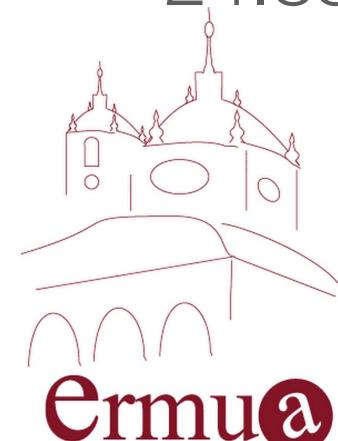
Resultados alcanzados

1 empresa mentorizada,

30 alumnos/as formados.

Presupuesto provisional

24.833 euros



innpulso
Red de ciudades de
Ciencia e Innovación

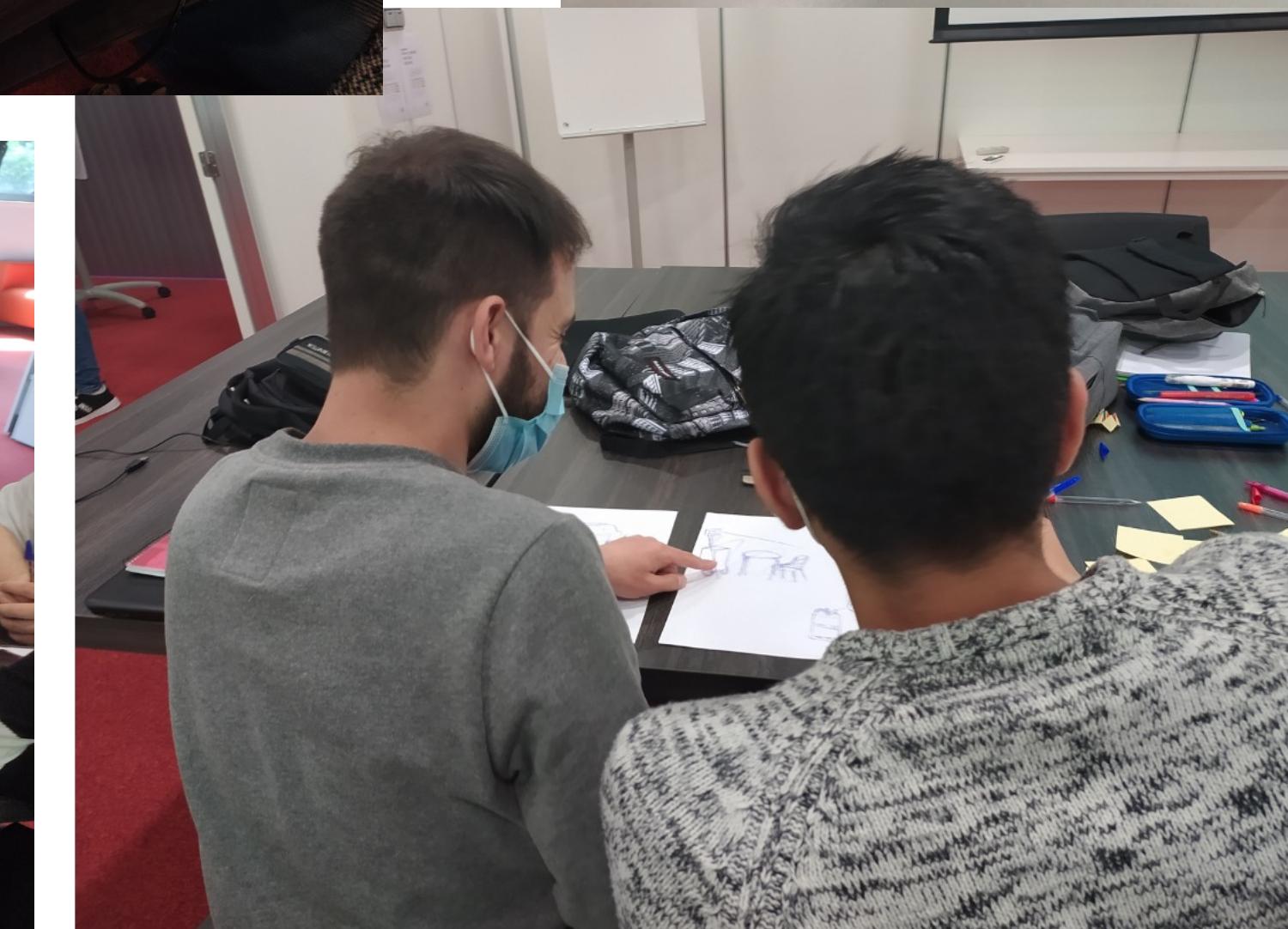
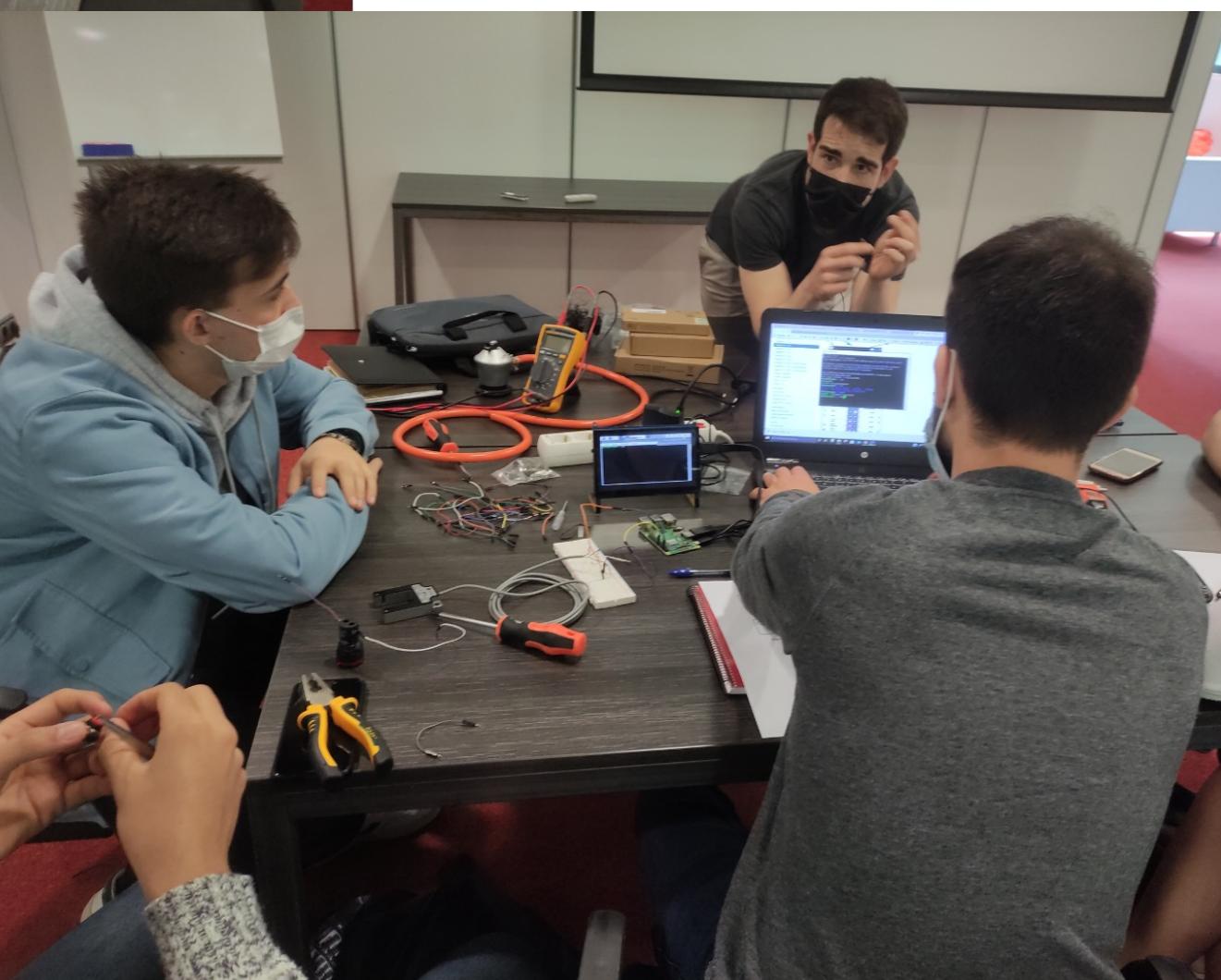
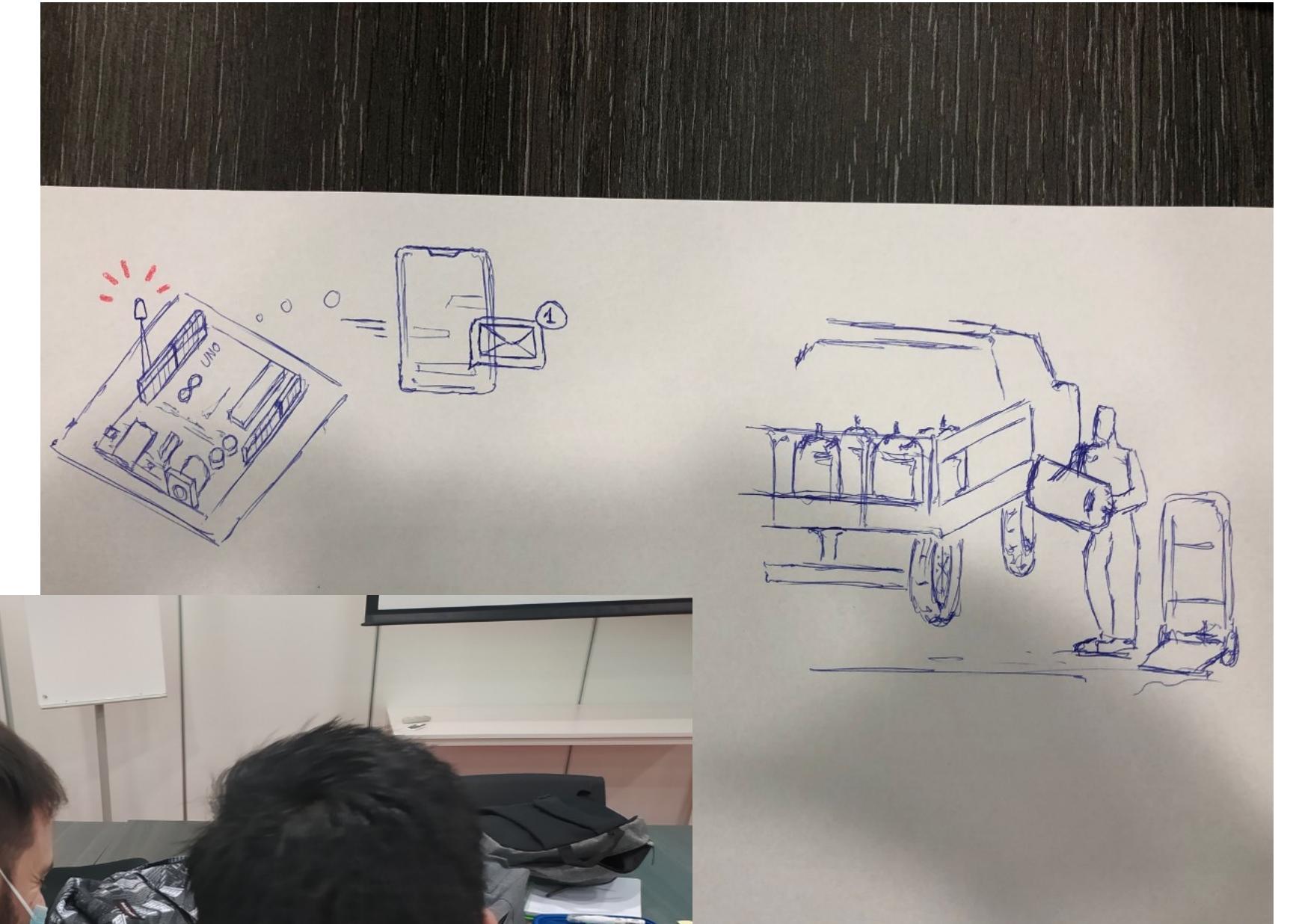
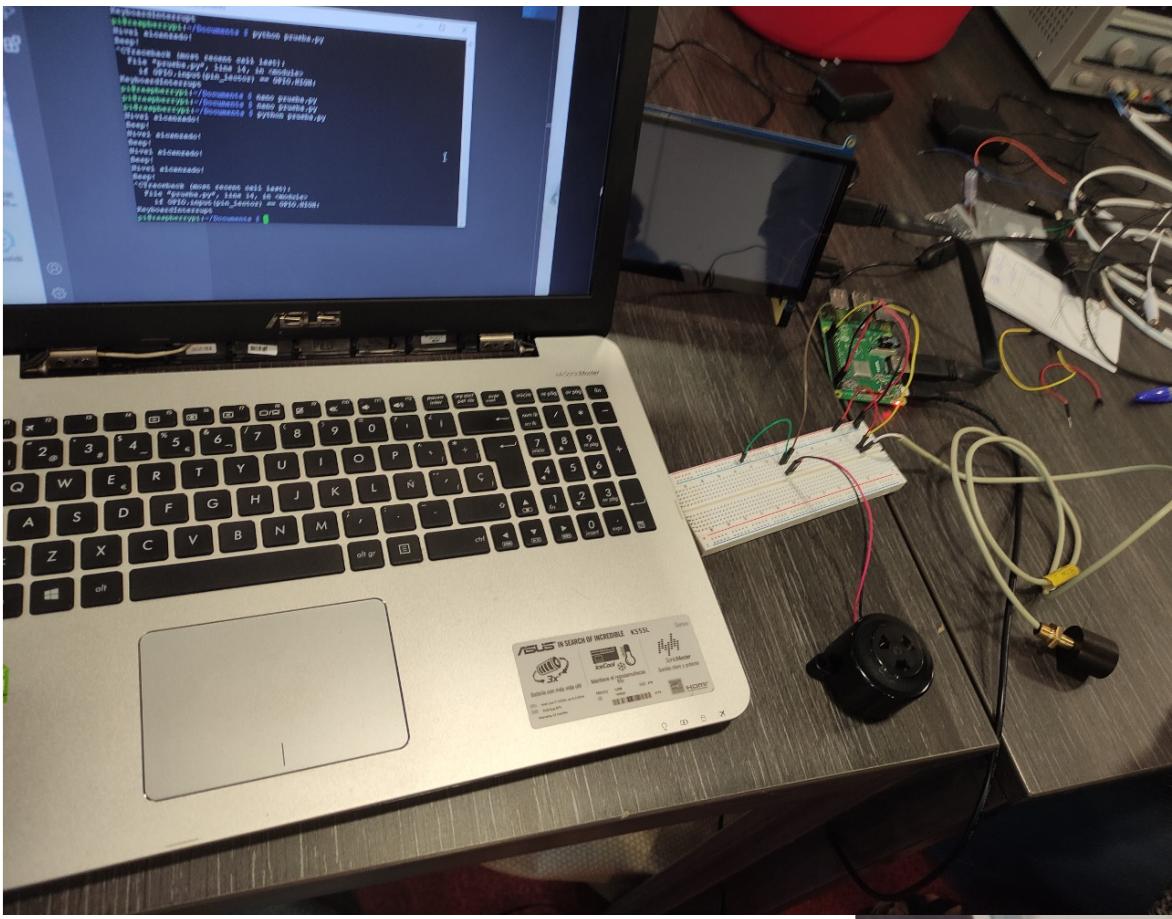
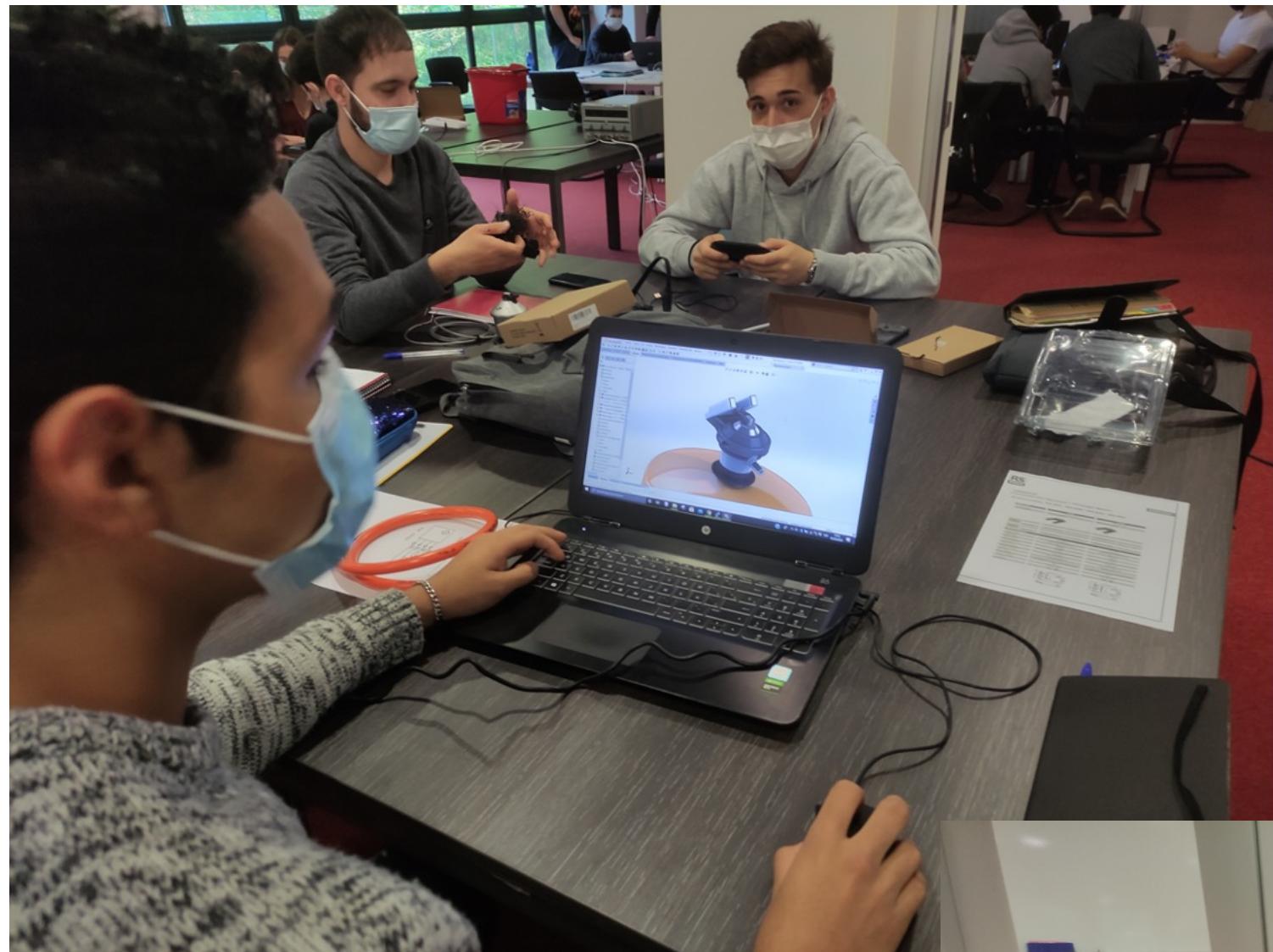


Fundación IZARRA
Fundazioa

I. INSTRUMENTOS DE DINAMIZACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO

2. Mentoring y formación en emprendimiento

Apoyo a emprendedores/as con mentoring especializado



I. INSTRUMENTOS DE DINAMIZACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO

3. Izarra Lehen aukera

Apostrar el desarrollo de capacidades y el acercamiento a mercado de personas emprendedoras

Objetivo

Apostrar emprendedores/as en la primera fase de lanzamiento al mercado.

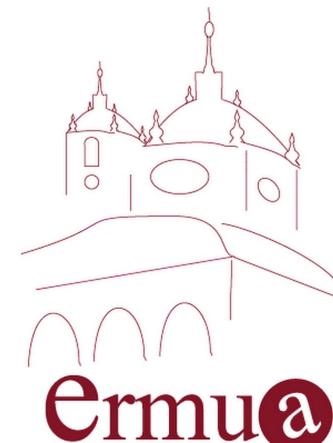
Apostrar el desarrollo de las capacidades resolutivas en materia IoT a las personas participantes en _proloT.

Hitos

Continuidad en el desarrollo de sus capacidades más allá de lo establecido en su programación reglada.

Presupuesto provisional

11.638 euros



innpulso
Red de ciudades de
Ciencia e Innovación



Fundación IZARRA
Fundazioa

1. Testeo proyectos piloto IoT

Despliegue piloto de proyectos IoT

Objetivo

Testear viabilidad técnica y económica de soluciones IoT innovadoras.

Hitos

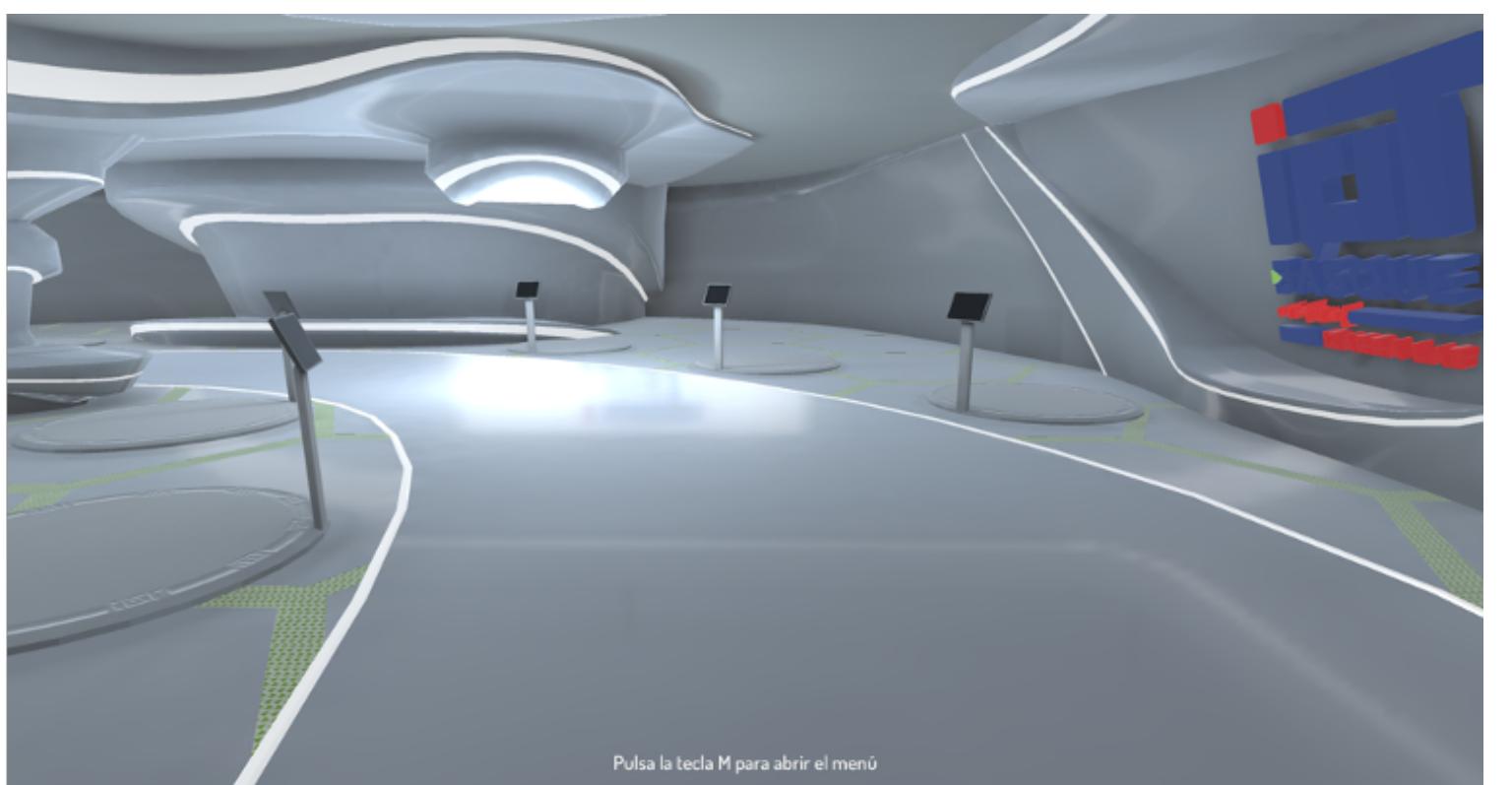
Despliegue de proyectos piloto de alto componente innovador en el municipio de Ermua.

Testeo de soluciones IoT industriales en empresas de Ermua (proyecto _pro IoT) (Decomesa, Jica, Egikor, IMAG)

Diseño y desarrollo de laboratorio IoT virtual (IoTBASQUE Virtual Izarra LAB)

Presupuesto provisional

28.943 euros



2. Creación figura “facilitadores IoT”

Capacitación de personas facilitadoras para la implantación de soluciones IoT

Objetivo

Capacitar a jóvenes en última etapa de su formación superior (GS de FP o Universitarios/as) en la identificación de oportunidades para el despliegue de soluciones IoT en empresas industriales o territorio.

Hitos

Capacitación de 30 personas como facilitadoras de IoT. (Previsión inicial, 8 personas)

Presupuesto provisional

14.191,60 euros



3. Dinamización IoT LAB

Dinamización Laboratorio IoT

Más de 200 personas
(>50 empresas e instituciones)

Despliegue del Plan de
Dinamización

1. SEM

2. SEM

3. Dinamización IoT LAB

Red INNPULSO

Noticia:

https://www.ermua.es/pags/index/ca_DetalleNoticia.asp?Id=10905

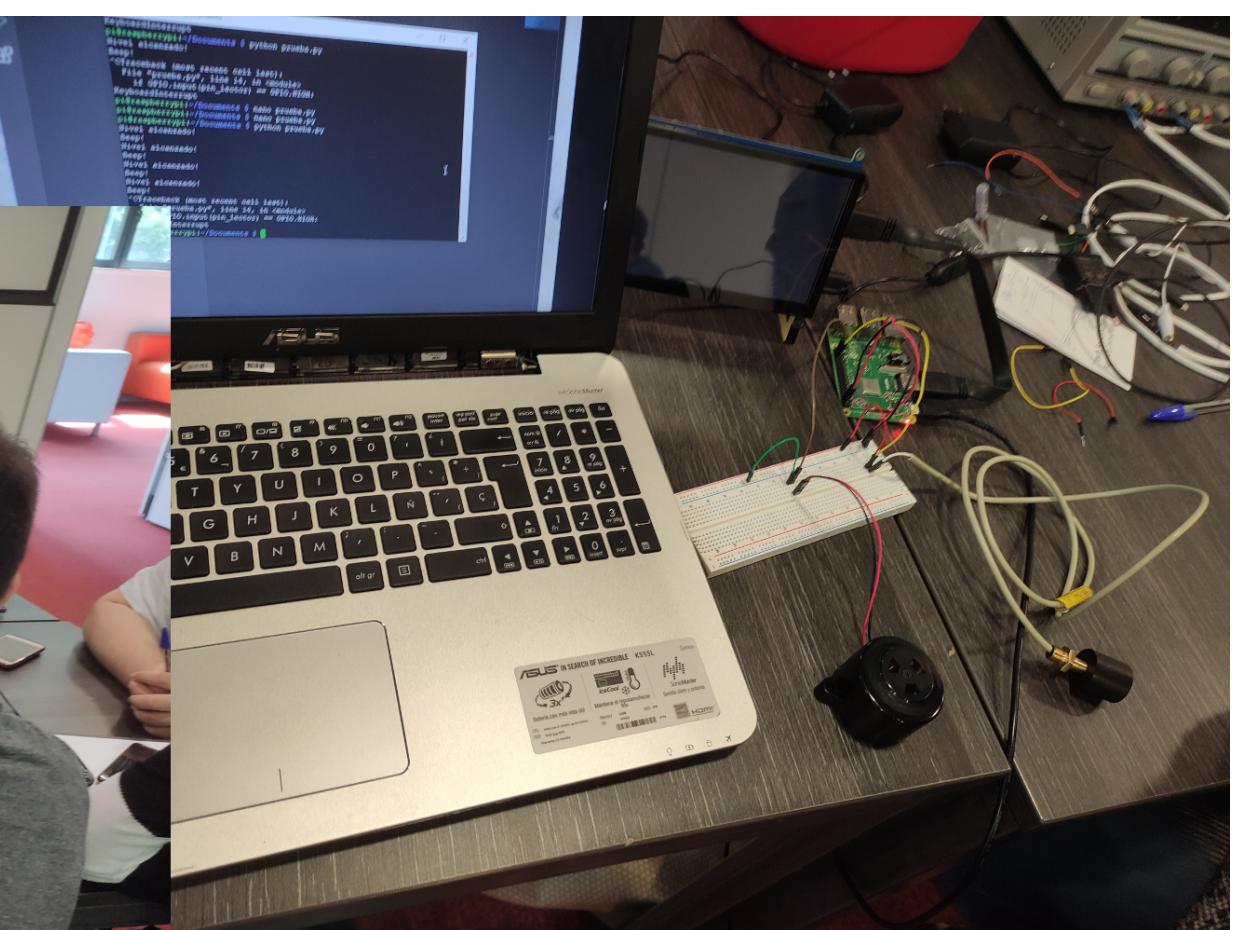
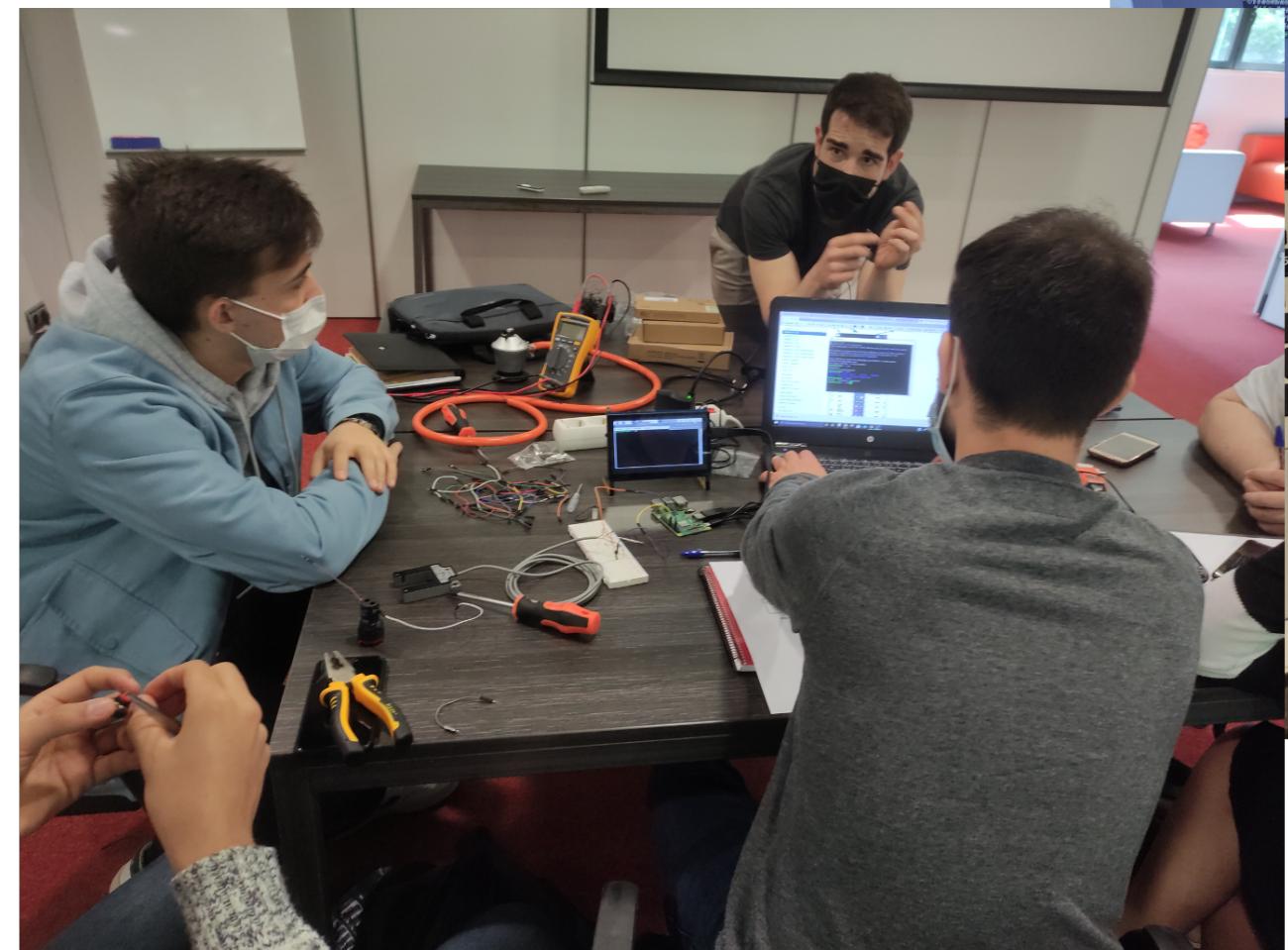
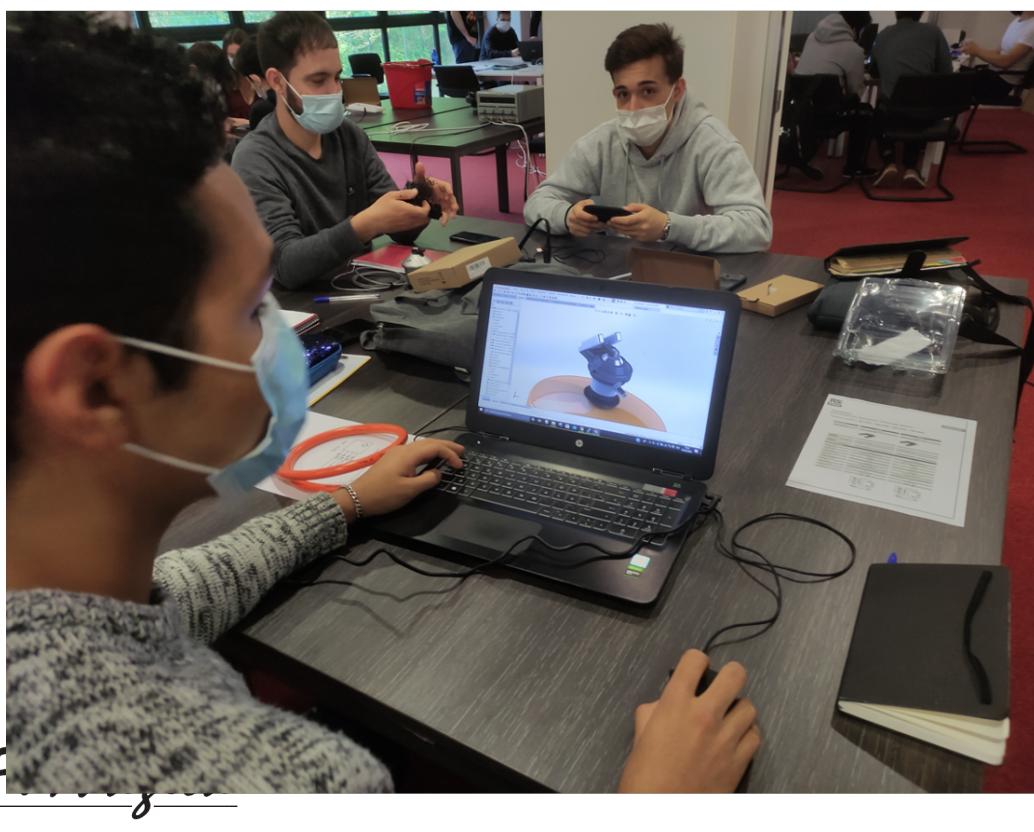
Video jornada:

<https://www.youtube.com/watch?v=Z1CXhdtbbyM>



3. Dinamización IoT LAB

_pro IoT



3. Dinamización IoT LAB

_pro IoT

30 Estudiantes

14 ASIR | 2 Diseño Mecánico | 2 Telecomunicaciones

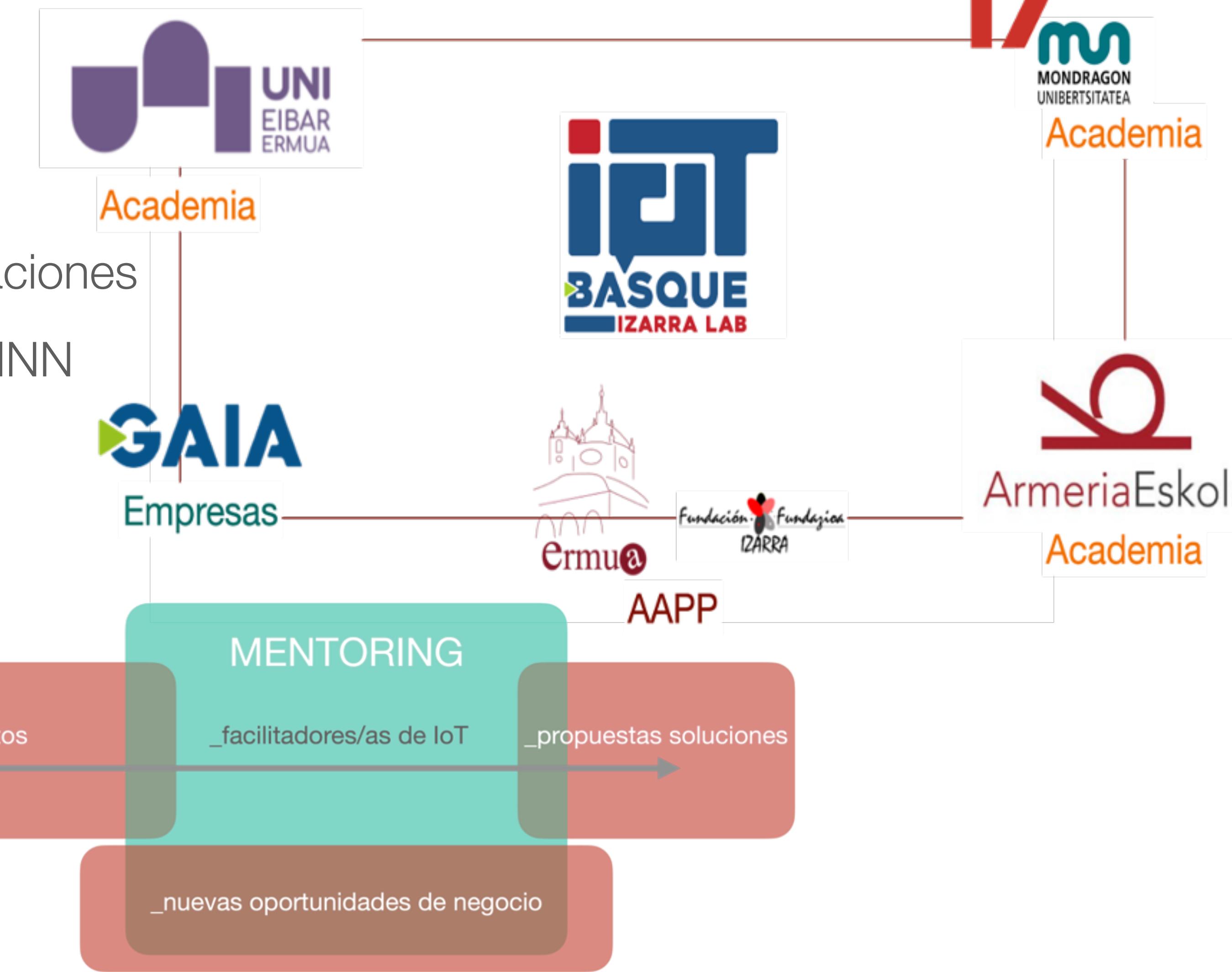
1 Mecatrónica | 2 Fabricación mecánica | 9 LEINN

3 Centros Formativos

5 retos de empresas industriales

5 Empresas Industriales

4 Empresas IoT implicadas.



3. Dinamización IoT LAB

Proyecto Transición Digital (GAIA)

3 Jornadas celebradas.

2 Ámbitos de aplicación priorizados: CAPACITACIÓN DE PERSONAS EN PROCESOS INDUSTRIALES y GESTIÓN DE PROCESOS PRODUCTIVOS Y/O MONITORIZACIÓN DE ACTIVOS INDUSTRIALES.

17 Casos de éxito proyectos.

9 Empresas proveedoras tecnológicas seleccionadas y 6 soluciones priorizados.

10 Empresas industriales de Ermua participando en los pilotos.

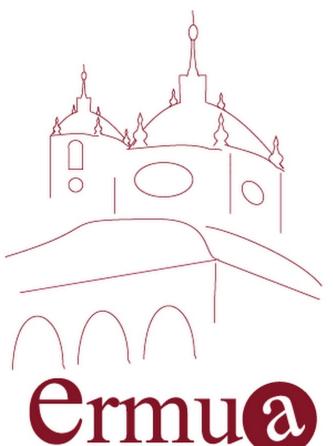
3. Dinamización IoT LAB

Ermua, ciudad multiconectada.

FTTH + WiFi



Empresas implicadas:



4. Entrenamiento cognitivo en comunidad escolar

Herramienta para el entrenamiento cognitivo

Objetivo

Facilitar al alumnado escolar de Ermua entre 6 y 16 años el acceso a software para entrenamiento cognitivo.

Hitos

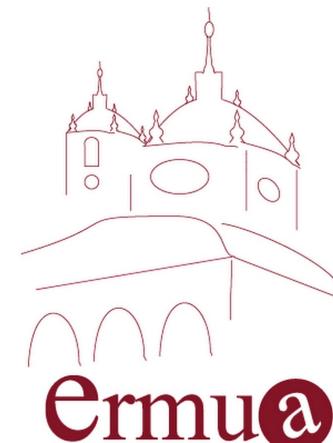
Acceso a software de entrenamiento cognitivo por alumnado participante en el proyecto de fenotipado cognitivo

Mantenimiento de la adherencia al programa.

Evaluación ex-ante y ex-post de los resultados

Presupuesto provisional

72.500 euros



innpulso
Red de ciudades de
Ciencia e Innovación



Fundación IZARRA
Fundazioa

III. ACCIONES PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO

Eventos sensibilización emprendimiento e intraemprendimiento

Acercar el emprendimiento a la sociedad

Objetivo

Sensibilizar en materia de emprendimiento y poner en valor su aportación al progreso de la sociedad.

Hitos

En lugar de eventos... Posicionamiento en:

1. Proyección de las capacidades de emprendimiento en IoT LAB (paneles casos _proloT)
2. Generación de contenidos y presencia en entorno digital (SEM, SEO, Generación de contenidos y redes sociales)

Presupuesto provisional

Marketing y comunicación

Posicionamiento Ecosistema Izarra Centre

Objetivo

Posicionar el ecosistema de Izarra Centre en el panorama empresarial y de emprendimiento.

Hitos

Actividades de promoción y posicionamiento de Izarra Centre como espacio de creación y asentamiento de empresas.

Explotación de Sistema de Inteligencia Competitiva.

Otras acciones de difusión.

Presupuesto provisional

30.695 euros

dinamización interna Izarra Centre



IV. ACCIONES PARA EL POSICIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA IZARRA CENTRE

dinamización interna Izarra Centre

nos hablaron de...



1. Espacio e infraestructura de calidad.
2. Proyección e imagen.
3. Ubicación geográfica céntrica.

Un espacio con proyección

dinamización interna Izarra Centre

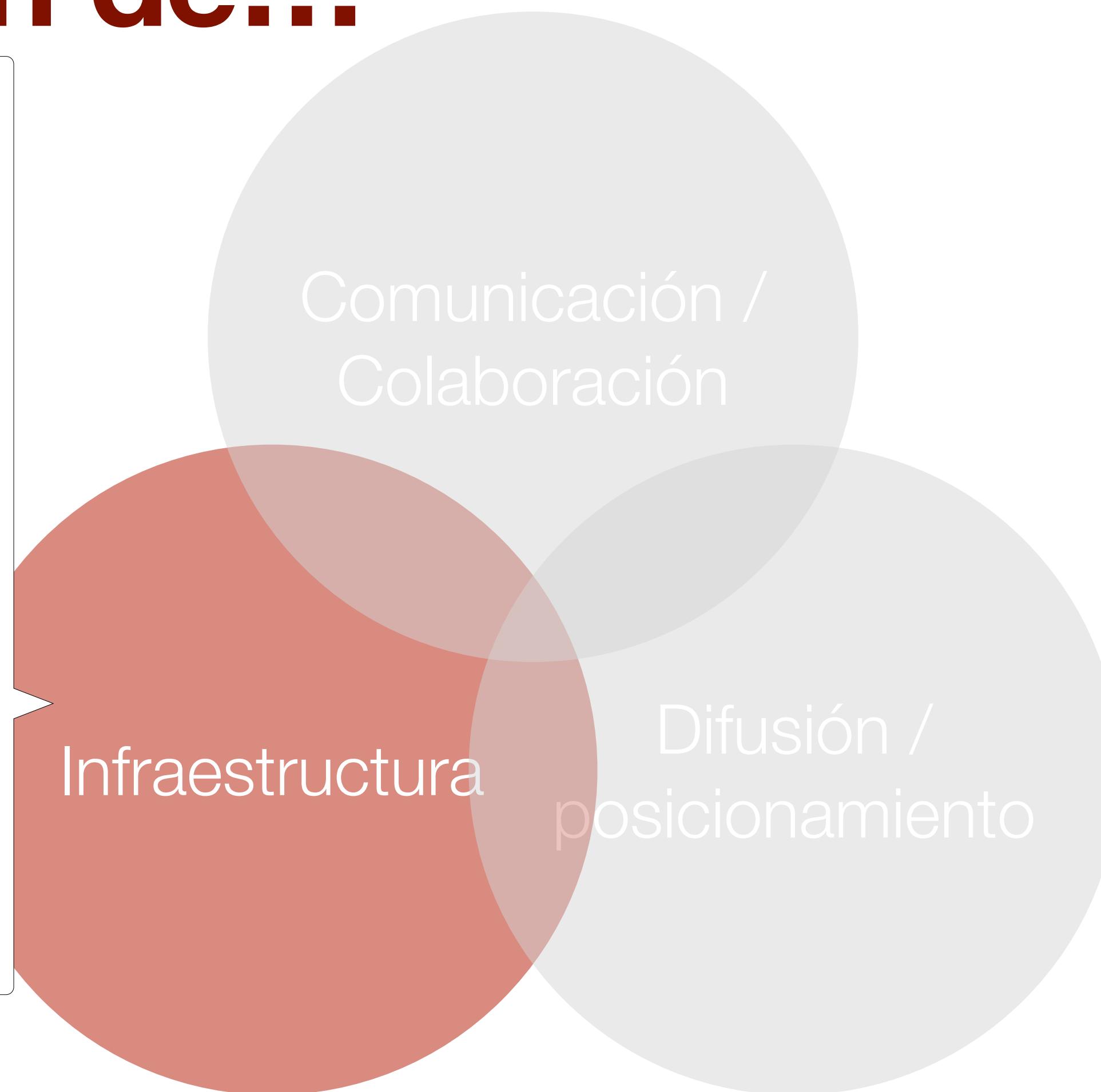
nos hablaron de...



dinamización interna Izarra Centre

nos hablaron de...

1. Sistema de Calefacción
2. Intimidad
3. Aparcamiento
4. Correspondencia
5. Restaurante (espacio informal de conexión)



dinamización interna Izarra Centre

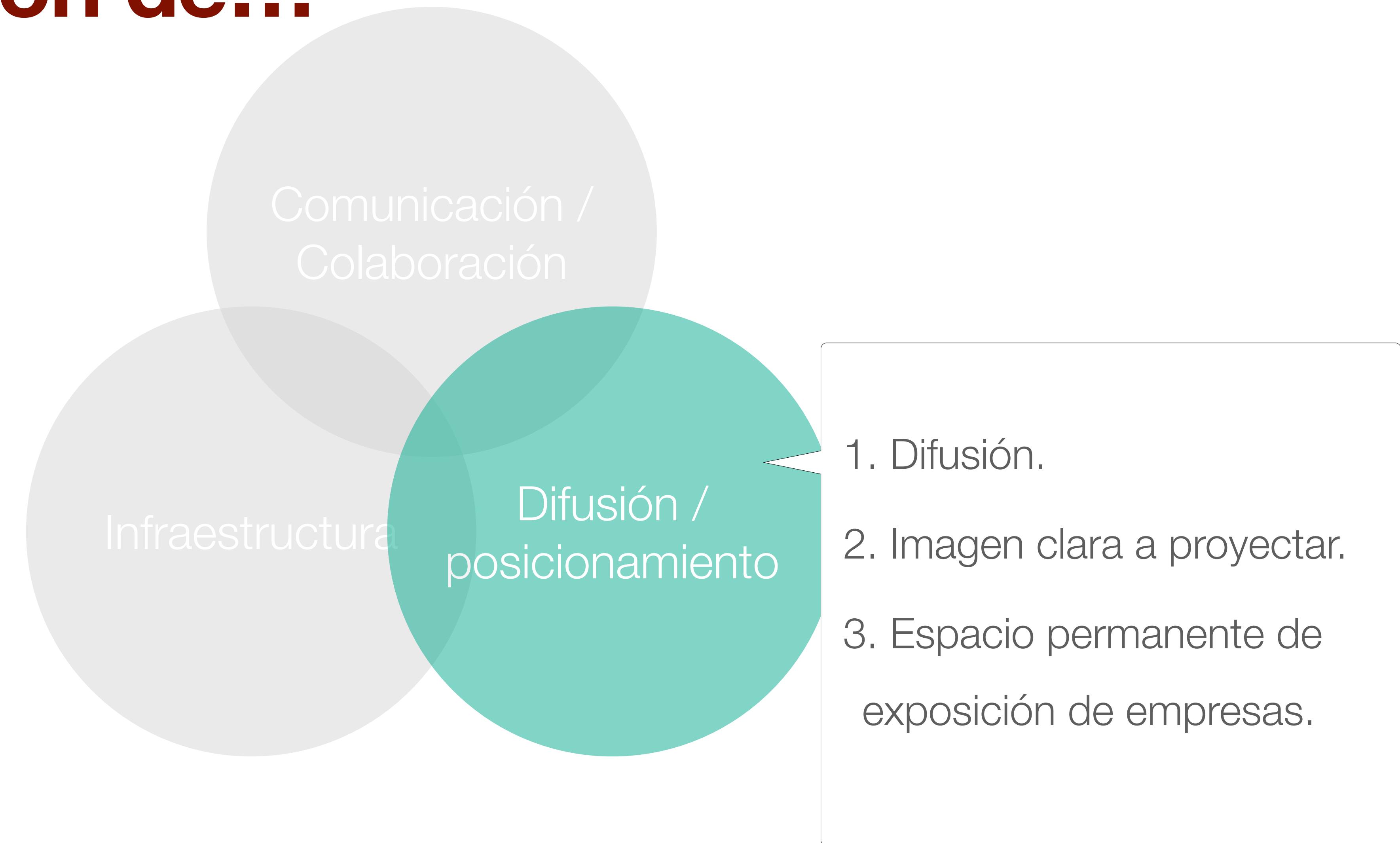
nos hablaron de...



1. Claridad en el contacto (persona de referencia)
2. Mayor conocimiento de las empresas de IC.
3. Plan de acogida.
4. Proveedores de referencia / central de compras.
5. Participación en red de mentoring

dinamización interna Izarra Centre

nos hablaron de...



plan de dinamización Izarra Centre

Ecosistema IZARRA CENTRE

Posicionamiento Izarra Centre

Colaboración
Empresarial

Coordinación
Empresas - Izarra
Centre

Infraestructuras

Infraestructuras

estamos trabajando en...

1. Refuerzo del sistema calefacción - frío
2. Trabajo en problema acústico
3. Aparcamientos
4. Servicio de atención al público
5. Correspondencia (Correos + Buzones empresas del vivero)
6. Refuerzo de Co-working
7. Precio especial parking

1. Se ha duplicado la potencia del sistema.
2. Barrera acústica instalada y en correcto estado.
3. 2 plazas para uso puntual. 10 días /año por empresa.
4. Apertura servicio de atención al público en planta baja.
5. Hablado con Correos. Buzones instalados.
6. (en proceso)
7. Precio reducido parking (35 €/mes). 1 gratuito por 3.

Infraestructuras



Posicionamiento Izarra Centre

Ecosistema IZARRA CENTRE

Posicionamiento Izarra Centre

1. Nueva web Izarra Centre
2. Proyecto de posicionamiento web
3. Apertura de espacio a todas las empresas
4. Sistema de inteligencia competitiva

_estamos trabajando en...

1. Web lanzada.
2. Trabajando en definición de proyecto.
3. Realizado. Esperamos vuestro contenido.
4. Identificación y contacto directo con potenciales empresas

_Colaboración empresarial

Ecosistema IZARRA CENTRE

- 1. Plan de acogida
- 2. Colaboración entre empresas (3 sesiones/año)
- 3. Red de mentores (servicio + mentores IC)

ento

En

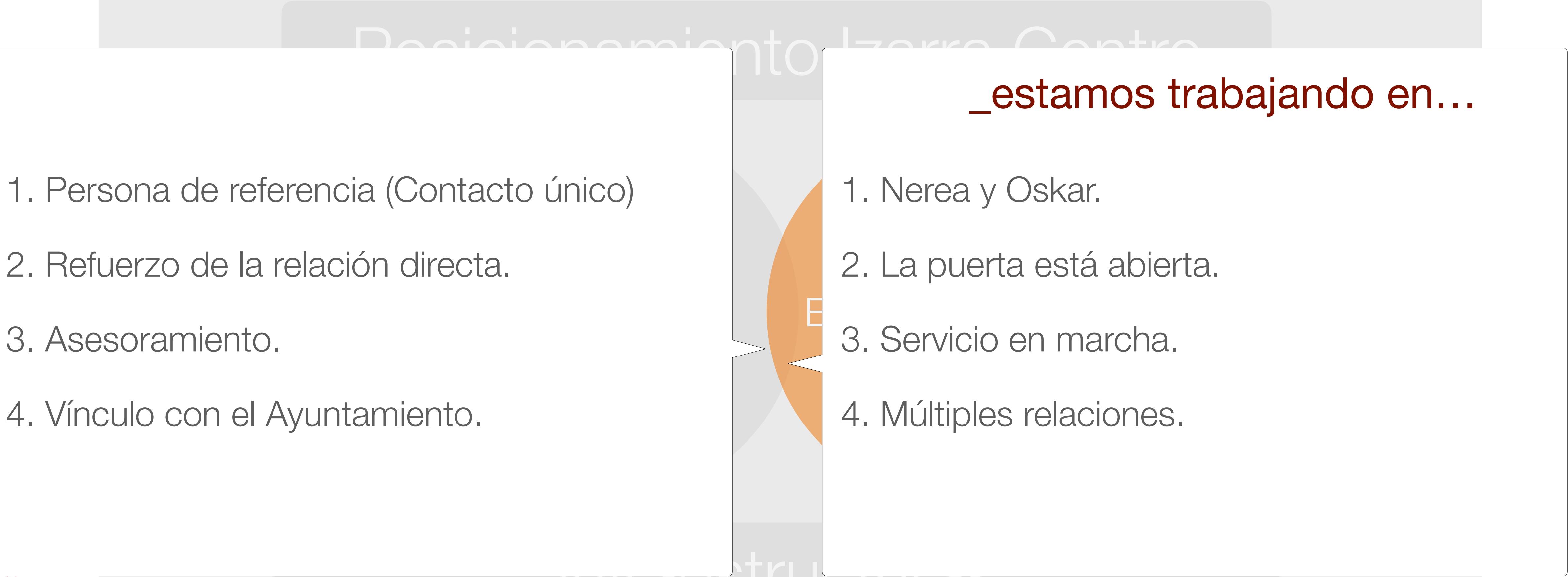
_estamos trabajando en...

- 1. (Pendiente). 3 Trimestre.
- 2. 2a sesión. Tercera en Octubre.
- 3. Red en crecimiento. Servicio en marcha.

Infraestructuras

_Coordinación Empresas - Izarra Centre

Ecosistema IZARRA CENTRE



Ecosistema Izarra Centre

Ecosistema IZARRA CENTRE

- 1. IoT LAB Izarra LAB
- 2. pro IoT
- 3. Plan de dinamización IoT LAB
- 4. Préstamos participativos
- 5. Creación de oportunidades (Programa Lehen Aukera)

nt
_estamos trabajando en...

- 1. ¿Lo vemos in-situ?
- 2. Lo vemos en el laboratorio.
- 3. Plan de dinamización IoT LAB
- 4. Próximo lanzamiento de convocatoria.
- 5. (En proceso)

Infraestructuras

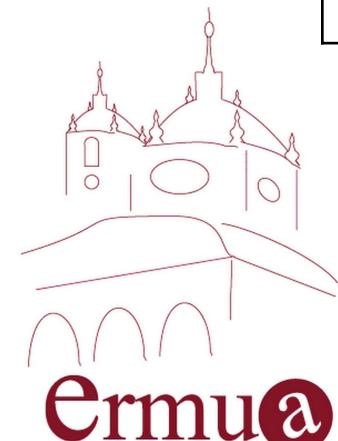


seguimiento económico 2021 (Gastos)

	DENOMINACIÓN	Presupuesto 2021	Cierre provisional	Diferencia
1	Apoyo a proyectos y acciones	190.500	236.450	45.950,28
	Instrumentos de dinamización del ecosistema	100.000	66.471	-33.529,30
	Fondo Emprendimiento	50.000	30.000	-20.000,00
	Acciones de mentoring y formación emprendimiento	30.000	24.833	-5.167,30
	Izarra Lehen Aukera	20.000	11.638	-8.362,00
	Proyectos	40.000	115.634	75.634,10
	Testeo de proyectos IoT	30.000	28.943	-1.057,50
	Creación figura Facilitadores IoT LAB	10.000	14.192	4.191,60
	Proyecto entrenamiento cognitivo	0	72.500	72.500,00
	Acciones para el fomento del emprendimiento	25.000	23.650	-1.350,00
	Acciones para el posicionamiento del ecosistema	25.500	30.695	5.195,48
2	Sueldos y salarios	25.000	26.944	1.944,27
	Personal (Proyectos)	25.000	26.944	1.944,27
3	Gastos generales	27.000	32.344	5.343,66
	Mantenimientos, gastos bancarios, otros	27.000	32.344	5.343,66
	Total gastos	242.500	295.738	53.238,21

seguimiento económico 2021 (Ingresos)

	DENOMINACIÓN	Presupuesto 2021	Cierre provisional	Diferencia
1	Aportaciones 2021	82.500	157.500	75.000
	Aportación Ayuntamiento de Ermua	82.500	82.500	0
	Aportación para proyectos de Innovación	0	75.000	75.000
2	Remanentes pendientes 2020	110.000	137.379	27.379
	Remanentes 2020	110.000	137.379	27.379
3	Otros Ingresos	50.000	40.667	-9.333
	Subv. DFB emprendimiento innovador	50.000	40.000	-10.000
	Préstamos participativos	0	667	667
	Total gastos	242.500	335.546	93.046



pe 3 (3x3x3)

Plan 2022

Consolidación ECOSISTEMA Izarra Centre

IZARRA CENTRE

The screenshot shows the Izarra Centre website. At the top right is a dark blue header with links: QUIÉNES SOMOS, QUÉ HACEMOS, QUÉ OFRECEMOS, CONTACTO, EU, EN, ES. Below the header is a large image of an office interior with a red sofa. Overlaid on the image are three colored boxes: a dark blue one on the left with '+10 EVENTOS EN 2019', a yellow one on the right with '+40 EMPRESAS AFINCADAS', and a red one at the bottom left with '+8 AÑOS EXPERIENCIA'. To the right of the image is a blue section containing the text: 'Personas con ilusión que vivimos con pasión tu proyecto' and 'Un equipo multidisciplinar que trabaja para apoyar las distintas fases de tu proyecto de empresa.' There is also a paragraph of smaller text about their services.



__pe 3 (3x3x3)

Tipos de actuaciones

I

Fomento del
emprendimiento

II

Dinamización
innovación

III

Posicionamiento
ecosistema
Izarra Centre

IV

Promoción
tejido
económico
Ermua

Presupuesto 2022 (Gastos)

Gastos / Inversiones	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Actividad 4	Total Actividades	No imputad	TOTAL
1- Gastos por ayudas y otros					0,00		0,00
a) Ayudas monetarias	42.000,00	0,00	0,00	0,00	42.000,00		42.000,00
b) Ayudas no monetarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
2.- Consumos y/ o gastos de explotación	35.000,00	51.000,00	23.210	23.650,00	130.650,00		132.860
3.- Gastos de personal	23.100,00	18.000,00	6.300,00	7.095,00	54.495,00	15.505,00	70.000,00
4- Otros gastos de la actividad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos	2.310,00	1.980,00	630,00	709,50	5.629,50		5.629,50
6.- Gastos financieros y gastos asimilados	300,00	300,00	300,00	236,50	1.136,50	224,00	1.360,50
7. Gastos extraordinarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.150,00	18.150,00
TOTAL	102.710,00	71.280,00	30.440	31.691,00	233.911,00	33.879,00	270.000

I. OBJETIVO 1: Fomento del emprendimiento

1. Fondo de emprendimiento

Línea de préstamos participativos

Objetivo

Apoyar el lanzamiento al mercado de productos/servicios de nuevas iniciativas empresariales.

Hitos

Apoyar 1 o 2 proyectos empresariales.

Presupuesto

30.000 euros

I. OBJETIVO 1: Fomento del emprendimiento

2. Acciones de consolidación de proyectos de emprendimiento

Apoyo a emprendedores/as en fases iniciales de salida a mercado

Objetivo

Apoyar emprendedores/as en necesidades específicas de su proyecto empresarial, bien dotando de mentoring especializado, bien a través de sus primeras oportunidades de mercado.

Hitos

Apoyo especialista a emprendedores/as de Izarra Centre. (Mentoring)

Lanzamiento de proyectos como primera oportunidad de emprendedores/as. (Lehen aukera)

Presupuesto

20.000 euros.

3. Emprendimiento en IoT

Fomento de la capacitación y el emprendimiento en IoT (_proIoT 2.0)

Objetivo

Capacitar a jóvenes en última etapa de su formación superior (GS de FP o Universitarios/as) en la identificación de oportunidades para el despliegue de soluciones IoT en empresas industriales o territorio.

Hitos

Capacitación de 30 personas como facilitadoras de IoT.

Becas a 8 personas para su continuidad en el proyecto.

Presupuesto

22.000 euros.

I. OBJETIVO 1: Fomento del emprendimiento

4. Acciones para el fomento del emprendimiento

Acercar el emprendimiento a la sociedad

Objetivo

Sensibilizar en materia de emprendimiento y poner en valor su aportación al progreso de la sociedad.

Hitos

Despliegue de eventos de acercamiento del emprendimiento a la sociedad.

Networking empresarial y entre emprendedores/as.

Presupuesto

5.000 euros

I. OBJETIVO 1: Fomento del emprendimiento

Resumen presupuesto

	Gastos / Inversiones	Importe
		Previsto
1- Gastos por ayudas y otros		
	a) Ayudas monetarias	42.000
	b) Ayudas no monetarias	
	c) Gastos por colaboraciones y	
2.- Consumos y/ o gastos de explotación		35.000
3.- Gastos de personal		23.100
4- Otros gastos de la actividad		
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos		2.310
6.- Gastos financieros y gastos asimilados		300,00
7. Gastos extraordinarios		
TOTAL		102.710

1. Proyectos de innovación “Ermua, Living LAB”

Ermua, laboratorio urbano.

Objetivo

Acercar la innovación a la sociedad mientras se ofrecen oportunidades para el testeo de innovaciones en entornos reales.

Hitos

Despliegue de 2 proyectos de innovación en Ermua y su entorno.

Presupuesto

30.000 euros.

2. IoTBASQUE Izarra LAB

Dinamización laboratorio IoT

Objetivo

Generar contenido y valor alrededor del Laboratorio IoT proyectando su aportación económica y social.

Hitos

Desarrollo y despliegue del Laboratorio Virtual “IoTBASQUE Virtual LAB”.

Actividades de dinamización del laboratorio IoT.

Desarrollo y promoción de nuevos casos de éxito.

Presupuesto

21.000 euros.

Resumen presupuesto

	Gastos / Inversiones	Importe
		Previsto
1- Gastos por ayudas y otros		
	a) Ayudas monetarias	
	b) Ayudas no monetarias	
	c) Gastos por colaboraciones y	
2.- Consumos y/ o gastos de explotación		51.000,00
3.- Gastos de personal		18.000,00
4- Otros gastos de la actividad		
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos		1.980,00
6.- Gastos financieros y gastos asimilados		300,00
7. Gastos extraordinarios		
TOTAL		71.280

III. OBJETIVO 3: Posicionamiento ecosistema Izarra Centre

1. Acciones para el posicionamiento del ecosistema Izarra Centre

Posicionamiento Ecosistema Izarra Centre

Objetivo

Posicionar el ecosistema de Izarra Centre en el panorama empresarial y de emprendimiento.

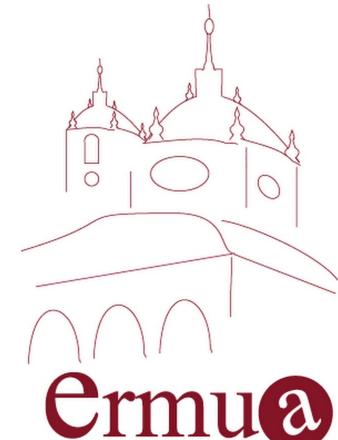
Hitos

Acciones vinculadas con la celebración del 10. aniversario.

Posicionamiento digital 10. aniversario.

Presupuesto

21.000 euros.



innpulso
Red de ciudades de
Ciencia e Innovación



Fundación IZARRA
Fundazioa

III. OBJETIVO 3: Posicionamiento ecosistema Izarra Centre

Resumen presupuesto

	Gastos / Inversiones	Importe
		Previsto
1- Gastos por ayudas y otros		
	a) Ayudas monetarias	
	b) Ayudas no monetarias	
	c) Gastos por colaboraciones y	
2.- Consumos y/ o gastos de explotación		21.000,00
3.- Gastos de personal		6.300,00
4- Otros gastos de la actividad		
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos		630,00
6.- Gastos financieros y gastos asimilados		300,00
7. Gastos extraordinarios		
TOTAL		28.230

IV. OBJETIVO 4: Promoción del tejido económico de Ermua

1. Promoción y posicionamiento del tejido económico de Ermua

Posicionamiento del tejido económico local en el mercado nacional e internacional

Objetivo

Promocionar el tejido industrial local más allá de las fronteras de Ermua.

Hitos

Publicidad, comunicación y transparencia.

Presupuesto

23.650 euros.

Resumen presupuesto

	Gastos / Inversiones	Importe
		Previsto
1- Gastos por ayudas y otros		
	a) Ayudas monetarias	
	b) Ayudas no monetarias	
	c) Gastos por colaboraciones y	
2.- Consumos y/ o gastos de explotación		23.650,00
3.- Gastos de personal		7.095,00
4- Otros gastos de la actividad		
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos		709,50
6.- Gastos financieros y gastos asimilados		236,50
7. Gastos extraordinarios		
TOTAL		31.691,00

Presupuesto 2022 (Gastos)

Gastos / Inversiones	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Actividad 4	Total Actividades	No imputad	TOTAL
1- Gastos por ayudas y otros					0,00		0,00
a) Ayudas monetarias	42.000,00	0,00	0,00	0,00	42.000,00		42.000,00
b) Ayudas no monetarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
2.- Consumos y/ o gastos de explotación	35.000,00	51.000,00	23.210	23.650,00	130.650,00		132.860,00
3.- Gastos de personal	23.100,00	18.000,00	6.300,00	7.095,00	54.495,00	15.505,00	70.000,00
4- Otros gastos de la actividad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
5.- Amortizaciones, provisiones y otros gastos	2.310,00	1.980,00	630,00	709,50	5.629,50		5.629,50
6.- Gastos financieros y gastos asimilados	300,00	300,00	300,00	236,50	1.136,50	224,00	1.360,50
7. Gastos extraordinarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.150,00	18.150,00
TOTAL	102.710,00	71.280,00	30.440	31.691,00	233.911,00	33.879,00	270.000

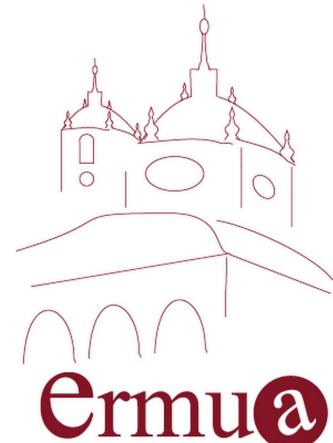
Presupuesto 2022 (Ingresos)

	DENOMINACIÓN	Presupuesto 2022
1	Aportaciones 2022	270.000
	Aportación Ayuntamiento de Ermua	270.000
2	Otros Ingresos	0
	Otros ingresos de subvenciones de otras instituciones	0
	Total gastos	270.000



Seguimiento 2021 y plan 2022

Desarrollo económico



Octubre 2021