



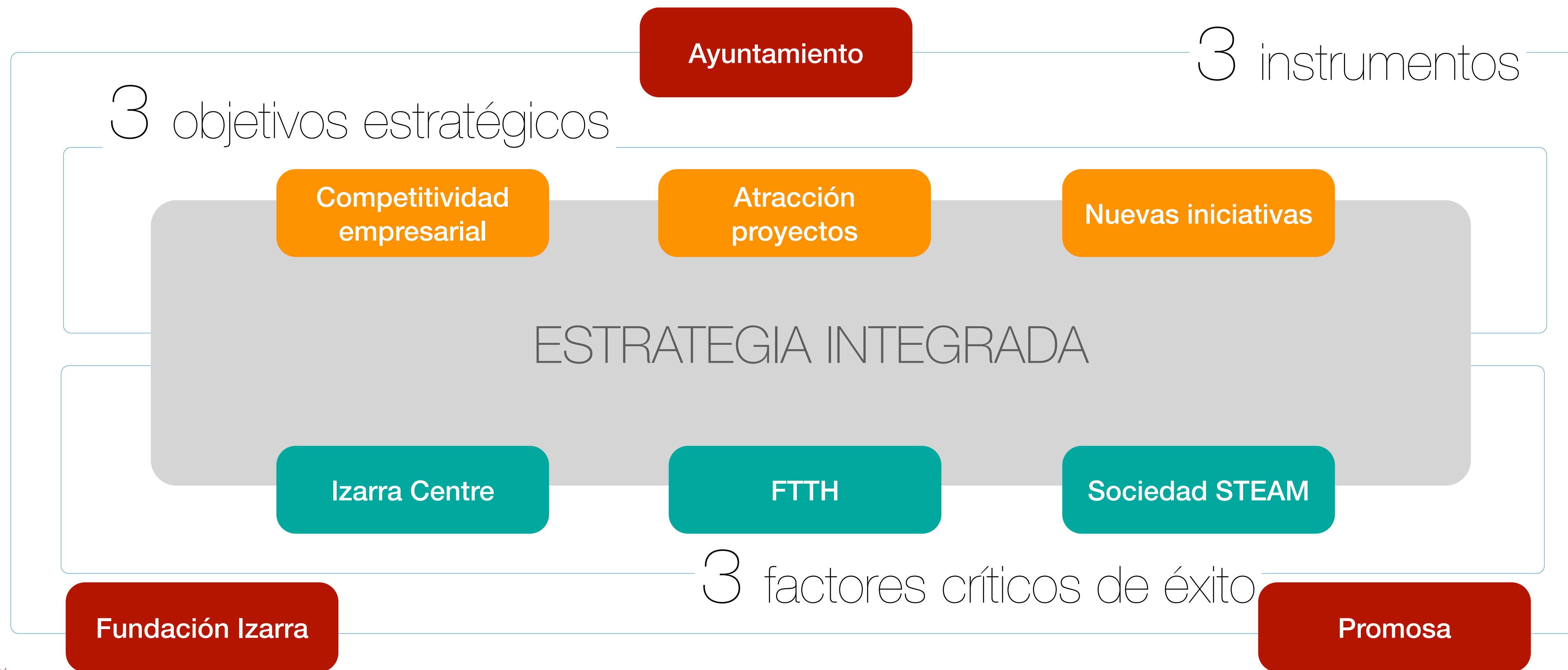
Seguimiento 2021 y plan 2022

Desarrollo económico

Octubre 2021



___pe 3 (3x3x3)



___pe 3 (3x3x3)

Seguimiento Plan de acción 2021

Estrategia de integración de Desarrollo Económico



___pe 3 (3x3x3)

Tipos de actuaciones

I	II	III	IV
Instrumentos de dinamización del emprendimiento	Proyectos	Acciones para el fomento del emprendimiento	Acciones para el posicionamiento del ecosistema Izarra Centre

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)



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

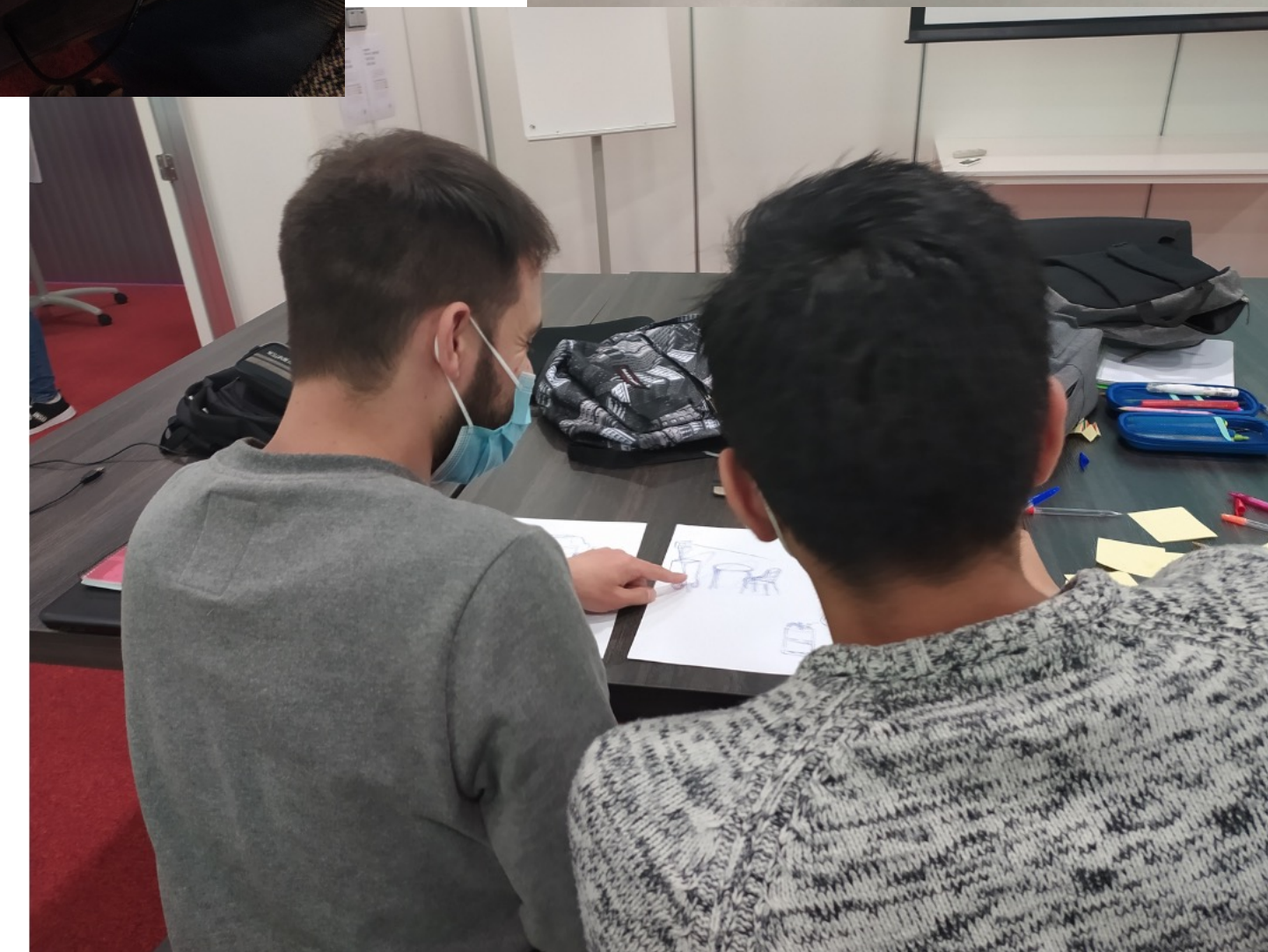
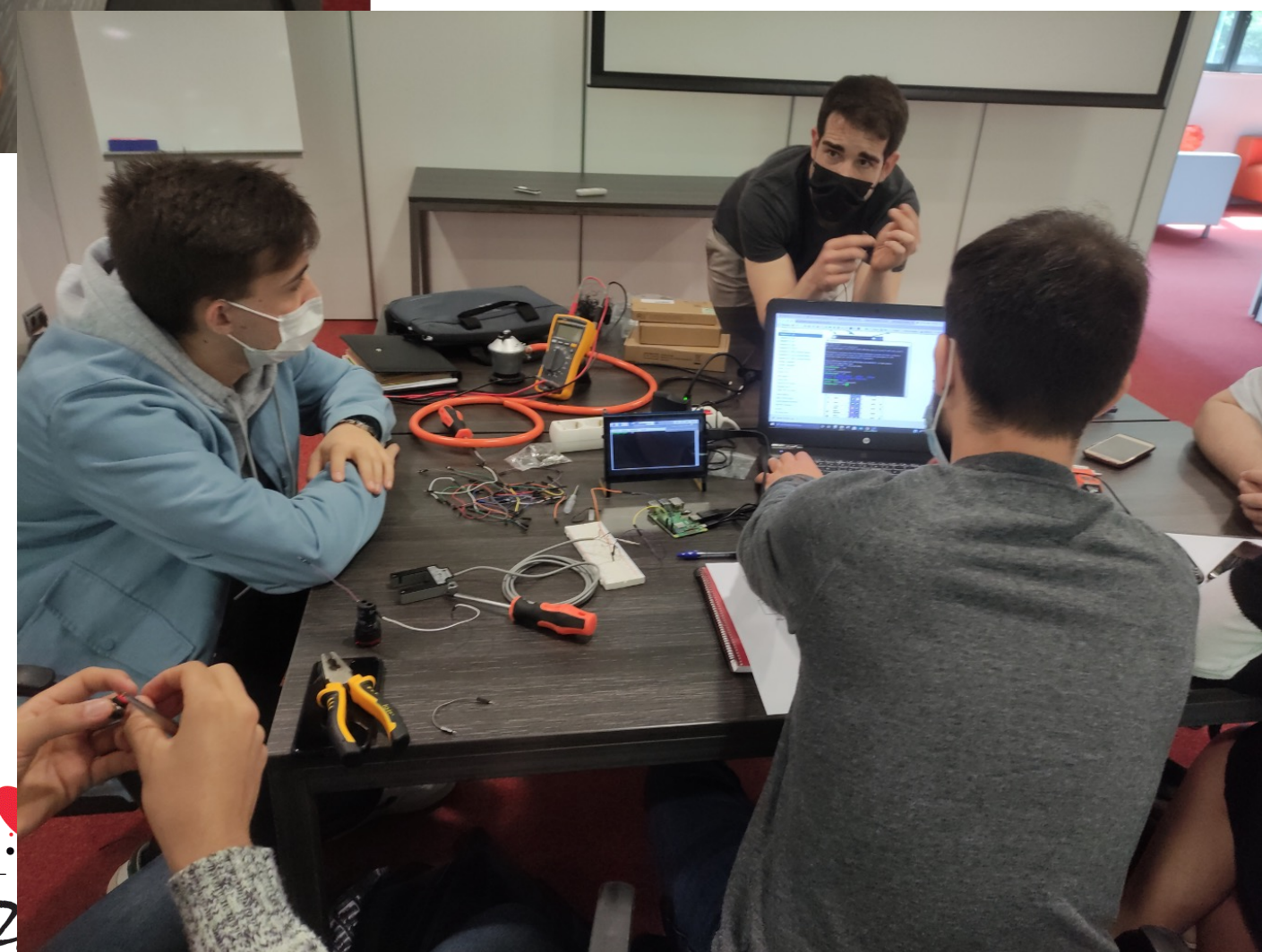
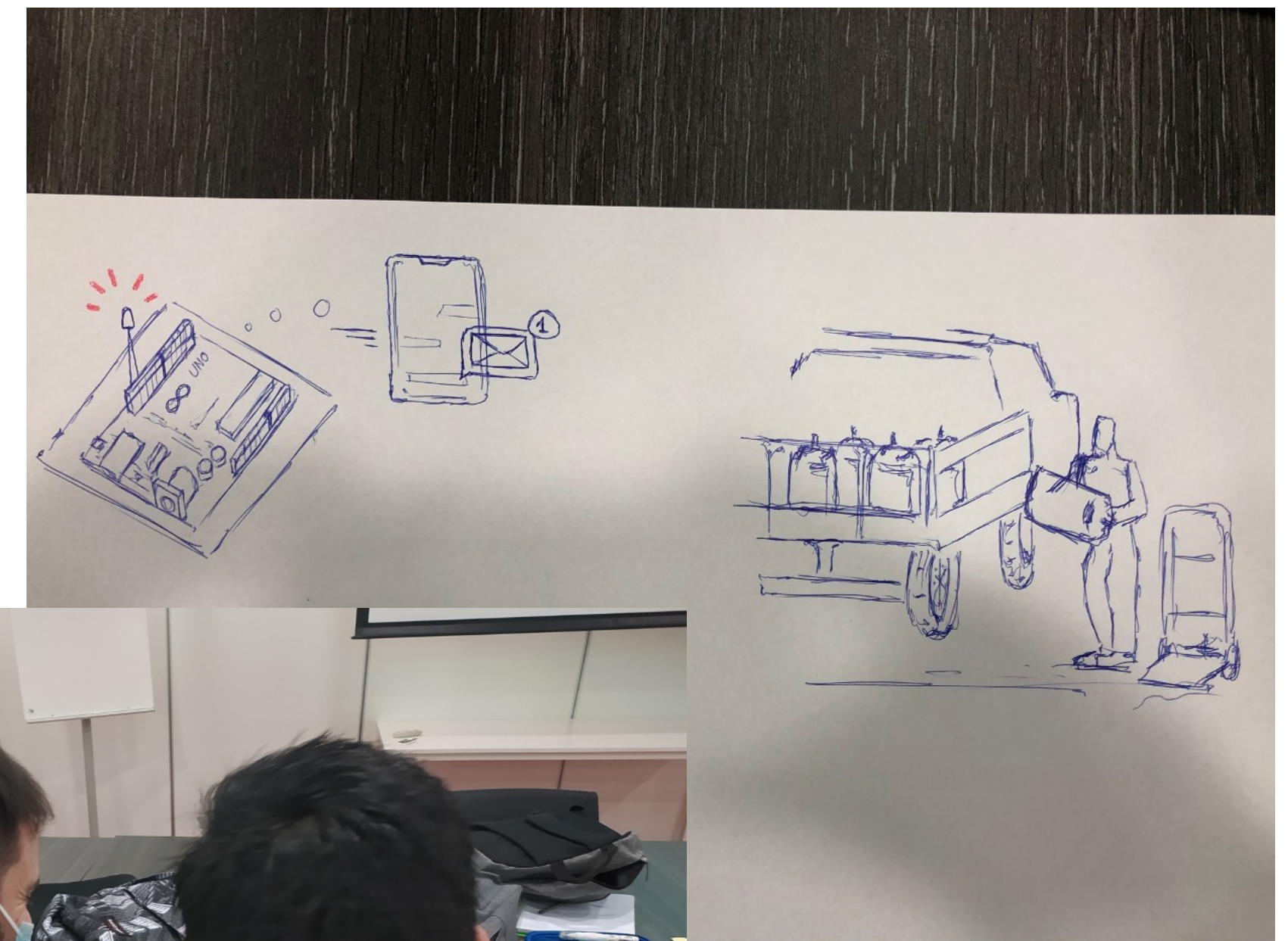
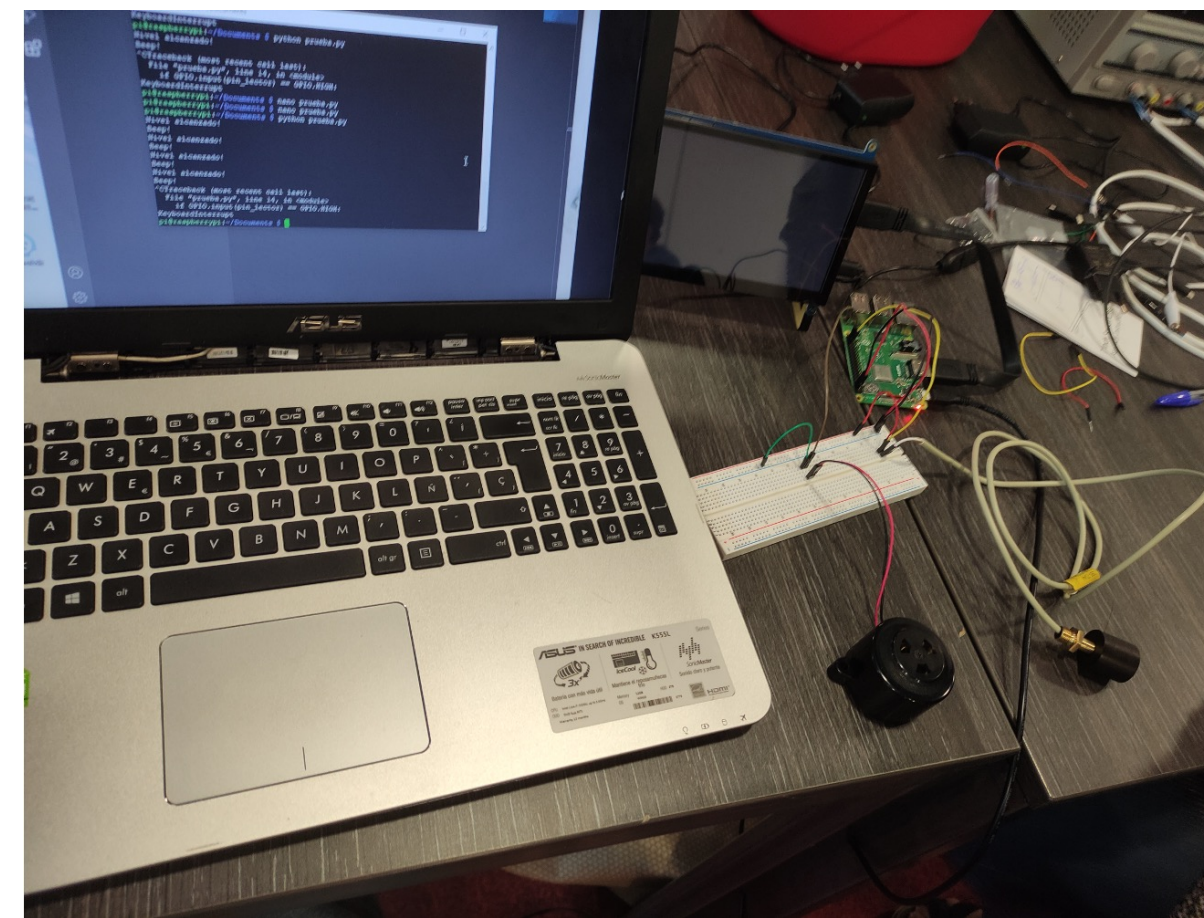
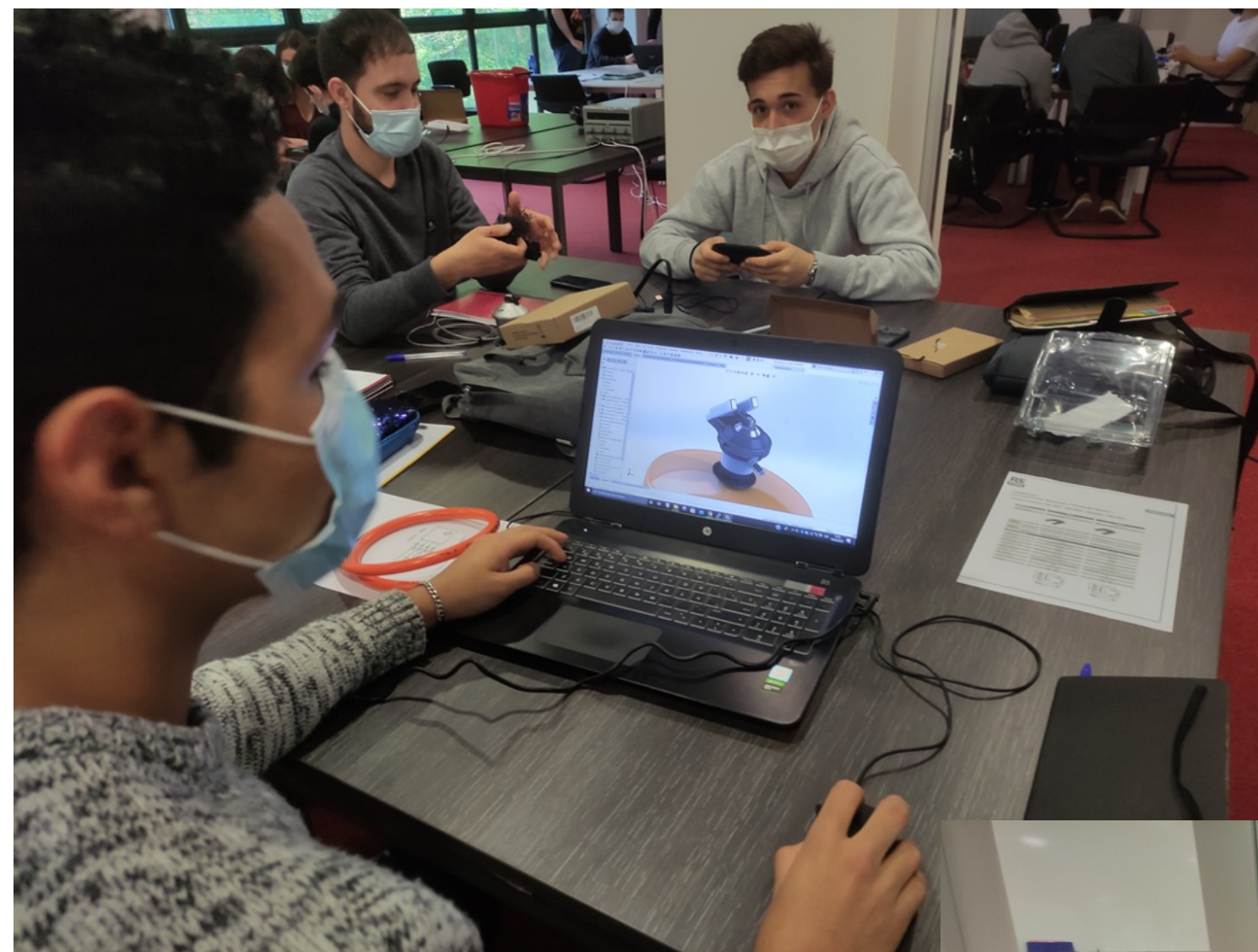
24.833 euros



I. INSTRUMENTOS DE DINAMIZACIÓN DEL EMPRENDIMIENTO

2. Mentoring y formación en emprendimiento

Apoyo a emprendedores/as con mentoring especializado



3. Izarra Lehen aukera

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

Objetivo

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

Apoyar el desarrollo de las capacidades resolutivas en materia IoT a las personas participantes en _proIoT.

Hitos

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

Presupuesto provisional

11.638 euros

1. Testeo proyectos piloto IoT

Despliegue piloto de proyectos IoT

Objetivo

Testear viabilidad técnica y económica de soluciones IoT innovadoras.

Hitos

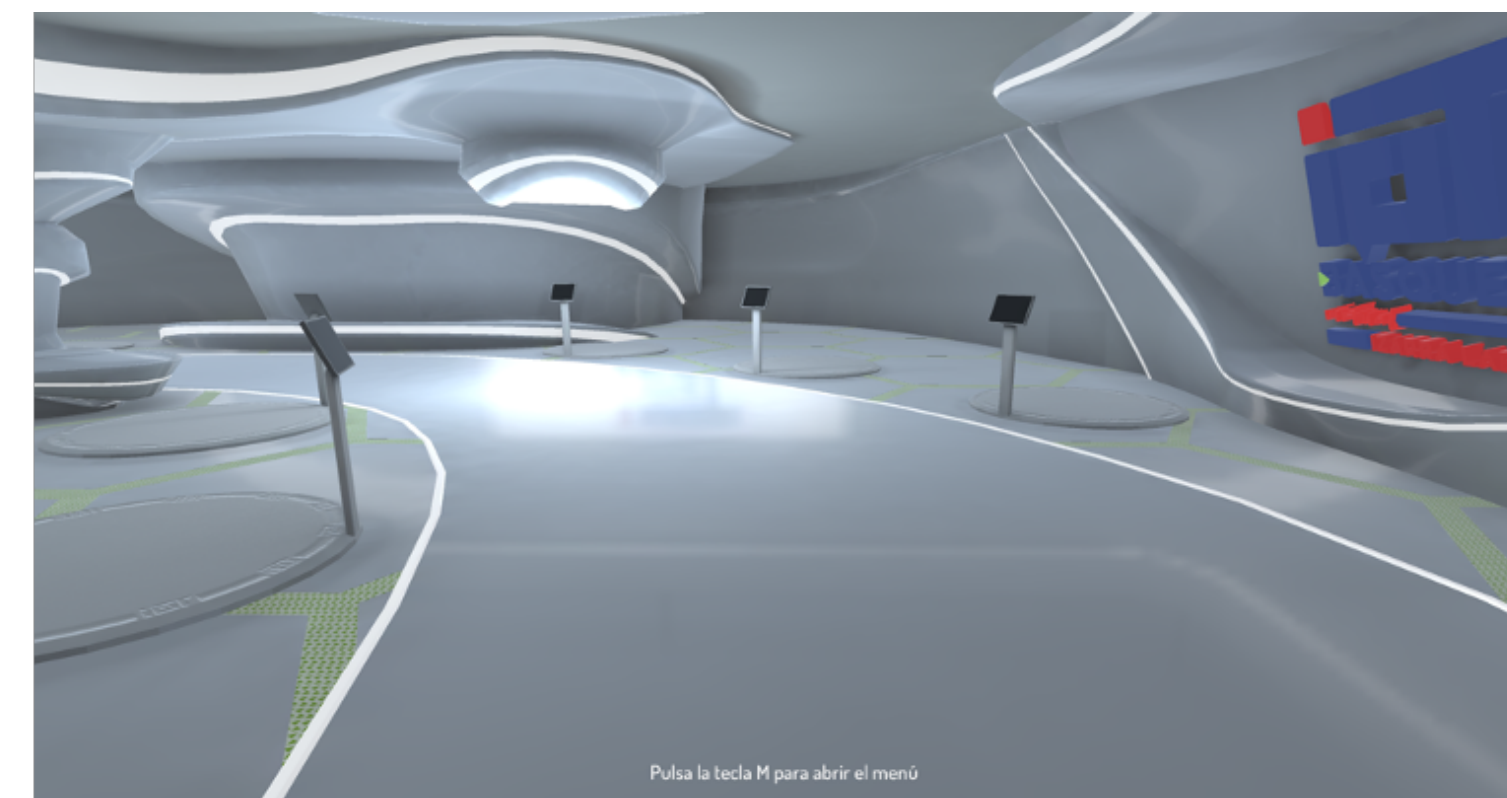
Despliegue de proyectos piloto de alto componente innovador en el municipio de Ermua.

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

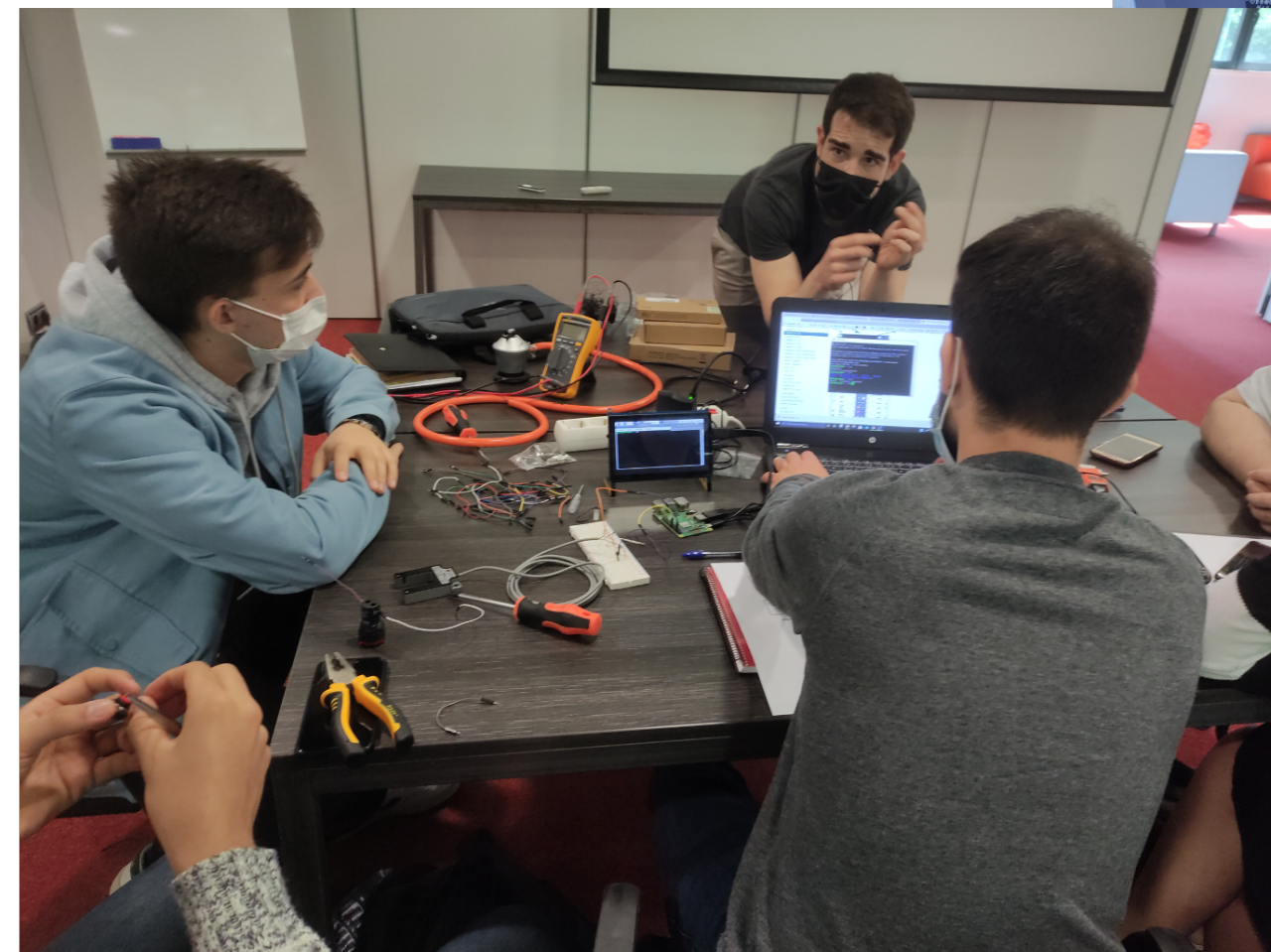
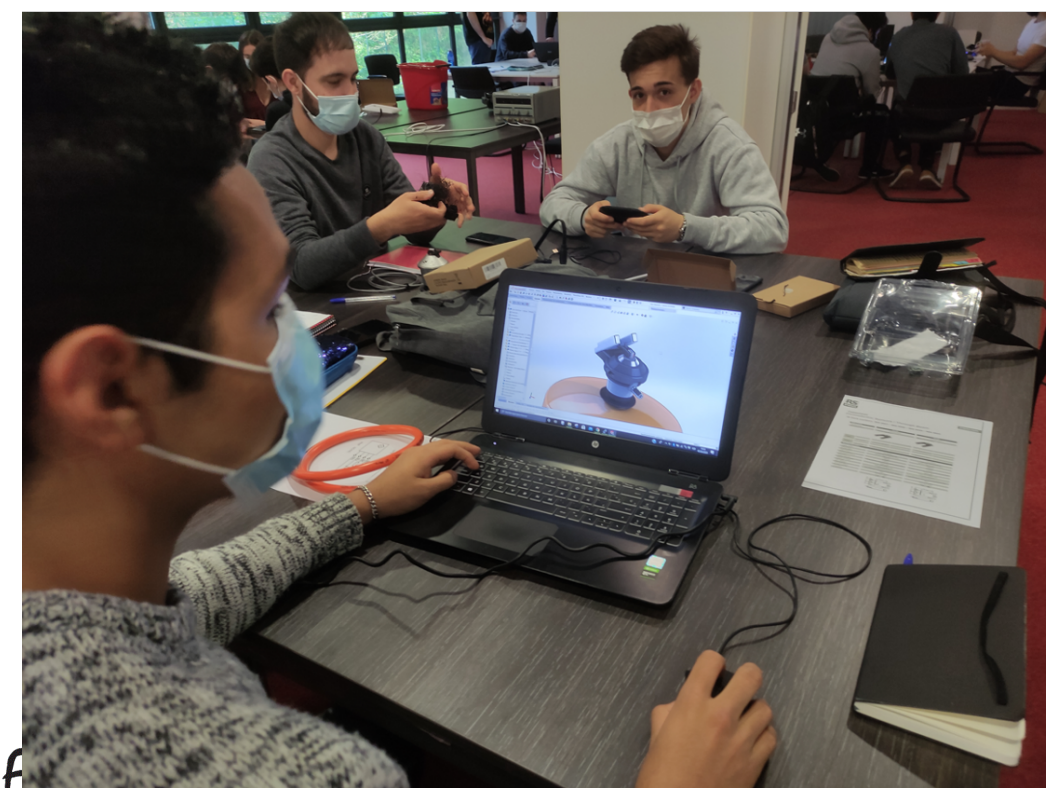
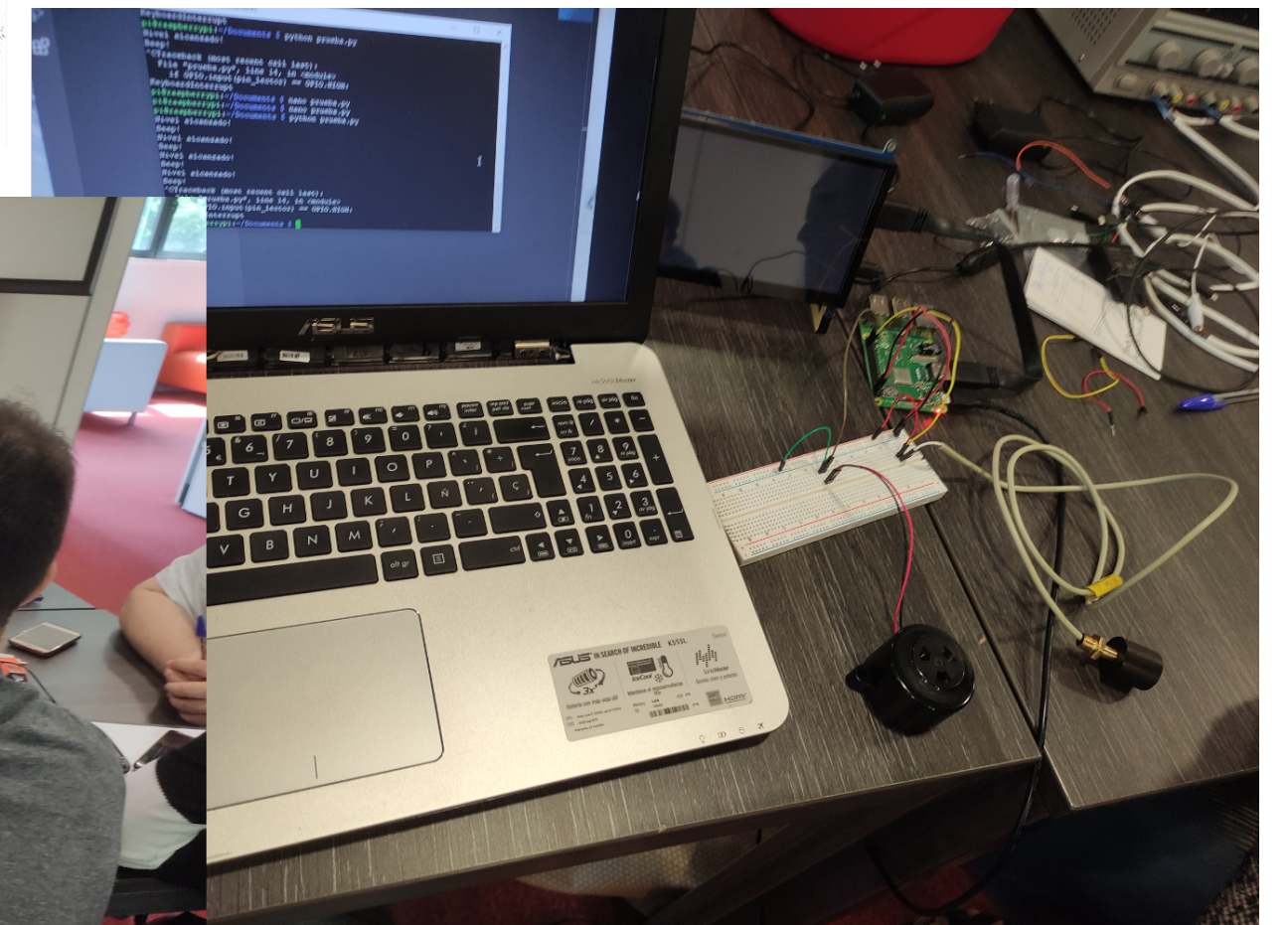
Video jornada:

<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

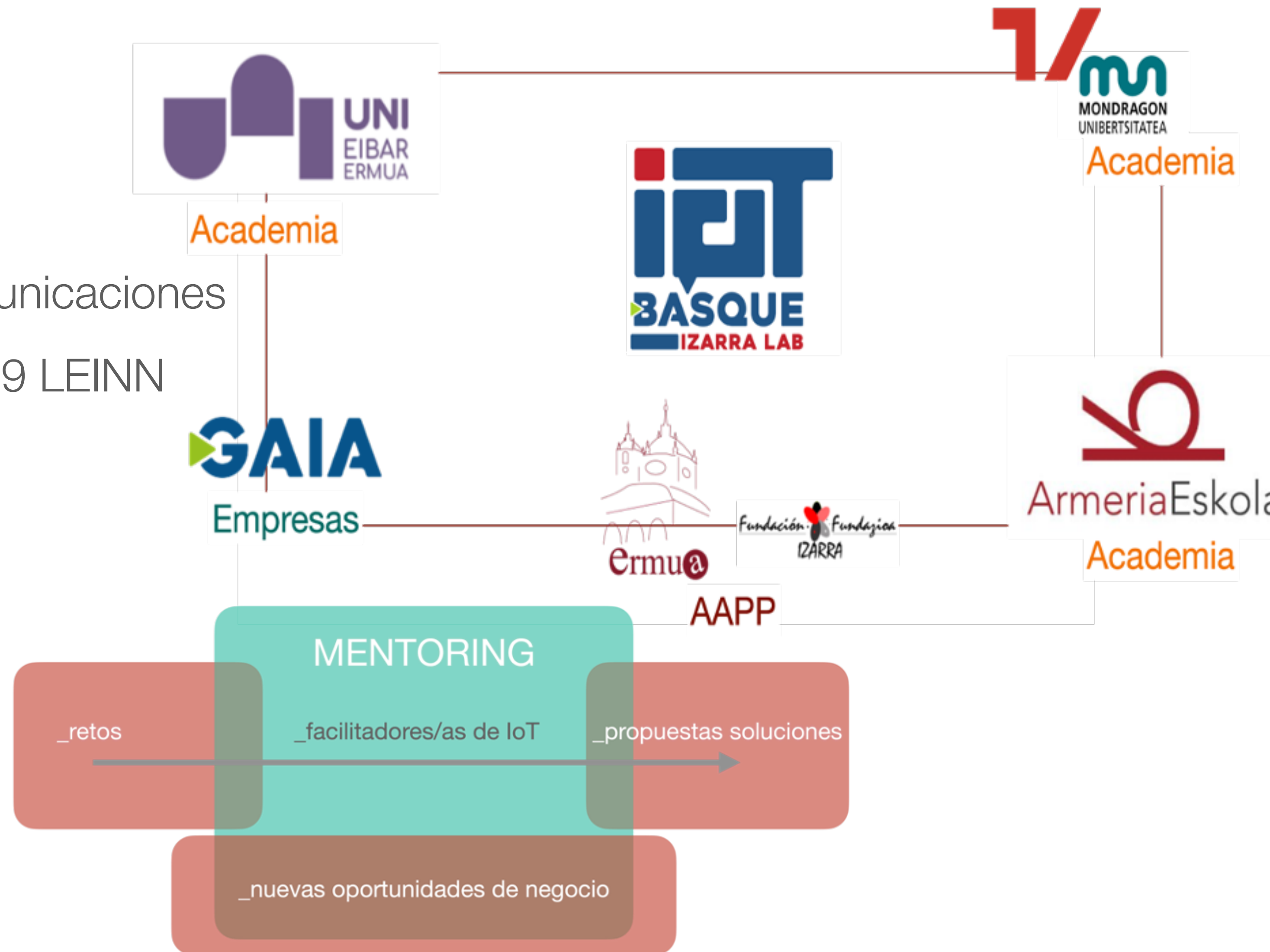
1 Mecatrónica | 2 Fabricación mecánica | 9 LEINN

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

LoRaWAN®

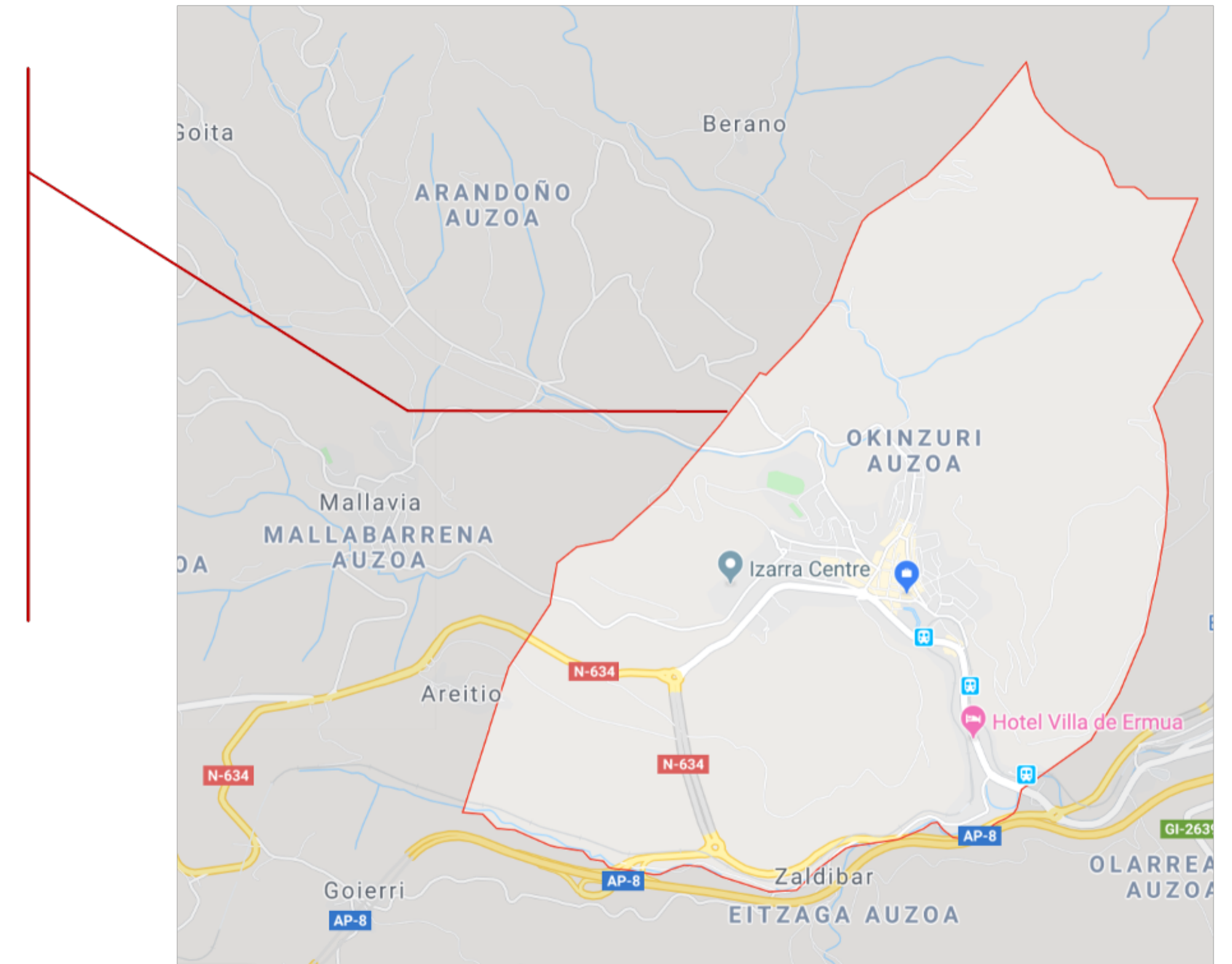
LoWPAN

Empresas implicadas:



barbara

ELOM



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



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.

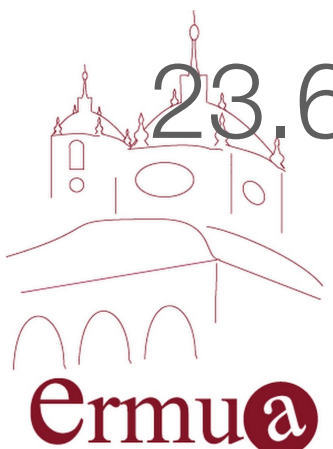
Hitos

En lugar de eventos... Posicionamiento en:

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

Presupuesto provisional

23.650 euros



Marketing y comunicación

Posicionamiento Ecosistema Izarra Centre

Objetivo

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

Hitos

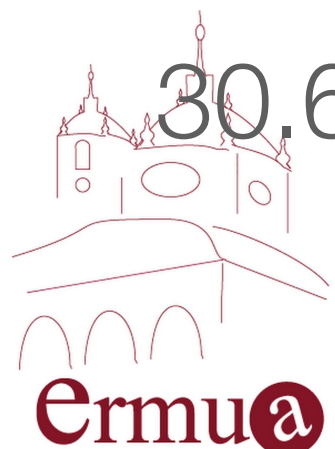
Actividades de promoción y posicionamiento de Izarra Centre como espacio de creación y asentamiento de empresas.

Explotación de Sistema de Inteligencia Competitiva.

Otras acciones de difusión.

Presupuesto provisional

30.695 euros



IV. ACCIONES PARA EL POSICIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA IZARRA CENTRE

_dinamización interna 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

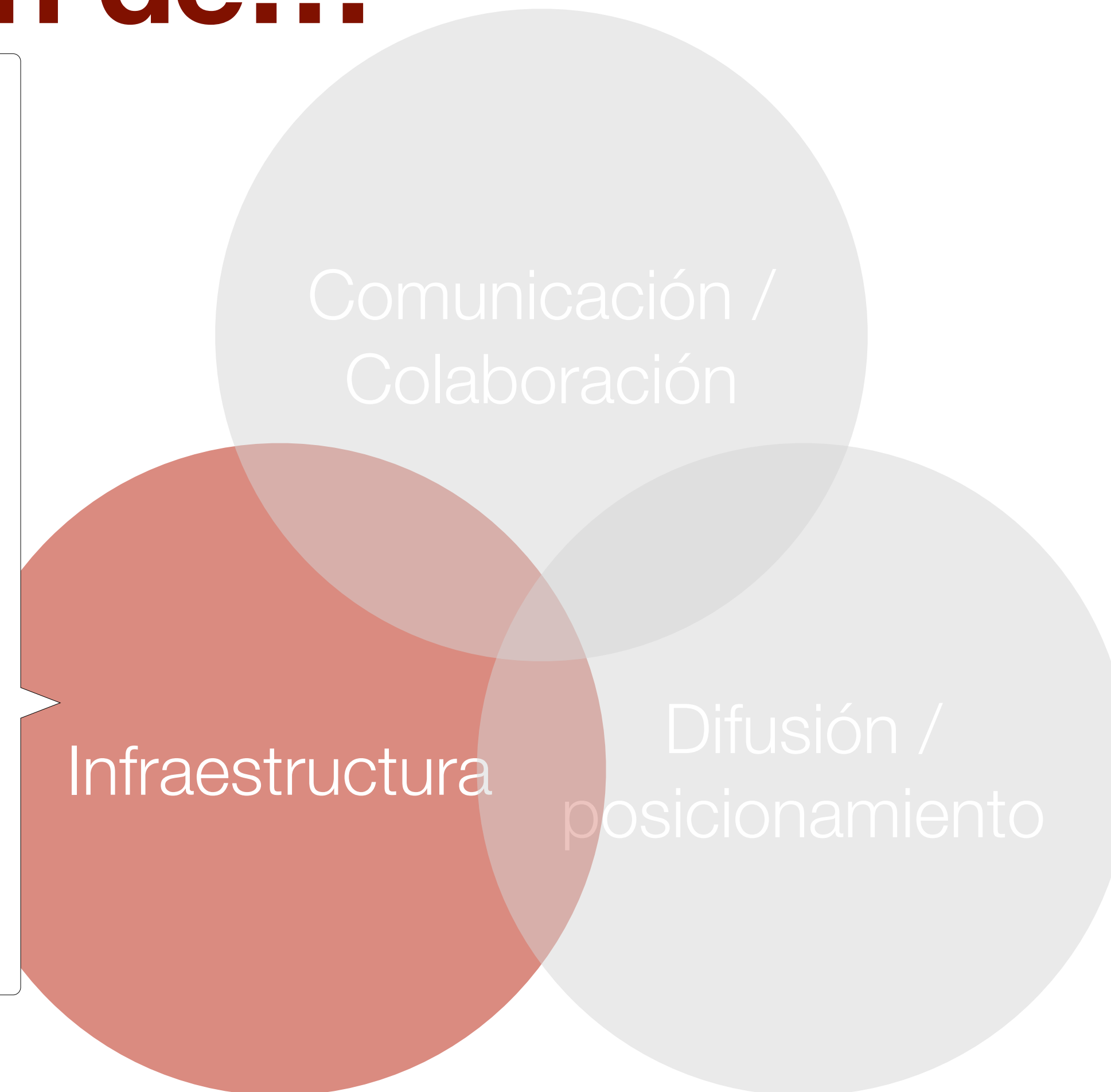
IV. ACCIONES PARA EL POSICIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA IZARRA CENTRE

_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)



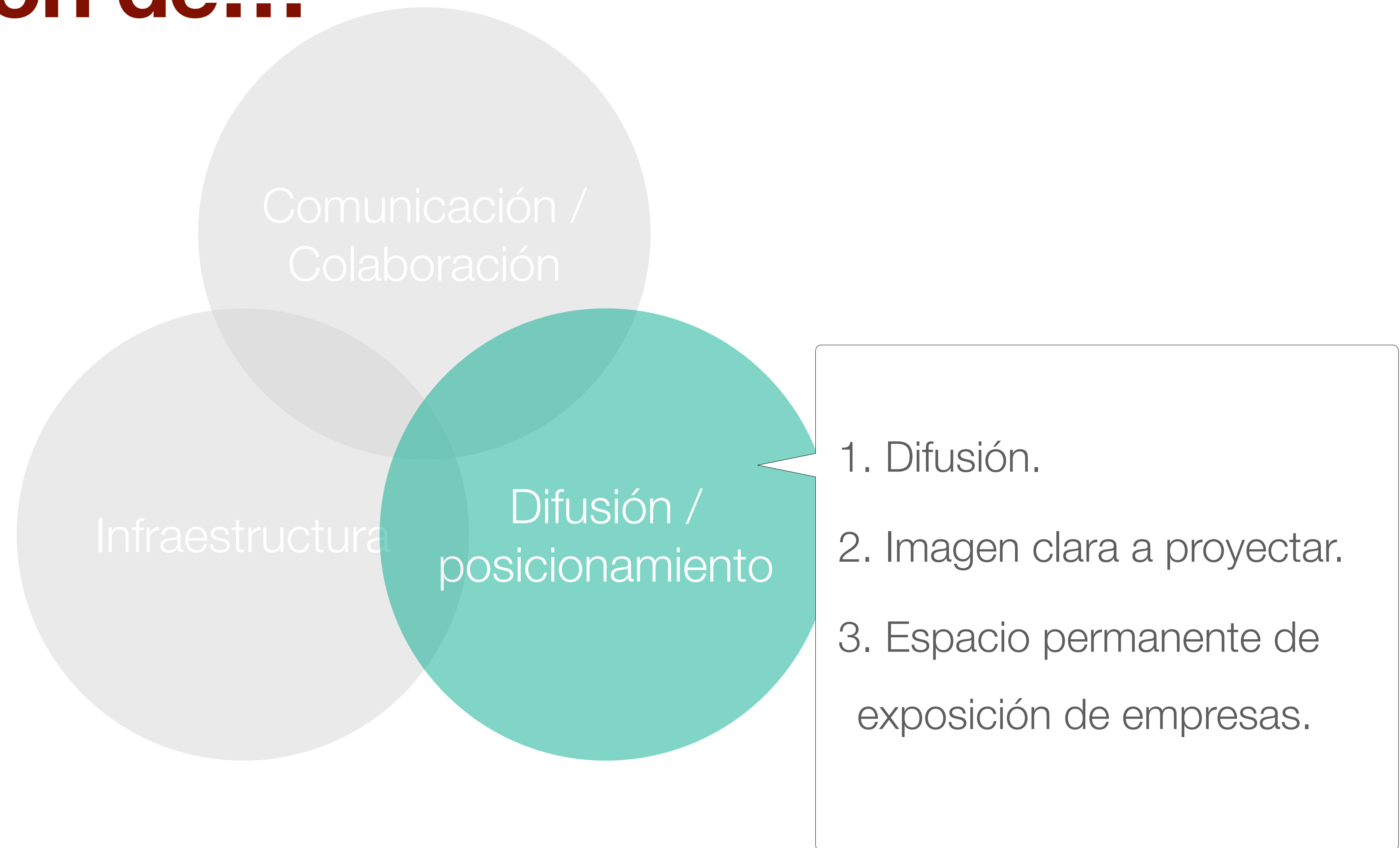
_dinamización interna Izarra Centre _nos hablaron de...



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

IV. ACCIONES PARA EL POSICIONAMIENTO DEL ECOSISTEMA IZARRA CENTRE

_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 afónica 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)

_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

Posicionamiento Izarra Centre

1. Persona de referencia (Contacto único)
2. Refuerzo de la relación directa.
3. Asesoramiento.
4. Vínculo con el Ayuntamiento.

_estamos trabajando en...

1. Nerea y Oskar.
2. La puerta está abierta.
3. Servicio en marcha.
4. Múltiples relaciones.

_Ecosistema Izarra Centre

Ecosistema IZARRA CENTRE

_estamos trabajando en...

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

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
	<i>Instrumentos de dinamización del</i>	<i>100.000</i>	<i>66.471</i>	<i>-33.529,30</i>
	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
	<i>Proyectos</i>	<i>40.000</i>	<i>115.634</i>	<i>75.634,10</i>
	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
	<i>Acciones para el fomento del emprendimiento</i>	<i>25.000</i>	<i>23.650</i>	<i>-1.350,00</i>
	<i>Acciones para el posicionamiento del ecosistema</i>	<i>25.500</i>	<i>30.695</i>	<i>5.195,48</i>
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

QUIÉNES SOMOS QUÉ HACEMOS QUÉ OFRECEMOS CONTACTO EU EN ES

+10
EVENTOS
EN 2019

+40
EMPRESAS
AFINCADAS

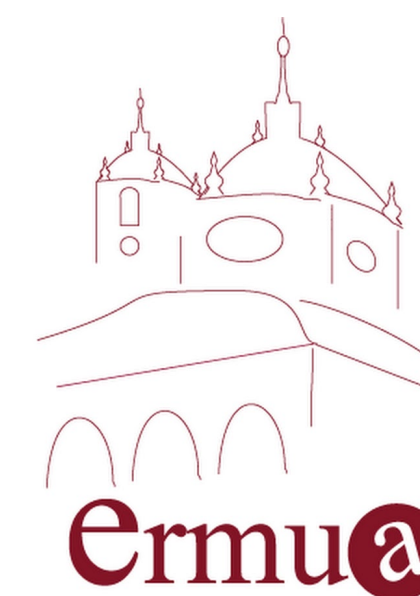
+8
AÑOS
EXPERIENCIA

Personas con ilusión que vivimos con pasión tu proyecto

Un equipo multidisciplinar que trabaja para apoyar las distintas fases de tu proyecto de empresa.

Contamos con experiencia en la promoción económica, la gestión de proyectos, la organización de jornadas y eventos, el apoyo en la puesta en marcha y el acompañamiento de nuevas empresas. En todo lo que puedas necesitar para desarrollar tu actividad o iniciar una nueva idea de negocio... cuéntanoslo, nos sentamos y hablamos. Tienes toda nuestra atención, ¡te escuchamos!

→



___pe 3 (3x3x3)

Tipos de actuaciones

I	II	III	IV
Fomento del emprendimiento	Dinamización innovación	Posicionamiento ecosistema Izarra Centre	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

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.

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

		Importe
Gastos / Inversiones		
		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

II. OBJETIVO 2: Dinamización de la innovación

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.



II. OBJETIVO 2: Dinamización de la innovación

Resumen presupuesto

		Importe
Gastos / Inversiones		
		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.



III. OBJETIVO 3: Posicionamiento ecosistema Izarra Centre

Resumen presupuesto

		Importe
Gastos / Inversiones		
		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.



IV. OBJETIVO 4: Promoción del tejido económico de Ermua

Resumen presupuesto

		Importe
Gastos / Inversiones		
		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

