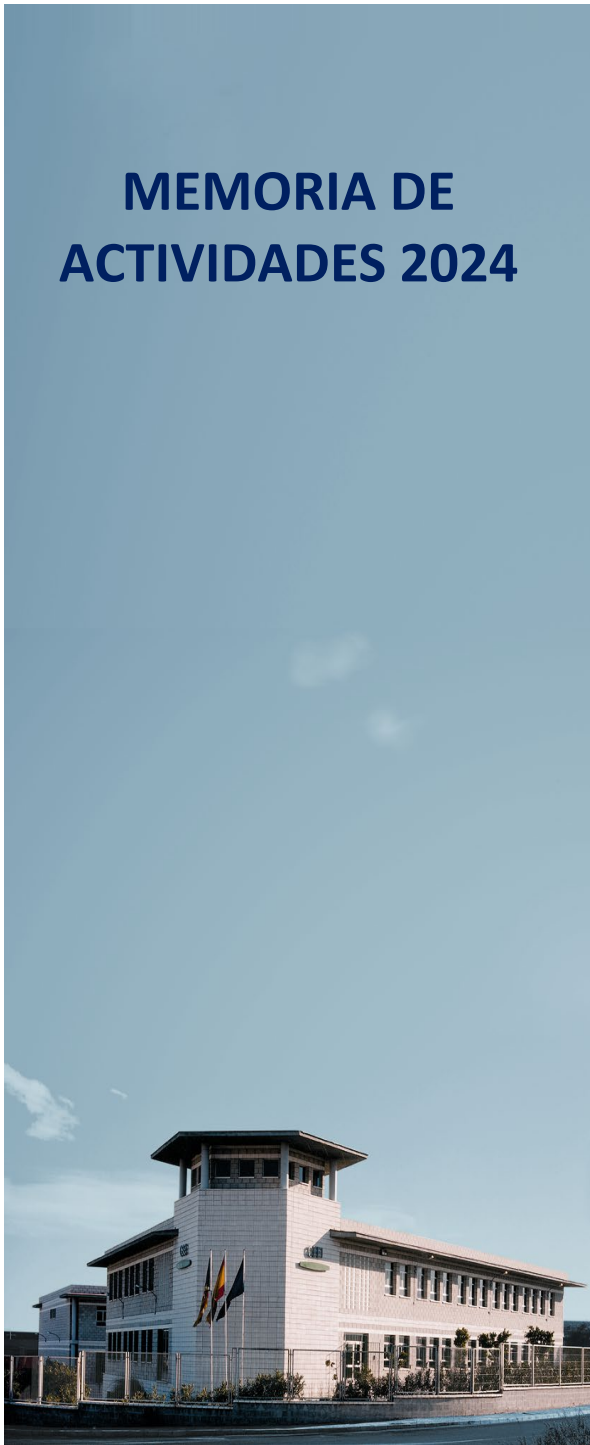


MEMORIA DE ACTIVIDADES 2024

1



**CE
EI** Centro Europeo de
Empresas e Innovación
de Elche

ÍNDICE

1.- CLASIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES.....	5
2.- ACTIVIDADES NO ECONÓMICAS FINANCIADAS POR LA GVA TRAVÉS DEL IVACE.	6
3.- OTRAS ACTIVIDADES NO ECONÓMICAS.	57
4.- ACTIVIDADES ECONÓMICAS.	65
5- EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO.	67

1.- Clasificación de las actividades.

1.- Actividades no económicas financiadas por la Generalitat Valenciana a través del IVACE.

Esta acción se financia mediante una ayuda de la Generalitat Valenciana a través de la resolución de concesión de subvención nominativa al CEEI-ELCHE, de fecha 20/06/2024, para el despliegue de acciones para apoyar durante 2024 la coordinación del mapa del emprendimiento valenciano hacia un ecosistema innovador, diversificado y eficiente, asignándole el número de expediente IMCOMA/2024/2 y por importe de **425.000 €**. Atendiendo a las comunicaciones definitivas de la D.G. de Competencia, con relación al control de medidas de ayudas al emprendimiento y la innovación, estas actividades financiadas no tienen naturaleza económica y por lo tanto no constituyen ayudas de estado.

2.- Otras actividades no económicas

Aquellas que realiza el Centro financiadas por otras entidades públicas o privadas y de la que no se realiza una facturación y el Centro aporta recursos propios a su desarrollo, que en 2024 han sido las siguientes.

- Programa subvencionado por la Diputación de Alicante (Realización del Programa BIKreando y Programa Joven Empresa Innovadora), con una subvención de **20.000.- €**.
- Subvención del Ayuntamiento de Elche "PROGRAMA PLAN DE REACTIVACIÓN EMPRESARIAL IMPULSA'T ELX" por importe de **6.912,03 €**.

3.- Actividades Económicas

Aquellas que el Centro realiza como proveedor de servicios a precios de mercado en un régimen de libre competencia y que son objeto de facturación y no reciben ninguna aportación de fondos públicos.

Control sobre la separación de actividades

El Centro mantiene un sistema de contabilidad separada que permite identificar claramente las operaciones relacionadas con cada proyecto subvencionado, así como las fuentes de financiación de dichos proyectos. Al llevarse a cabo de forma simultánea actividades económicas junto a las actividades primarias de carácter no económico, se cuentan con estados y registro contables suficientes para distinguir con claridad entre ambos tipos de actividades, separando claramente la financiación de las mismas e imputando los costes de acuerdo con los mismos criterios de contabilidad analítica en ambos tipos de actividad, garantizando y facilitando el adecuado ejercicio de las facultades de comprobación y control a realizar por las Administraciones que aportan fondos públicos al desarrollo de las actividades de naturaleza "no económica".

2.- Actividades no económicas financiadas por la Generalitat Valenciana través del IVACE.

A continuación, se describe un breve resumen de las actividades desarrolladas:

Línea 1: Dinamización ecosistema emprendimiento.

1.1 - Mejora de la coordinación. Potenciar el conocimiento mutuo de los agentes, la dinamización de acciones conjuntas y la reducción del solapamiento de iniciativas.

Subproyecto 1.1.1: Colaboración en acciones de emprendimiento de la Generalitat.

Este subproyecto contempla la realización de las siguientes tareas:

- Cooperación en acciones específicas de la DG Emprendimiento y/o del IVACE
- Actividades de gestión y coordinación

1. Objetivo.

- Potenciar el conocimiento mutuo de los agentes, la dinamización de acciones conjuntas y la reducción del solapamiento de iniciativas.
- Hacer efectiva la cooperación de las acciones con el IVACE, DGE, Red CEEIs CV y Agentes del ecosistema emprendedor.
- Mejorar la eficacia y la eficiencia en todas las fases del proceso de gestión y coordinación del Plan de actividades. Reuniones grupales e individuales con los agentes del ecosistema.

2. Actividades desarrolladas

a) Cooperación en acciones promovidas desde de la Dirección General de Emprendimiento e IVACE+i.

Las actividades desarrolladas han sido las siguientes:

- Acciones promovidas por IVACE+i
 1. Foro ADR ENISA
 2. Webinar Ayudas IVACE.
 3. Jornada IVACE Internacional.
 4. Informe intraemprendimiento
 5. Web Summit 2024.
 6. Premios QIA.
 7. Premios Top 101 Spain
- Acciones promovidas por DGE
 1. Difusión de acciones EMENTI entre entidades del ecosistema emprendedor y preparación propuesta del CEEI Elche.
 2. Planificación de jornada provincial DG en Alicante

3. Participación en la elaboración del Plan de Actuaciones 2024-27 DGE con KPMG
4. Propuesta de empresarios de Alicante como miembros del Consejo Valenciano de Emprendimiento.

- Acciones promovidas por DGI

1. Difusión y asistencia a TECH FAB LAB Alicante
2. Preparación despliegue RETECH emprendimiento digital

Para el desarrollo de estas actividades se han mantenido, entre otras, las siguientes reuniones:

FECHA	LUGAR	Observaciones
11/01/2024	TEAMS	Participación Foro ADR ENISA
26/01/2024	ALICANTE	Reunión DG INNOVACIÓN RETECH FABLAB
06/02/2024	VALENCIA	Presentación IVACE+i
13/02/2024	ALICANTE	Entrevista DGI programa RETECH
16/04/2024	ALICANTE	Entrevista DGI programa RETECH
18/04/2024	TEAMS	Entrevista Plan actuación Emprendimiento GVA-KPMG
21/05/2024	CEEI	Jornada de presentación ayudas para la internac de IVACE
09/07/2024	TEAMS	Reunión DG CEEIS CV propuesta evento EMPRENDIMIENTO
17/07/2024	TEAMS	REUNIÓN DG LABORA
31/07/2024	TEAMS	Top 101 Foro ADR. Evaluación candidaturas
01/08/2024	TEAMS	Top 101 Foro ADR. Evaluación candidaturas
02/08/2024	TEAMS	Top 101 Foro ADR. Evaluación candidaturas
30/08/2024	ALICANTE	Reunión despliegue RETECH DGI
30/08/2024	ALICANTE	Planificación propuesta RETECH DGI
25/09/2024	TEAMS	REUNIÓN IVACE JORNADA EMPRENDIMIENTO DGECV
11/10/2024	TEAMS	Reunión coordinación Jornadas DGeneral Emprendimiento
24/10/2024	VALENCIA	Asistencia a VDS

b) Acciones específicas de dinamización a través de reuniones grupales/individuales con agentes del territorio.

- Reunión grupal con los AEE mantenida para establecer colaboraciones dirigidas al desarrollo de actividades no económicas planteadas en convocatoria por la DGE y para la presentación de un proyecto de asistencia virtual para la prestación de servicios a los emprendedores y empresas, en desarrollo por el CEEI Elche.

Fecha	Descripción	Lugar
03/05/2024	Programa EMENTI y Smart Plataform	Zoom

A esta sesión asistieron un total de 32 Agentes del Territorio.

- Asistencia a reuniones grupales promovidas por otros Agentes del Ecosistema.

Fecha	Descripción
12/02/2024	Reunión Agente Ecosistema. CDTI presentación ayudas
19/02/2024	Reunión Agente Ecosistema. FEMPA
30/05/2024	Reunión Agente Ecosistema. GVANEXT
04/06/2024	Asistencia TECH FAB LAB ALICANTE

- Relacionamos otras reuniones mantenidas con Agentes del Ecosistema a lo largo del ejercicio 2024:

Fecha de la Tarea	Lugar	Observaciones
10/01/2024	TEAMS	Balance Reunión IVACE programación 2024
27/02/2024	VALENCIA	Reunión IVACE definición programas 2024
05/03/2024	TEAMS	REUNION BENCH EBN
14/03/2024	TEAMS	Reunión ADL NOVELDA, interés por proyecto ODE
15/03/2024	ELCHE	Reunión DIRECCION CEEI VALENCIA
15/03/2024	TEAMS	Reunión ADL SANTA POLA interés ODE
18/03/2024	TEAMS	Reunión CONCEJAL PETRER interés ODE
20/03/2024	ELCHE	Reunión CONCEJAL AYTO ELCHE interés ODE
21/03/2024	TEAMS	Reunión interés ADL GUARDAMAR
21/03/2024	TEAMS	Reunión interés ADL XIXONA
21/03/2024	TEAMS	Reunión interés GAL SUR
22/03/2024	TEAMS	Reunión interés ALCALÍ
22/03/2024	TEAMS	Reunión interés BENIDORM
22/03/2024	TEAMS	Reunión interés ADL PINOSO
22/03/2024	TEAMS	Reunión interés ADL MONFORTE CID
25/03/2024	TEAMS	Reunión interés SAX
25/03/2024	TEAMS	Reunión interés CREVILLENTE
26/03/2024	TEAMS	Reunión interés CREAMA
26/03/2024	TEAMS	Reunión interés ORBA
26/03/2024	TEAMS	Reunión interés RAFOL
26/03/2024	TEAMS	Reunión interés JACARILLA
27/03/2024	ALICANTE	Reunión AYTO ALICANTE ALDES interés ODE
03/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL SAN MIGUEL ODE
03/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL EL VERGER ODE
10/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL MONOVAR ODE
11/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL CONVEGA ODE
15/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL VILLENA ODE
19/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL BIAR ODE
26/04/2024	TEAMS	Reunión interés ADL SAN JOANT ODE
06/05/2024	TEAMS	GAL NORTE XIMO PALACI PARTICIPACION ODE
06/05/2024	TEAMS	Reunión interés ESIC PARTICIPACIÓN ODE
07/05/2024	TEAMS	Reunión de coordinación CEEIS CV
09/05/2024	TEAMS	CREAMA participación en ODE
10/05/2024	TEAMS	CONVEGA participación en ODE

04/06/2024	OME AYTO ELCHE	Entrevista OE Ayto Elche OME
19/06/2024	ELDA	Entrevista con ADL y concejalía ELDA
19/06/2024	BIAR	Entrevista con ADL y concejalía BIAR
19/06/2024	NOVELDA	Entrevista con ADL NOVELDA
20/06/2024	VILLENA	Entrevista con ADL y concejalía VILLENA
20/06/2024	SAX	Entrevista con ADL y concejalía SAX
11/07/2024	RAFOL	Visita ADL RAFOL
11/07/2024	ORBA	VISITA ADL ORBA
11/07/2024	ALCALALI	Visitas a agentes del territorio: ALCALALI
18/07/2024	BENEIXAMA	REUNION CONCEJAL Y ADL BENEIXAMA
18/07/2024	AGOST	REUNION CONCEJAL Y ADL AGOST
22/07/2024	MONOVAR	REUNION CONCEJAL Y ADL MONOVAR
24/07/2024	VALENCIA	Reunión de coordinación IVACE VALENCIA
26/07/2024	BIAR	Reunión ADL BIAR contraste autónomos
29/07/2024	TEAMS	Reunión FVMP LABORA ADL emprendimiento
01/08/2024	ROJALES	Visita a la gerencia de CONVEGA
01/10/2024	SAN VICENTE	Visitas a FUNDEUN integración proyecto OD
01/10/2024	ALICANTE	Visitas a JOVEMPA integración proyecto OD
02/10/2024	SAN JUAN	Visitas a CONCEJALIA Y ADL SAN JUAN
04/10/2024	ASPE	Visitas CONCEJAL ASPE integración proyecto OD
08/10/2024	TORREVIEJA	Visitas a ADL TORREVIEJA integración proyecto OD
16/10/2024	BUSOT	Visitas CONCEJAL BUSOT integración proyecto OD
11/11/2024	PILAR DE LA HORADADA	Visitas CONCEJAL Y ADL integración proyecto OD
21/11/2024	TEAMS	Reunión IVACE
17/12/2024	TEAMS	Reunión de coordinación IVACE
20/12/2024	TEAMS	Reunión IVACE Y DG EMPRENDIMIENTO

Este proyecto también contempla todas las tareas asociadas a la gestión del programa, como, por ejemplo:

- Análisis de la información
- Reuniones de trabajo con partes interesadas
- Planificación ejecución, revisión y control de actividades
- Elaboración de memorias de solicitud y justificación
- Control económico y administrativo de las actividades

Subproyecto 1.1.2: Realización de actividades de interés en el territorio: Organización y celebración de eventos Focus Pyme y Emprendimiento y otras iniciativas en colaboración con los agentes del ecosistema.

Este subproyecto contempla la realización de los siguientes alcances:

- Focus Pyme y Emprendimiento CV
- Focus Pyme CREAMA
- Focus Pyme y emprendimiento L'Alacantí, Marina Baixa y Marina Alta
- Focus Pyme y emprendimiento Vinalopó y Vega Baja.
- Otras iniciativas: Peticiones de los AEE

10

1. Objetivo.

- Estas acciones permiten de forma específica promover la coordinación entre las entidades que prestan apoyo a las pymes y los emprendedores y dar cohesión y fortaleza al ecosistema de emprendimiento de la Comunitat Valenciana.
- Impulsar la actividad emprendedora en el territorio y fomentar la innovación en las PYME.
- Atender las peticiones formuladas por los agentes del ecosistema, habiendo asistido/participado en las actividades programadas por estos, al objeto de conocer e impulsar sus iniciativas, manteniendo entrevistas individualizadas en función del interés de las acciones o de las demandas solicitadas.

2. Acciones desarrolladas.

A) Focus Pyme y Emprendimiento, es una acción de dinamización territorial, que se desarrolla de forma colaborativa con todos los agentes de ecosistema, tanto a nivel local como regional, siendo una actividad de referencia para el ecosistema emprendedor de la Comunitat Valenciana, constituyéndose pues como un elemento de vertebración territorial y activando así, el ecosistema innovador en todos los territorios, y favoreciendo la participación activa de sus integrantes en el proceso de su propio desarrollo.

FOCUS PYME Y EMPRENDIMIENTO COMUNITAT VALENCIANA

Focus Pyme y Emprendimiento Comunitat Valenciana es una iniciativa que cuenta con un **evento central anual**, cuya organización es totalmente colaborativa y con un objetivo principal: impulsar las actividades del emprendimiento y la figura de los agentes del ecosistema del emprendimiento.

El CEEI Valencia ha coordinado y gestionado el evento central junto con los CEEI de Elche y Castellón.

Gobernanza

Con motivo de la realización de esta acción de dinamización regional, se celebró una **Secretaría Técnica** el 03/05, junto con los **Comités organizativos con entidades del ecosistema emprendedor CV**:

ACTIVIDADES	FECHA	LUGAR	ORGANIZA	INSCRITOS	ASISTENTES
I Comité de Organización Focus Pyme y Emprendimiento CV	27/06/2024	Online	CEEIs CV	53	35
II Comité de Organización Focus Pyme y Emprendimiento CV	21/11/2024	Online	CEEIs CV	47	27

Desarrollo del evento

El **3 de diciembre**, la **Red CEEI CV** celebró en BioHub, en La Marina de Valencia el [Focus Pyme y Emprendimiento Comunitat Valenciana 2024](#), evento central del programa Focus Pyme. Para esta nueva edición se ha seleccionado como tema central: **las nuevas normas en el mundo de las Ventas. De la estrategia al éxito: las nuevas reglas de las ventas - Jornadas | Focus Pyme y Emprendimiento | EmprenemJunts**

Hubo un total de 487 inscritos y con 267 asistentes presenciales.

El evento no fue emitido por streaming, pero se ha realizado un video resumen, que se puede visualizar en este link: [Vídeo resumen Focus Pyme CV - Jornadas - Vídeo | CEEI Valencia | EmprenemJunts](#)

También se realizó un reportaje fotográfico que se puede consultar desde aquí: [Fotogalería Focus Pyme CV "De la estrategia al éxito: las nuevas reglas de las ventas" - Lista de contenidos | EmprenemJunts](#)

Otros resultados de interés:

- 13 ponentes
- 6 actividades.
- 35 entidades colaboradoras en los comités de organización.
- 10 empresas colaboradoras.
- 10 apariciones en medios.

FOCUS PYME Y EMPRENDIMIENTO TERRITORIALES Y SECTORIALES

Se generaron los siguientes **Comités organizativos**, con una participación de **37 agentes del ecosistema emprendedor y 35 entidades**.

- **1º Comité organizativo Focus Pyme y Emprendimiento Comarcas L´Alacantí, Marina Baixa y Marina Alta**, realizado el 16 de abril de 2024. En el comité participaron **19 agentes del ecosistema emprendedor**.
- **2º Comité organizativo Focus Pyme y Emprendimiento Comarcas del Vinalopó y Vega Baja**, realizado el 23 de abril de 2024 en formato online. En el comité participaron **18 agentes del ecosistema emprendedor**.

ENTIDAD
AEPA
Asociación de Empresarios y Comerciantes de La Nucia AECNU
FEVECTA ALICANTE
ADL DE PINOSO
Ayuntamiento de Elche - Promoción Económica
Ayuntamiento de Santa Pola
Ayuntamiento de Petrer
Ayuntamiento de Petrer
CEV
SECOT
Consortio para el desarrollo económico Vega Baja. CONVEGA
ASOCIACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD E INNOVACIÓN RURAL (ASIR) GAL Sur de Alicante
CREAMA. CONSORC RECUPERACIÓN ECON MARINA ALTA
CREAMA. CONSORC RECUPERACIÓN ECON MARINA ALTA
CREAMA DENIA
CREAMA-TEULADA MORAIRA
ADL ALTEA
Ayuntamiento de Benidorm
Fundeun
FEMPA
ADESTIC
AVIBE
CENTRO DE EMPLEO UA
APHA
ASOCIACIÓN TERCARIO AVANZADO
AYUNTAMIENTO PILAR DE LA HORADADA
Ilustre Colegio Oficial de Economistas de Alicante
AYUNTAMIENTO DE CREVILLENT
Instituto de Desarrollo de Elda (IDELSA)
Ayuntamiento de Monóvar
Jovempa Marina Baixa
Jovempa Elche
ASEMVEGA
Observatorio Ocupacional UMH de Elche
Entidad Urbanística de conservación de Elche Parque Industrial
Ayuntamiento de Novelda
Parque Científico UMH
35 ENTIDADES

Se han realizado, por tanto, 3 Focus Pyme y Emprendimiento territoriales, con 293 inscritos y una asistencia de 189 personas.

Todas las acciones presenciales fueron retransmitidas por streaming a través de las redes sociales del CEEI Elche, y se hizo una edición posterior de estos eventos, que se difundieron a través de la página web www.ceeielche.com y www.focuspyme.es

Nombre Jornada / Evento	Entidades organizadoras	Fecha	Inscritos	Asistentes
Impulsando el Éxito de una Startup con Inteligencia Artificial - Jornadas CEEI Elche EmprenemJunts	CEEI ELCHE, CREAMA, ADL TIC CREAMA Y AYUNTAMIENTO DE XABIA	15, 22 Y 29 DE MAYO	119	78
El nuevo ADN de la competitividad: Inteligencia artificial y sostenibilidad - Jornadas CEEI Elche EmprenemJunts	CEV, FEMPA, IMPULSA ALICANTE, AYUNTAMIENTO DE ALICANTE, ALTEA, EL CAMPELLO, BENIDORM Y ORBA, JOVEMPA, PARQUE CIENTÍFICO UA, CENTRO DE EMPLEO UA, COLEGIO DE ECONOMISTAS, FEMPA, FEVECTA, ASOCIACIÓN Terciario Avanzado, ULAB, HOSBEC, AEPA, ADESTIC, FUNDEUN, ADLYPSE, FEVECTA, CREAMA, AECNU, ALICANTEC, INVATTUR, CDT, APHA, CELMA Y AVIBE	1 DE OCTUBRE	104	55
Sostenibilidad 360°: Transformando el Futuro - Jornadas CEEI Elche EmprenemJunts	CONVEGA, AYUNTAMIENTO DE PILAR DE LA HORADADA, CREVILLEN, GUARDAMAR DEL SEGURA, BIAR, ELDA, PETRER MONFORTE DEL CID, ELCHE, SANTA POLA, VILLENA, PINOSO, SALINAS, ALMORADÍ, MONOVAR, NOVELDA, PINOSO, IDELSA, PARQUE CIENTÍFICO UMH, GENION COOP, SECOT, OBSERVATORIO OCUPACIONAL UMH, JOVEMPA, ADLYPSE, CONVEGAI, ASEMVEGA, GAL ASIR, ELCHE PARQUE EMPRESARIAL	13 de noviembre	70	56
TOTAL		3	293	189

TIPO DE ACCIÓN	NÚMERO	INSCRITOS	ASISTENTES
FOCUS PYME Y EMPRENDIMIENTO CV	1	487	267
FOCUS PYME Y EMPRENDIMIENTO TERRITORIALES	3	293	189
TOTAL	4 ACCIONES	780	456

B) Otras iniciativas de interés en colaboración con los AEE:

Peticiones AEE 2024

	Entidad	Petición
1	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	Participación "10ª Edición Doeactúa" Solicitud Informe de innovación para proyecto experimental LABORA .Vicerrectorado UA
2	FUNDEUN	Programa Fundeun " Premios Nuevas Ideas Empresariales"-Taller " Herramientas ágiles para emprender"
3	FUNCAS	Colaboración encuesta "Impacto de la Inteligencia Emocional en el Emprendimiento "
4	GAL SUR	Carta Colaboración Programa " Terralimenta " impulsado por la Fundación Daniel y Nina Carrasco Participación en " Red Rural de Emprendimiento de la Provincia de Alicante " : 5 sesiones
5	OBSERVATORIO OCUPACIONAL UMH	Asistencia "EmprendeWeekend 2024" OBSERVATORIO OCUPACIONAL UMH
6	AYTO.ELCHE	Asistencia jurado Emprendedor del mes Ayto. Elche Asistencia Comisión "1ª Edición del Congreso Pymelche" Ayto Elche Abril 2024; Asistencia 2º Comité 30.05.2024 Congreso Pymelche
7	ADL BENIDORM	Asistencia jurado " XVII Concurso de Ideas de Benidorm"
8	AYUNTAMIENTO DE GATA DE GORGOS	Solicitud de apoyo para renovar la candidatura del municipio de Ciudad de la Ciencia y la innovación.
9	UMH	Colaboración Encuesta Panel Expertos Ecosistema Emprendedor GEM 2024 Participación " Master Ingeniería Telecomunicación UMH" 16 de Mayo 2024 Colaboración y apoyo institucional en la difusión del evento " Palmera Tech" Centro de Congresos Ciudad de Elche 17 de octubre de 2024 Asistencia presentación "INFORME GEM - Global Entrepreneurship Monitor " 7 de Octubre 2024
10	ALICANTE EMPRENDE	Participación en 1ª mesa de Trabajo Feria "Alicante, Terreta of Innovation" 14 de Mayo 2024 Participación en 2ª mesa de Trabajo Feria "Alicante, Terreta of Innovation" 2 de Julio 2024 Participación en 3ª mesa de Trabajo Feria "Alicante, Terreta of Innovation" 26 de Septiembre 2024
11	ANCES	Colaboración elaboración catálogo beneficiarios Sello EIBT ANCES, Convenio Enisa, y captación candidatos Sello EIBT Colaboración en el desarrollo de jornada "Circularidad Regenerativa" de ANCES del 23/02/2024
12	RED DE UNIVERSIDADES VALENCIANAS (RUVIJD)	Colaboración como Event Partner en la captación y difusión de dos grandes citas con la investigación, la innovación y el emprendimiento desarrolladas por CV+i Comunitat Valenciana : https://cvi-comunitatvalenciana.com/tourism-day ; https://cvi-comunitatvalenciana.com/health-day
13	DGI TECH FAB LAB	Participación "Estudio Tecnologías de referencia en el ecosistema de emprendimiento de la CV. Análisis cualitativo"
14	EGM POL CARRÚS	Adhesión y colaboración en la organización de la Asamblea general 2024
15	INESCOP	Carta Colaboración las acciones previstas dentro del proyecto: "REPLAVE- Desarrollo, digitalización e implementación de modelos de economía circular intersectorial para plásticos de la industria del automóvil de la CV" presentado desde el área de medio ambiente de la Asociación de Investigación para la Industria del Calzado y Conexas (INESCOP) que cuenta con la participación de Inyectados Mega S.L. y Delfín Card S.L.U
16	PARQUE CIENTÍFICO UA	Carta Colaboración proyecto "OpenTech as a Service: Servicios de Innovación para colaboraciones tecnológicas (OPENTECH PCA) "
17	CCOO	Gestión petición de uso " Salón de Actos" para realización de jornada
18	AESEC	Gestión petición de uso " Salón de Actos" para realización de jornada " Sostenibilidad y huella de carbono para las empresas" 120224
19	PACTE TERRITORIAL MARINA BAIXA (POMB)	Asistencia a la Comisión Técnica del POMB para la " creación de un Grupo de Trabajo que lleve a cabo el Programa Comarcal de Emprendimiento " destinadas a fomentar los acuerdos territoriales en materia de empleo y desarrollo local en la comunidad para el periodo 2025-2026 LABORA

Subproyecto 1.1.3: Identificación de necesidades de los Agentes del Ecosistema, Identificación de oportunidades de benchmarking territorial y sectorial de iniciativas emprendedoras y de agentes del ecosistema. Realización de piloto en una zona concreta.

Este subproyecto contempla la realización de las siguientes acciones:

- *Identificación y difusión de oportunidades de benchmarking territorial y sectorial y de buenas prácticas entre los agentes del ecosistema emprendedor*
- *Desarrollo de un proyecto piloto.*

1. Objetivo.

- Mantenimiento de un sistema continuado de benchmarking territorial y sectorial, de detección y registro de iniciativas, necesidades y oportunidades y su difusión en el portal Emprenemjunts, con la finalidad de conseguir propuestas de solución e implementación por parte de entidades, pymes y emprendedores, y aportando información de valor a los AEE a la hora de prestar sus servicios de apoyo en su área de influencia.
- Desarrollo de un proyecto piloto: **Proyecto ODE: Objetivo Desarrollo Emprendedor**, dirigido a entidades del ecosistema de emprendimiento, cuyo objetivo es crear **un sistema de asistencia virtual colaborativo para la prestación de servicios** al emprendedor y empresas de nueva creación, así como de apoyo a procesos de intraemprendimiento a empresas existentes en sus procesos de innovación.

2. Actividades desarrolladas

ACTIVIDAD 3.1: Identificación y publicación de acciones de benchmarking.

Esta actividad se ha desplegado en dos líneas de trabajo:

A.- Observatorio de Necesidades y Oportunidades territoriales:

El espacio creado en [Emprenemjunts Observatorio Oportunidades y Tendencias Territoriales Comunitat Valenciana | Desarrollo Local | EmprenemJunts, Necesidades Territoriales - Búsquedas y listados | EmprenemJunts](#), aglutina toda la información de valor obtenida de las necesidades y oportunidades territoriales y sectoriales detectadas, para que los agentes del ecosistema puedan consultarlas en cualquier momento y conocer las prioridades e inquietudes de las comarcas y territorios de la Comunidad Valenciana de una manera sencilla a través de un buscador.

Desde el CEEI Elche, se han incorporado este año las necesidades detectadas derivadas del análisis de más de **60 actuaciones/iniciativas estratégicas** propuestas por los agentes del ecosistema, los *escenarios de oportunidades* de desarrollo en el territorio que han dado lugar, y el planteamiento de propuestas de soluciones.

B. Acciones de Benchmarking:

Las tareas que se han llevado a cabo dentro de las acciones de benchmarking durante este año han sido:

1.- Desarrollar un proyecto conjunto con AEC para la vigilancia competitiva del sector

- Acceso directo: <https://infoaec.glide.page/>
- Acceso desde web CEEI Elche (hacer scroll hasta su sección): <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=130&id=597>

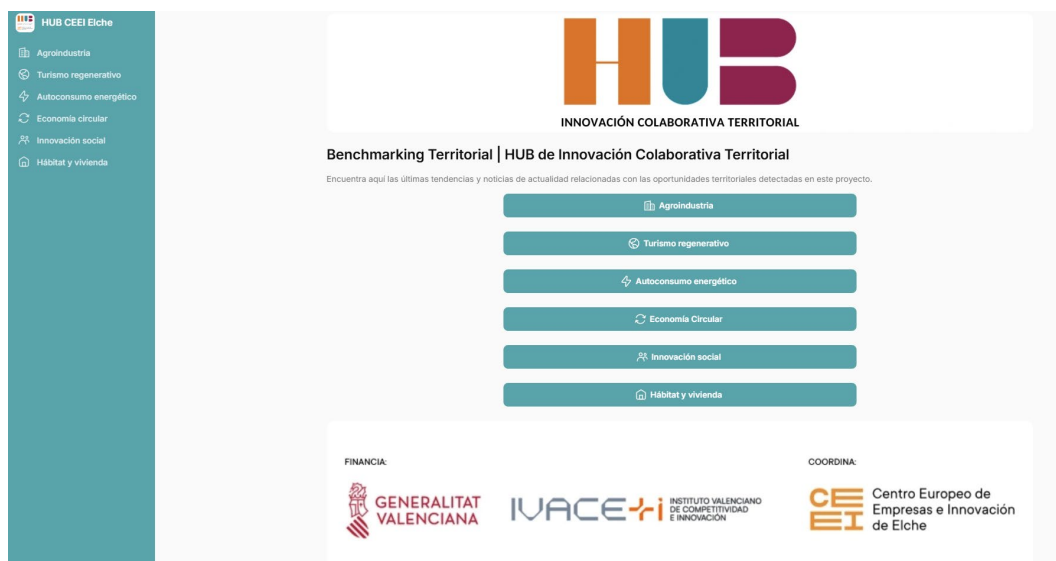


16

2.- Introducción de algunos registros adicionales en el Benchmarking HUB de CEEI Elche y cambio de URL.

Se han introducido 61 nuevos registros al Benchmarking HUB de CEEI Elche. Se adjunta el Anexo “HUB Benchmarking 2023 - CEEI Elche”.

También se ha modificado ligeramente la URL. Se puede acceder a la herramienta desde aquí: <https://hub-benchmarking.glide.page>



- **ACTIVIDAD 3.2: Desarrollo proyecto piloto: Proyecto ODE: Objetivo Desarrollo Emprendedor.**

Contexto del proyecto

Este proyecto piloto nace de la observación de dos elementos de contexto del entorno relevante.

a) *Orientación del modelo de asistencia al emprendedor orientado al usuario final.*

- Una verdadera ventanilla única con capacidad de poder obtener información relevante de cara a reformular políticas o programas de emprendimiento futuro,
- Llevar un control exhaustivo del nivel de eficacia y eficiencia de dichos programas,
- Posibilitar ir integrando los diferentes programas de las diferentes Direcciones Generales de la Generalitat a modo de capas superpuestas de valor que podría en un futuro incluir, por ejemplo, toda la oferta formativa relacionada con la actividad emprendedora.
- Así mismo, en función del diseño de los indicadores, podría ser la base en un futuro de un sistema de evaluación a la hora de la concesión de subvenciones públicas en los diferentes programas de ayudas directas al emprendedor, tanto en la fase de creación de la empresa como en su primer crecimiento y/o consolidación en los mercados.

b) *Necesidad de reforzar los recursos y herramientas de los agentes prestadores de asistencia a emprendedores dentro del territorio.*

Todos los estudios realizados sobre la red de entidades del ecosistema emprendedor de la Comunitat València, pone de manifiesto la existencia de un amplio grupo de estas entidades que cuentan con una plantilla de profesionales dedicada a dar soporte a las iniciativas emprendedoras muy reducidas, que en un porcentaje superior al 65 % se limita a un solo técnico con una ocupación parcial a esta tarea, por lo que se dificulta mucho el acceso al conocimiento multidisciplinar necesario para el desarrollo de actividades de mentoring de calidad.

En respuesta a este contexto es donde se plantea desarrollar un proyecto piloto fundamentado en un modelo en red de carácter sistémico y colaborativo, adaptado para una nueva era emergente de emprendimiento focalizado en la puesta en común el talento de la red de principales agentes del ecosistema emprendedor de la Comunitat.

Al proyecto piloto lo hemos denominado **ODE (Objetivo Desarrollo Emprendedor)** y consiste en programa que tiene como objetivo **validar un MPV, que pueda ser escalable** para el ejercicio 2025, una plataforma digital dirigida a las entidades de apoyo del ecosistema emprendedor en la prestación de servicios al emprendedor y empresas de nueva creación, y de apoyo a procesos de intraemprendimiento en compañías existentes, mediante un sistema colaborativo en red entre todos los agentes interesados.

Objetivos del proyecto

- “Democratizar” y generalizar el acceso a los recursos destinados al emprendimiento mediante un sistema de **capilaridad territorial**.
- **Conectar** recursos y necesidades, personas y tecnología, agentes del ecosistema, emprendedores y empresas **en un mismo espacio** para emprender y crecer colaborando.
- Orientar y ayudar a la mayor cantidad de personas emprendedoras posibles mediante un **modelo digital replicable y escalable, eficaz y eficiente**.

- **Facilitar el asesoramiento especializado y personalizado** para todos aquellos que deseen construir un nuevo producto o servicio, escalar su modelo de negocio o requieran de una transformación organizacional basada en procesos de colaboración.
- Utilizar una plataforma **digital de prestación de servicios** al emprendedor y empresas de nueva creación, y de apoyo a procesos de intraemprendimiento en compañías existentes, mediante un sistema **colaborativo en red entre todos los agentes interesados**.
- **Generar una comunidad de conocimiento compartido**, en colaboración público-privada, el cual puede generar ideas, evaluar y ofrecer opinión sobre los proyectos y aportar conocimiento (open knowledge).

Las fases en las que se ha desarrollado este proyecto piloto han sido las siguientes:

18

1. Identificación de la necesidad y su contexto en los agentes del ecosistema
2. Ideación de la propuesta
3. Presentación de la propuesta a los agentes y validación de ejecución del Proyecto piloto
4. Selección de proveedor tecnológico
5. Adaptación de la plataforma seleccionada a los requisitos de uso definidos para ODE, mediante un sistema de co-creación en el proceso para el diseño y prototipado de MPV en colaboración learning to doing en colaboración con el proveedor tecnológico.
6. Creación de la red de colaboración público-privada de agentes, talent pool y CEEI Elche
7. Elaboración de documentos legales que den soporte al desarrollo del Proyecto.
8. Desarrollo del test del MPV mediante un piloto limitado a un grupo reducido de agentes dentro de un marco territorial.
9. Plan de adiestramiento de los diferentes roles intervinientes en el proceso de asistencia.
10. Adecuación de contenidos de innovación existentes al formato de la Smart Platform.
11. Presentación pública de los resultados y anuncio de su puesta en marcha
12. Próximos pasos

1ª.- Identificación de la necesidad y su contexto en los agentes del ecosistema.

Para la identificación del interés del proyecto entre los agentes del ecosistema de emprendimiento se realizaron las siguientes entrevistas individuales:

Fecha	Lugar	Observaciones
14/03/2024	TEAMS	Reunión ADL NOVELDA
15/03/2024	ELCHE	Reunión DIRECCION CEEI VALENCIA
15/03/2024	TEAMS	Reunión ADL SANTA POLA
18/03/2024	TEAMS	Reunión CONCEJAL PETRER
20/03/2024	ELCHE	Reunión CONCEJAL AYTO ELCHE
21/03/2024	TEAMS	Reunión ADL GUARDAMAR
21/03/2024	TEAMS	Reunión ADL XIXONA
21/03/2024	TEAMS	Reunión GAL SUR
22/03/2024	TEAMS	Reunión ALCALÍ
22/03/2024	TEAMS	Reunión BENIDORM
22/03/2024	TEAMS	Reunión ADL PINOSO
22/03/2024	TEAMS	Reunión ADL MONFORTE CID
25/03/2024	TEAMS	Reunión SAX

25/03/2024	TEAMS	Reunión ADL CREVILLENTE
26/03/2024	TEAMS	Reunión CREAMA
26/03/2024	TEAMS	Reunión ORBA
26/03/2024	TEAMS	Reunión RAFOL
26/03/2024	TEAMS	Reunión JACARILLA
27/03/2024	ALICANTE	Reunión AYTO ALICANTE ALDES
03/04/2024	TEAMS	Reunión ADL SAN MIGUEL
03/04/2024	TEAMS	Reunión ADL EL VERGER
10/04/2024	TEAMS	Reunión ADL MONOVAR
11/04/2024	TEAMS	Reunión ADL CONVEGA
15/04/2024	TEAMS	Reunión ADL VILLENA
19/04/2024	TEAMS	Reunión ADL BIAR ODE
26/04/2024	TEAMS	Reunión ADL SAN JOANT ODE

Del resultado del feedback de estas reuniones individuales mantenidas se concluyó que se habían obtenido las suficientes evidencias sobre el interés, para realizar una propuesta formal de realización de un proyecto piloto al conjunto de agentes del ecosistema emprendedor.

2ª.- Ideación de la propuesta

Paralelamente al proceso de identificación de interés por parte de los agentes del ecosistema, se fue realizando un análisis interno para la ideación y factibilidad de desarrollo de la propuesta de solución al reto planteado y que pudiera ser trasladado con posterioridad a un proveedor de servicios de desarrollo informático y que podemos resumir en los siguientes elementos:

- El sistema debe estar preparado para el uso de IA en la automatización de operaciones.
- Generar comunidad mediante equipos y compartición de conocimiento: dada la dificultad de la construcción e integración de equipos, el sistema facilitará la labor mediante una búsqueda activa y la realización de test de personalidad + skills que faciliten la generación de los mismos con el objetivo de afrontar los proyectos con éxito.
- Expertos on-demand: en los momentos en los que no sea posible la automatización del servicio, el sistema dará opción a que un técnico, bajo la elección del usuario, pueda resolver ciertas dudas que surjan sobre casos puntuales. (marketplace de profesionales).
- Utilización de frameworks ágiles en el proceso de construcción con ciclos de entrega cortos, intentando aportar valor quincenalmente con incrementos *usables*. De esta forma, se pretende tener un incremento (mínimo producto viable) "en explotación" en un corto periodo de tiempo en un proceso continuo de "learn to doing".
- Adaptabilidad y personalización: el sistema debe ser capaz de realizar un estudio del usuario e identificar sus necesidades concretas, facilitando así la información y ayuda que necesita en cada momento. El sistema debería ser capaz de guiar al usuario mediante un *wizard* (camino guiado) con el objetivo de averiguar el tipo de proyecto y el nivel de conocimiento que posee.

- A su vez, debería ofrecer herramientas interactivas, así como videos explicativos que guíen al usuario en el desarrollo y validación de su producto o servicio de una forma más estándar, reduciendo la alta incertidumbre que supone el lanzamiento de nuevos productos y servicios al mercado.
- La plataforma podrá ser gestionada y configurada por personas que administren el sistema acorde a las necesidades y hechos encontrados, así como administrar el catálogo de consultores expertos.
- Assessment: El sistema permitirá identificar a los diferentes tipos de usuarios y el momento exacto que se encuentran en su proyecto. Ya sea en uno muy incipiente o en otro el que puedan necesitar transformar sus modelos de negocio para seguir innovando y ser competitivos en el mercado.

Debido a que los proyectos evolucionan, la plataforma será adaptativa a las necesidades cambiantes de los mismos. Además de ordenar y mostrar la información o soluciones al usuario de una forma ordenada y fácil de consumir, en cualquier momento y en cualquier lugar y/o dispositivo.

- Recibir Insights: como consecuencia de lo anterior, la plataforma debe contemplar la opción de poder recibir feedback del usuario con respecto a las tareas que éste desempeña, recoger los resultados de su actividad y evolucionar con el tiempo y el conocimiento adquirido. A su vez, el sistema deberá favorecer los procesos de validación y test rápidos de los proyectos en el mercado, recibiendo feedback rápidamente de la comunidad, con el objetivo de aprender e incorporarlo a los proyectos.
- Abierto a la comunidad: La plataforma será abierta a la comunidad, la cual también podrá dar feedback sobre los casos propuestos aportando conocimiento (open knowledge). El sistema podrá re-alimentarse del feedback de la comunidad para utilizarlo como base de conocimiento.
- Formación continua: el usuario deberá recibir información de tendencias y contenidos personalizados, enfocados a formación continua en formato “mi-crolearning”. Fomentando el aprendizaje cooperativo y el pensamiento crítico y creativo necesario para afrontar los proyectos que el usuario se plantea. La enseñanza debe despertar la creatividad y el pensamiento lateral con el fin de que los usuarios mejoren en el campo de la resolución de problemas complejos
- Sistema Open y de fácil integración: el sistema será capaz de conectarse y aprovechar la potencia de otras plataformas por medio de sistemas abiertos (API's) que hagan incrementar las funcionalidades de la misma con el menor coste y tiempo posibles.
- Establecer un Framework de Trabajo: con todo ello se pretende establecer un marco de trabajo estándar accesible por todos y que ayude en la toma de decisiones sobre las acciones a tomar en la línea de vida de sus proyectos.

Los servicios necesarios para la puesta en marcha de este sistema son:

- Servidor que de soporte un desarrollo web y un proyecto enfocado a el almacenamiento masivo de datos (análisis de sentimiento, redes sociales, gustos y necesidades de los usuarios, tendencias, etc).
- Diseño del “front” de una forma “amigable” para que los usuarios puedan consumir los servicios propuestos con una experiencia de usuario adecuada. (Persona cualificada en UX “user experience”).
- Desarrollo web. Empresa especializada.

- Motores de machine learning que facilite la realización de un match entre las necesidades y los servicios o información que podemos aportar al usuario, ya sea de conocimiento propio o en la red.
- Integración con diferentes plataformas para potenciar las funcionalidades de la misma como por ejemplo prototipos rápidos.

3º. Presentación de la propuesta a los agentes y validación de la ejecución del proyecto piloto

Una vez obtenidas las suficientes evidencias sobre el interés, se procedió a convocar una reunión grupal con los agentes del ecosistema que tuvo lugar vía zoom, el día 3 de mayo de 2024, donde se realizó la presentación del proyecto piloto dándose inicio a la fase de obtención de declaraciones de interés en la participación del proyecto

Así mismo se habilitó una landing específica para el proyecto dentro de nuestro canal en el portal EJS: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=130&id=721>



A partir de dicha reunión se realizaron dos actividades para constatar el registro del interés:

a) Reuniones de trabajo con los responsables de las entidades interesadas.

Fecha	Lugar	Observaciones
06/05/2024	TEAMS	GAL NORTE XIMO PALACI
06/05/2024	TEAMS	Reunión interés ESIC
09/05/2024	TEAMS	CREAMA
10/05/2024	TEAMS	CONVEGA
04/06/2024	OME AYTO ELCHE	Entrevista Ayto Elche OME
19/06/2024	ELDA	Entrevista con ADL y concejalía ELDA
19/06/2024	BIAR	Entrevista con ADL y concejalía BIAR
19/06/2024	NOVELDA	Entrevista con ADL NOVELDA
20/06/2024	VILLENA	Entrevista con ADL y concejalía VILLENA
20/06/2024	SAX	Entrevista con ADL y concejalía SAX
11/07/2024	RAFOL	Visita ADL RAFOL
11/07/2024	ORBA	Visita ADL ORBA
11/07/2024	ALCALALI	Visita ADL ALCALALI

18/07/2024	BENEIXAMA	REUNION CONCEJAL Y ADL BENEIXAMA
18/07/2024	AGOST	REUNION CONCEJAL Y ADL AGOST
22/07/2024	MONOVAR	REUNION CONCEJAL Y ADL MONOVAR
26/07/2024	BIAR	Reunión ADL BIAR
29/07/2024	TEAMS	Reunión FVMP LABORA ADL emprendimiento
01/08/2024	ROJALES	Visita CONVEGA
01/10/2024	SAN VICENTE	Visita a FUNDEUN
01/10/2024	ALICANTE	Visita a JOVEMPA
02/10/2024	SAN JUAN	Visita a CONCEJALIA Y ADL SAN JUAN
04/10/2024	ASPE	Visita CONCEJAL ASPE
08/10/2024	TORREVIEJA	Visita a ADL TORREVIEJA
16/10/2024	BUSOT	Visita CONCEJAL BUSOT
11/11/2024	PILAR DE LA HORADADA	Visita CONCEJAL Y ADL

b) Disposición de un formulario en donde recoger las manifestaciones de interés.

SMART PLATFORM
Entrepreneurship and Collaboration

para la gestión de programas de fomento del emprendimiento en un ecosistema colaborativo de agentes y sus emprendedores y pymes asistidas

Interés en el proyecto SMART PLATFORM

Formulario privado. Una vez cumplimentado el formulario se sujetará a las condiciones de privacidad que se establecen en la convocatoria. Una copia del formulario permanecerá en la cuenta del usuario.

CEEI ELICHE está diseñando un programa que tiene como objetivo dar soporte a una red de centros virtualizados de prestación de servicios al emprendedor, empresas de nueva creación (hasta cinco años de vida) y procesos de incumplimiento para empresas existentes en sus procesos de innovación, mediante un sistema colaborativo en red entre todos los agentes interesados. Al proyecto le hemos denominado **SMART PLATFORM Entrepreneurship and Collaboration**.

Noa gustaría conocer tu interés sobre este programa, por eso, te solicitamos que rellenes este breve formulario. Te llevará menos de un minuto hacerlo.

Agradecemos tu colaboración.

Datos de participación:
Obligatorio

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

NOMBRE Y APELLIDOS
Pregunta obligatoria

ENTIDAD
Pregunta obligatoria

E-MAIL DE CONTACTO
Pregunta obligatoria

TELÉFONO DE CONTACTO
Pregunta obligatoria

SOBRE EL PROGRAMA

¿ ESTÁS INTERESADO EN CONOCER EL PROGRAMA SMART PLATFORM? **Pregunta obligatoria**

No estoy interesado en conocer el sistema SMART PLATFORM.

Si estoy interesado en conocer el sistema SMART PLATFORM porque considero que puede ser de utilidad en el desarrollo de mis acciones.

Estoy interesado en el sistema SMART PLATFORM y me gustaría participar en el mismo habilitando una sede virtual de prestación y gestión de los servicios que ofrecemos.

OBSERVACIONES:

En la actualidad han manifestado interés de forma documentada **50 entidades del ecosistema.**

Entidad	Municipio
1. M.I. Ayuntamiento De Biar	Biar
2. Fundació Nova Feina De La Comunitat Valenciana	Cv
3. Ayuntamiento De Villena	Villena
4. Ayto Pinoso	Pinoso
5. Ayuntamiento De Elche	Elche
6. Ayuntamiento De Monforte Del Cid	Monforte
7. Ayuntamiento San Miguel De Salinas	San Miguel Salinas
8. Creama-Dénia	Denia
9. Grupo De Acción Local Asir	Gal Sur
10. Ayuntamiento De Crevillent	Crevillent
11. Camara Comercio Alicante	Camara Alicante
12. Ajuntament D'orba	Orba
13. Adl/Afic Creama Teulada Moraira	Teulada Moraira
14. Ajuntament De Gata De Gorgos	Gata
15. Ajuntament De Pego	Pego
16. Creama Pedreguer	Pedreguer
17. Fevecta - Fed. Val. Emp. Coop. Trabajo Asociado	Cv
18. Creama Benissa	Benissa
19. Creama-Calp	Calp
20. Ajuntament De Xàbia - Crema Xàbia	Xabia
21. Creama Denia	Creama
22. Creama	Creama
23. Asoc Alcachofa Vega Baja Del Segura	Asc Alcachofa
24. Dop Granada Mollar	Asc Granada
25. ADR Camp D'Elx	Adr Camp Elx
26. Umh - Observatorio Ocupacional	Umh Observatorio
27. Ayuntamiento El Campello	Campello
28. Ayuntamiento De Petrer	Petrer
29. Ayuntamiento De Salinas	Salinas
30. Ayuntamiento De Santa Pola	Santa Pola
31. Asec	Asec
32. Ayuntamiento De Novelda	Novelda
33. Impulsa Alicante	Alicante
34. Adl Algeña	Algeña
35. Adl Hondon De Los Frailes	Hondón De Los Frailes
36. Grup D'acció Local Rural Muntanya D'alacant	Gal Muntanya
37. Ayuntamiento Ràfol De Almúnia	Ràfol D'Almúnia
38. Fademur	Valencia
39. Idelsa-Ayuntamiento De Elda	Elda
40. Ayuntamiento De Agost	Agost
41. Ayuntamiento De Beneixama	Beneixama
42. Adl Ayuntamiento De Sax	Sax
43. Adl Ayunamiento De Monovar	Monovar
44. Fundeun	Alicante
45. Jovempa	Alicante

46. Ayuntamiento De Aspe	Aspe
47. Ayuntamiento De Sant Joan D´Alacant	San Juan De Alicante
48. Adl Busot	Busot
49. Ayuntamiento De Torrevieja Agencia De Desarrollo Local	Torrevieja
50. Ayuntamiento De Pilar De La Horadada	Pilar De La Horadada

En el formulario de adhesión se ofrecían dos posibilidades:

- Interés en conocer el sistema SMART PLATFORM porque considero que puede ser de utilidad en el desarrollo de mis acciones.
- Interés en el sistema SMART PLATFORM y me gustaría participar en el mismo habilitando una sede virtual de prestación y gestión de los servicios que ofrecemos. Para esta segunda opción han manifestado su interés un total de **21 entidades**.

24

Para reforzar estas actividades se procedió también a realizar las siguientes acciones:

- Registro de la marca ODE Objetivo Desarrollo Emprendedor.
- Elaboración e impresión de dos catálogos promocionales.

4º.- Selección de proveedor tecnológico

Se realiza la identificación, selección y un proceso de Benchmarking de varias soluciones tecnológicas que puedan proporcionar una SMART PLATFORM que de soporte tecnológico al proyecto ODE.

Las plataformas analizadas han sido:

- Atnova Campus
- DreamShaper
- Babele
- Accelerator
- Acterio
- Leanspots
- Fractalup

De este análisis se deduce que hay tres posibles opciones para el desarrollo del soporte de plataforma para realizar el proyecto:

- a) Opción desarrollo de una aplicación a medida en el entorno de Microsoft Office ejecutada por un desarrollador informático especializado.
- b) Opción reutilización de un campus virtual, siguiendo un modelo de e-learning.
- c) Opción reutilización de una aplicación de gestión de ecosistemas de emprendimiento.

Se procede a pedir presupuesto de cada una de las opciones, resultando que la más económica es la tercera de las opciones.

A continuación, se realiza un proceso de Bench entre las soluciones identificadas, Este análisis se ha llevado a cabo evaluando la información de las cinco plataformas seleccionadas, especialmente los aspectos relacionados con los sistemas de difusión, evaluación, seguimiento, administración y gestión de comunidades de innovación, incluyendo sus funcionalidades para la administración de usuario. El análisis de estas características nos permite identificar y comparar la flexibilidad que estas plataformas ofrecen tanto en entornos presenciales como en línea, permitiendo la adaptación a diversas metodologías y dinámicas. Para ello, se han considerado las siguientes fuentes de información: cotizaciones, brochures, información pública, landing pages, feedback de clientes, evaluación directa de las funcionalidades, así como la comparación de otras 13 variables clave.

Además, se ha llevado a cabo un análisis de los costes de suscripción, mantenimiento de servicios asociados y desarrollo de adaptación de la plataforma a las prestaciones exigidas para el proyecto ODE.

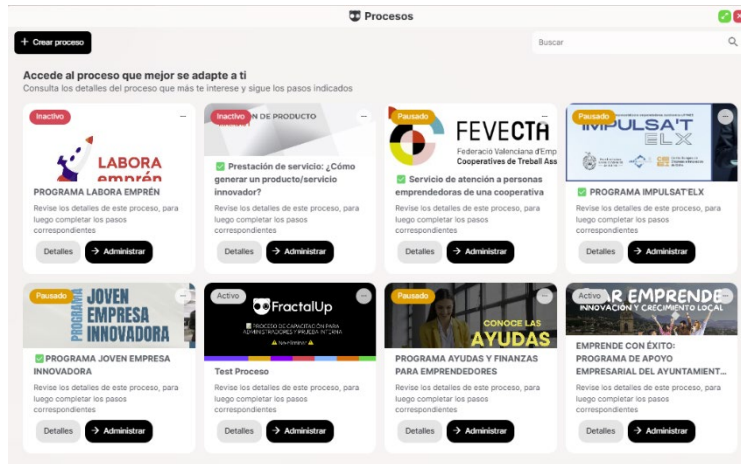
5º.- Adaptación de la plataforma FRACTALUP a los requerimientos de uso de ODE

El tipo de solución tecnológica seleccionado por coste de ejecución para el caso del desarrollo de un MPV nos exige realizar un trabajo conjunto mediante un sistema colaborativo **learning to doing** con el proveedor que permita la generación de un **MPV testable**.

Página home:



Landing módulo procesos

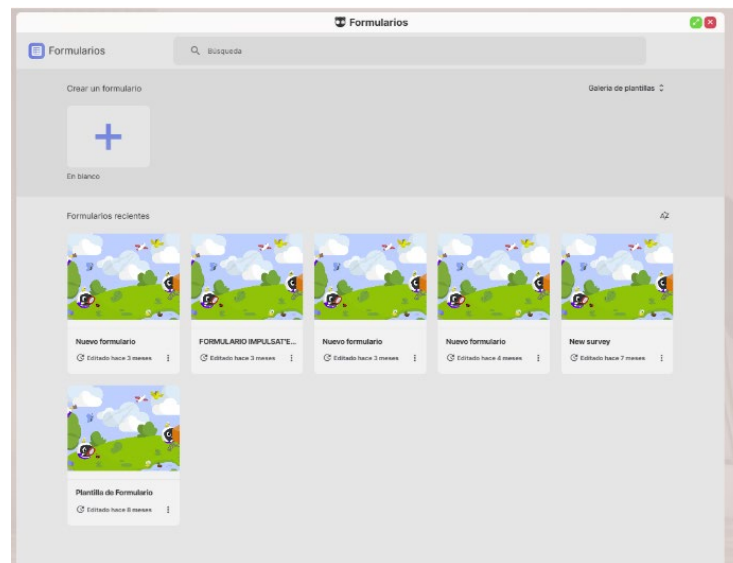


26

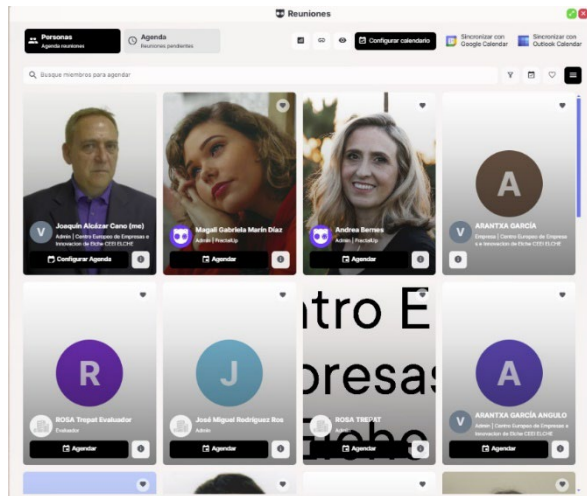
Landing módulo board:



Landing módulo formularios:

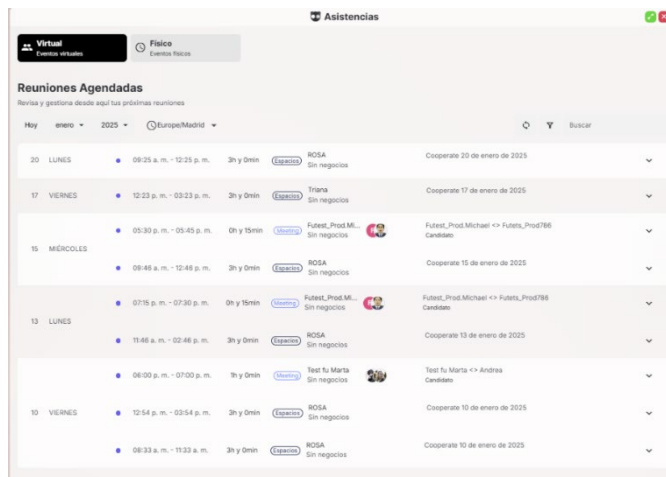


Landing módulo Reuniones:

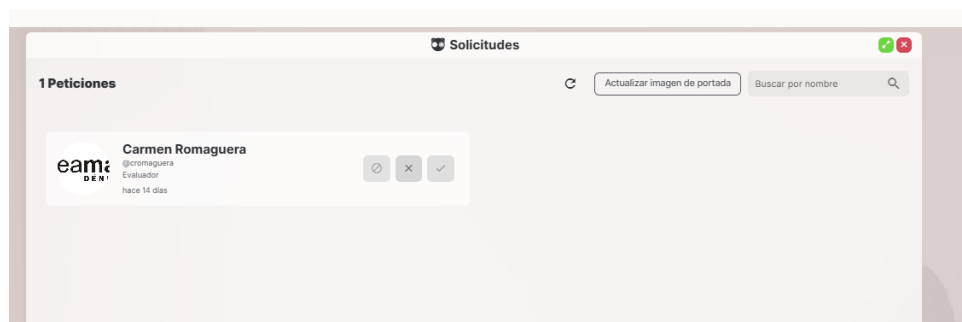


27

Landing módulo Asistencias:



Landing módulo Solicitudes

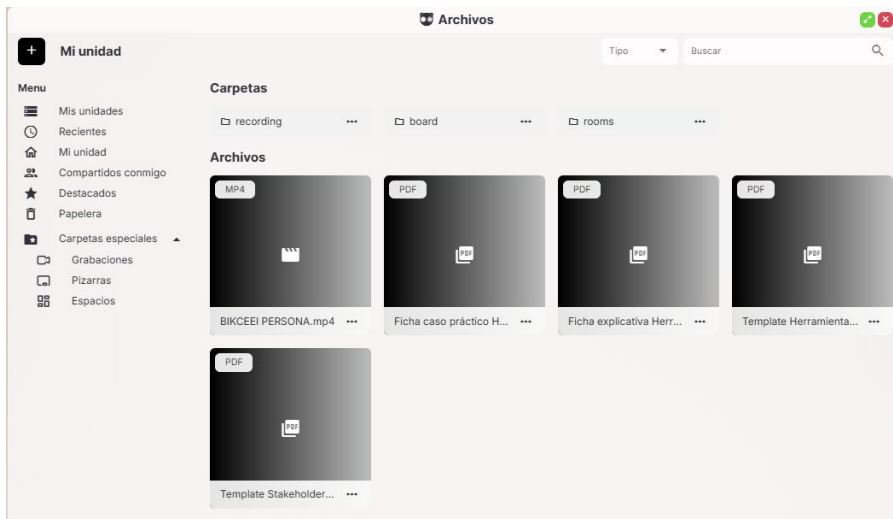


Landing módulos Miembros:

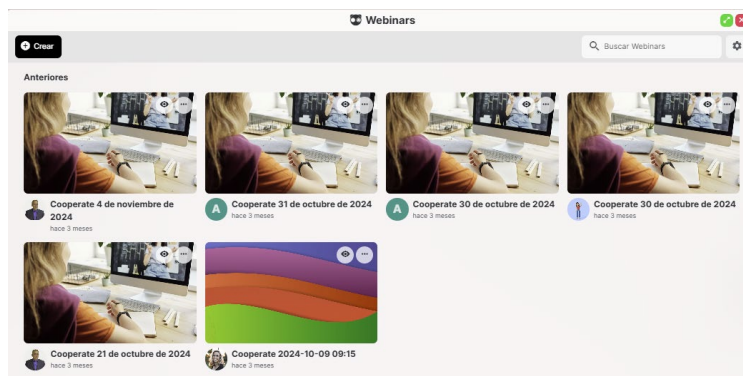
Nombre	Apellidos	Rol	Correo	ID	Nivel	Estado de perfil	Configuración
Adrián	EI	Albino Tasayco	Persona	adrielaibinotasayco@gmail.com	6350	Educación Superior Universitaria	Completado
Alí	Mendoza	(FractalUp)	Evaluador	a.mendozaamorales@gmail.com	12383	-	Completado
Alicia	Carbonell Ferrer	E CREMA PEGO	Empresa	acarbonell@crema.org	14011	-	Completado
Amelia	N.	Persona	bahtopp884@wetrif.com	7226	-	Completado	
Andrea	Bernes	Admin	qualityassurancefractalup@gmail.com	272	-	Completado	
andrea-ro	(FractalUp)	Persona	gandrea_95@hotmail.com	12418	Educación Secundaria Obligatoria	Completado	
ARANTXA	GARCIA	Empresa	arantxa@ceei-elche.com	8185	Educación Superior	Completado	
ARANTXA	GARCIA ANGULO	Admin	arantxaccei@gmail.com	10643	Educación Superior	Completado	
bac	m.	Persona	bsocce5439@ofuso.com	12161	-	Completado	
Buraventura	Burgul García	Admin	bburgul@gmail.com	12382	-	Incompleto	

28

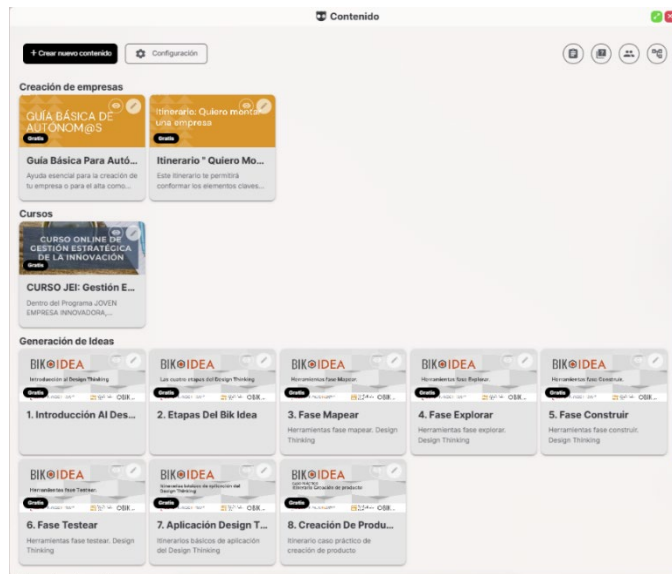
Landing módulo Archivos:



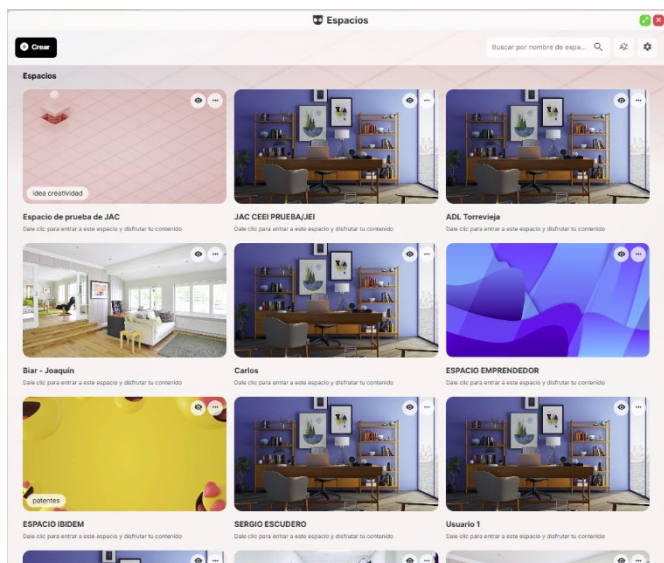
Landing módulo Webinars:



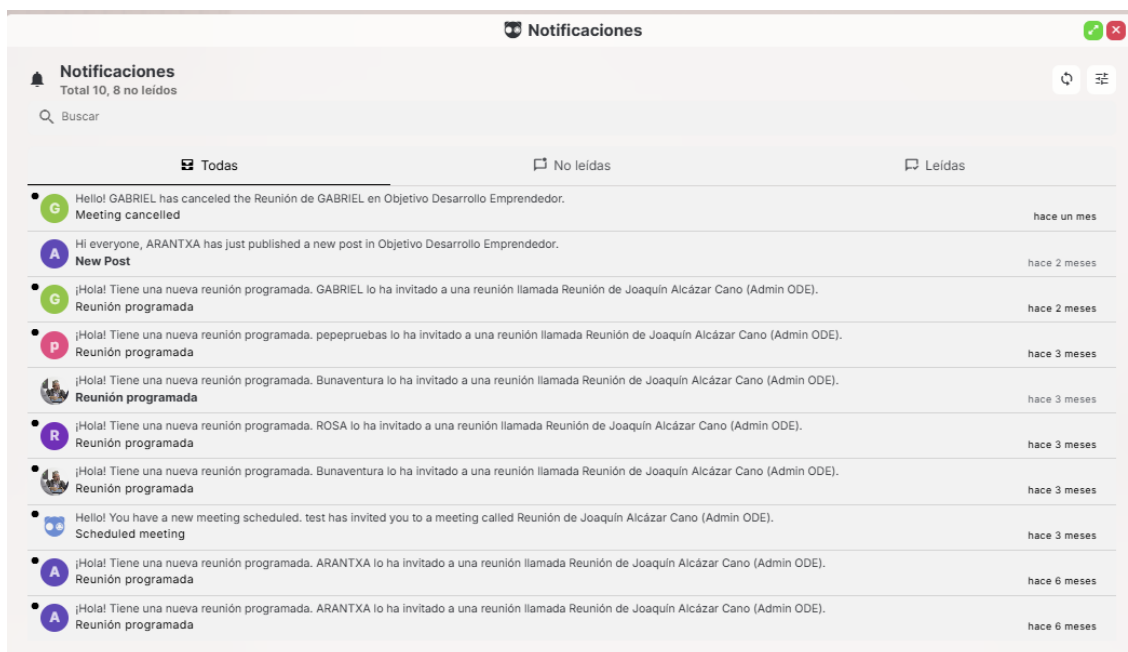
Landing módulo Contenidos:



Landing módulo Espacios:



Landing módulo Notificaciones



30

Para el desarrollo del proyecto se han mantenido más de **35 reuniones** de trabajo con el proveedor.

6º.- Creación de la red de colaboración público-privada de agentes, talent pool y CEEI Elche

Una vez generada la red de Agentes del Ecosistema, y al objeto de incluir áreas y ámbitos de conocimiento especializado que no pudiera ser asistido por los agentes participantes en el proyecto, éste incluye el desarrollo de una red denominada “TALENT POOL”, compuesta por expertos del terciario avanzado.

Ha fecha del informe se están realizando pruebas de funcionamiento del sistema dentro de la fase de testeo con el asesor Gabriel Colomina Torregrosa, abogado y experto en LOPD.

7.- Elaboración de documentos legales que den soporte al desarrollo del Proyecto.

Al tratarse de un concepto de asistencia basada en la colaboración para compartir los recursos de conocimiento, necesariamente se realiza un **tratamiento de datos de carácter personal compartido** por los diferentes tipos de roles contemplados en el proceso. Así mismo esta característica singular es aplicable a todo **el tratamiento confidencial de la información**.

Es por ello que se han contratado los servicios especializados de un asesor en este ámbito de conocimiento, que ha desarrollado los documentos legales que permitan la aplicación de este concepto de producto, que entre otros trabajos se contemplan:

8.- Desarrollo del test para la validación del MPV:

Siguiendo un proceso de desarrollo de producto basado en lean se realiza un test del MPV mediante un piloto limitado a un grupo reducido de agentes dentro de un marco territorial.

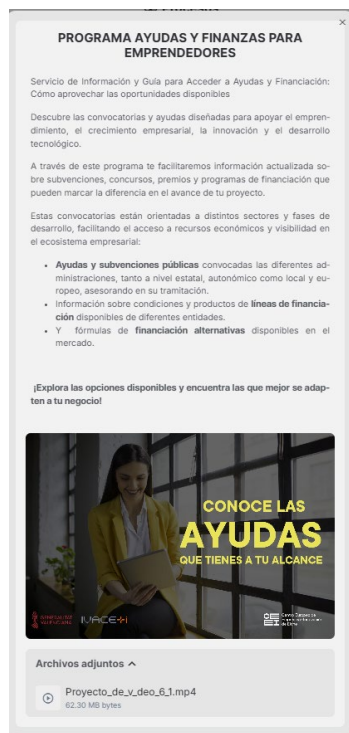
El objetivo del **test es confirmar o pivotar** sobre las hipótesis de uso formuladas en los trabajos de desarrollo de la adaptación de la plataforma suscrita a los requerimientos de programa ODE, sometiéndola al uso de los

diferentes roles de usuarios del sistema. El hito final de esta etapa es disponer de un producto operativo y escalable para 2025.

Al tratarse de un test, se ha realizado de forma limitada a un grupo reducido de agentes dentro de un marco territorial, atendiendo a criterios diversidad de perfiles y necesidades con especial interés en una o dos unidades de prestación de servicios de carácter local)

En el proceso de testeo se han creado tres programas de asistencia en donde realizar las pruebas:

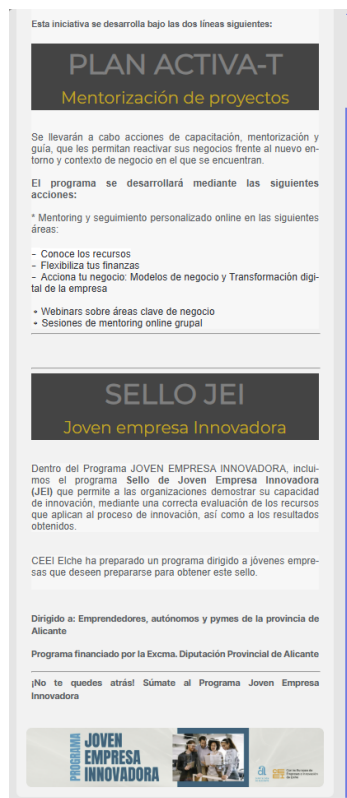
- Ayudas y financiación



- ImpulsatElx



- Programa JEI



9.- Plan de adiestramiento de los diferentes roles intervinientes en el proceso de asistencia.

Este plan está dirigido a todas las entidades que han manifestado su interés en el proyecto para el **manejo de los diferentes módulos** que incluye la SMART PLATFORM, en la medida de que se vayan validando cada uno de dichos módulos.

Durante este ejercicio, solo ha sido posible realizar una sesión de este tipo dado el avance de los trabajos de configuración y adaptación de la plataforma contratada. Esta acción de adiestramiento se realizó para el colectivo de agentes de CREAMA y tuvo lugar en Benisa el 22 de noviembre:

<https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=8&n=32401>

10.- Adecuación de contenidos de innovación existentes al formato de la Smart platform.

El proyecto ODE contempla la generación de un conjunto de itinerarios de trabajo adaptados a las necesidades derivadas de los procesos de mentoring a realizar por los agentes del ecosistema a los portadores de iniciativas emprendedoras. El desarrollo de estos itinerarios exige la utilización de contenidos en formato digital que permita su uso mediante la puesta a disposición virtualizada de los mismos.

Con esta filosofía el CEEI ha procedido, dentro del proyecto piloto a trabajar en la adecuación de contenidos ya existentes y de uso común en los procesos de mentoring para su utilización en la Smart platform. Para ello se han seleccionado dos ámbitos de conocimiento: generación de ideas de negocio mediante la metodología BIK IDEA y la asistencia a la creación de empresas por autónomos.

El formato utilizado para la creación de los nuevos contenidos ha sido el de vídeos explicativos y tutoriales que complementan a los materiales ya existentes en BIK IDEA y que ilustran conceptos clave y estrategias efectivas para su aplicación. Dentro de la categoría generación de ideas se han creado los siguientes contenidos:

Introducción al Design Thinking:

Módulos	Materiales creados	
Módulo 1. Sistemas de innovación	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo
Módulo 2. Qué es el design thinking	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo
Módulo 3. Las 5 etapas del Design Thinking	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo
Módulo 4. Marcos de trabajo del Design Thinking	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo
Módulo 6. Pensamiento convergente vs divergente	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo
Módulo 7. Pensamiento visual	Ppt con Guión explicativo	Video explicativo

Herramientas para aplicar en la fase de mapear. Design Thinking

Módulos	Materiales creados	
Módulo 1. Diagnóstico de la industria	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 2. Cinco porqués	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 3. DAFO	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 4. Análogos/antílogos	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial

Herramientas fase explorar. Design Thinking

Módulos	Materiales creados	
Modulo 2. Herramienta foto/vídeo etnografía	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 3. Cliente misterioso	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 4. Benchmarking	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 8. POV	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 9. Reto de diseño	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial

Herramientas para aplicar en la fase construir. Design Thinking

Módulos	Materiales creados	
Modulo 1. Brainstorming	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 3. Concept Sketch	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 4. Maqueta cartón	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 5. Mockups	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial
Módulo 8. Prototipo empatizar	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial

Herramientas para aplicar en la fase testear. Design Thinking

Módulos	Materiales creados	
Módulo 3. Test de usuario	Ppt con Guión explicativo	Video tutorial

Contenidos Caso práctico

Módulos	Materiales creados	
Módulo 1 Fase Mapear		
Herramienta Persona	Ppt con Guión explicativo	Vídeo tutorial
Herramienta stakeholders Map	Ppt con guión	Vídeo tutorial
Herramienta Diagnóstico de la industria	Ppt con guión explicativo	Vídeo Tutorial
Módulo 2. Fase explorar		
Herramienta entrevista cualitativa	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial
Herramienta foto/vídeo etnografía	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial
Herramienta Mapa de empatía	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial
Herramienta Persona	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial
POV	Ppt con guión explicativo	Vídeo tutorial

Estos materiales se han subido a la plataforma ODE junto a otras herramientas ya creadas dentro del contenido BIK IDEA. En total se han creado 28 videos explicativos y tutoriales.

a) Contenidos para la creación de empresas por autónomos

De las reuniones celebradas con los agentes de las Entidades de Apoyo al Emprendimiento, se nos indicó el gran interés por ir generando itinerarios de asistencia relacionados con la creación de empresas en la modalidad de autónomo. Es por ello que se han incluido dentro de la plataforma una serie de contenidos específicos para construir procesos de asistencia básicos, en concreto:

Guía básica para autónomos



Quiero montar una empresa



Curso Joven Empresa Innovadora





11.- Presentación pública de los resultados y anuncio de su puesta en marcha

Dentro del programa de capacitación de agentes del ecosistema, el día 19 de noviembre vía zoom, tuvo lugar la presentación pública de la primera versión de la **SMART PLATFORM**, sistema virtual que da soporte al proyecto ODE: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=14&n=24120>

35

En el desarrollo de la jornada se realizó la presentación de las utilidades incluidas en el **MPV (Mínimo Producto Viable)** del sistema virtual SMART PLATFORM, animando a los asistentes en participar en la fase de testeo.



- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 1 hora de duración.
- **Inscritos:** 35 personas.
- **Asistentes:** 27 personas.

Subproyecto 1.1.4: Capacitación de actores del ecosistema. Realización de sesiones del programa de fortalecimiento de agentes, congreso ecosistema de emprendimiento y BIK CEEI.

Este subproyecto contempla la realización de las siguientes acciones:

- Acciones de capacitación dirigidas a los agentes del ecosistema de emprendimiento
- Organización VI Congreso Regional Agentes

1. Objetivo.

Configurar a lo largo del año un programa de fortalecimiento de las capacidades de los Agentes del Ecosistema mediante una serie de actividades para la implantación de los servicios que han sido identificados en el desarrollo de la detección y registro de necesidades. El subproyecto también contemplaba el despliegue de acciones de refuerzo de otras iniciativas ya identificadas y diseñadas en ejercicios anteriores.

En los contenidos desarrollados por las diferentes acciones se han priorizado aquellas que estén especialmente dirigidas para que los agentes puedan ayudar a los emprendedores y empresas a innovar y generar soluciones, así como para dar respuesta a demandas concretas que puedan manifestar durante el ejercicio los propios Agentes del Ecosistema.

2. Actividades desarrolladas

- a) Acciones de capacitación dirigidas a los agentes del ecosistema de emprendimiento y proyectos emprendedores para proporcionar metodologías y herramientas de emprendimiento innovador, que se ejecutarán bien bajo demanda de los agentes del territorio o bien por iniciativa del CEEI Elche.

Se han realizado cinco talleres, según demanda y a propuesta de diferentes agentes del ecosistema.

36

Webinar "[Herramientas que facilitan la búsqueda de ayudas y subvenciones para emprendedores y pymes](#)"



- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 2 horas de duración.
- **Inscritos:** 36 personas
- **Asistentes:** 32 personas

[Webinar "Digitalizando el territorio: el Benchmarking como herramienta de vigilancia estratégica empresarial"](#)



- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 2 horas de duración.
- **Inscritos:** 25 personas
- **Asistentes:** 15 personas

[Webinar "La IA al servicio del emprendimiento: cómo aplicar ChatGPT en proyectos Innovadores"](#)

Programa de Capacitación de Agentes

WEBINAR

La IA al servicio del emprendimiento: cómo aplicar ChatGPT en proyectos Innovadores

6 de junio, 09:30 horas

Financia: GENERALITAT VALENCIANA IVACE INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT I INNOVACIÓ

Organiza: CEEI Centro Europeo de Empresas e Innovación de Elche

- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 2 horas de duración.
- **Inscritos:** 45 personas
- **Asistentes:** 28 personas

[Webinar: Formas jurídicas posibles para un negocio. Criterios de Elección](#)

Programa de Capacitación de Agentes

WEBINAR

Formas jurídicas posibles para un negocio. Criterios de elección.

16 de septiembre, 10:00 horas

Financia: GENERALITAT VALENCIANA IVACE INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT I INNOVACIÓ

Organiza: CEEI Centro Europeo de Empresas e Innovación de Elche

- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 2 horas de duración.
- **Inscritos:** 16 personas
- **Asistentes:** 16 personas

[Webinar: Presentación de la plataforma de prestación virtual de servicios de asistencia](#)

Programa de Capacitación de Agentes

WEBINAR

Presentación del sistema virtual del proyecto ODE

19 de noviembre, 10:00 horas

Financia: GENERALITAT VALENCIANA IVACE INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT I INNOVACIÓ

Organiza: CEEI Centro Europeo de Empresas e Innovación de Elche ODE OBJETIVO DESARROLLO EMPRENDEDOR
COMUNITAT VALENCIANA TERRITORI DE OPORTUNITAT I INNOVACIÓ

- **Detalles de la sesión:** Formato on line de 1 hora de duración.
- **Inscritos:** 35 personas

- **Asistentes:** 27 personas

Por tanto, a lo largo del año 2024, se han desarrollado las siguientes acciones específicas de capacitación:

Nombre Jornada	Fecha	Inscritos	Asistentes
Webinar "Herramientas que facilitan la búsqueda de ayudas y subvenciones para emprendedores y pymes"	5 de febrero	36	32
Webinar "Digitalizando el territorio: el Benchmarking como herramienta de vigilancia estratégica empresarial"	30 de abril	25	15
Webinar "La IA al servicio del emprendimiento: cómo aplicar ChatGPT en proyectos Innovadores"	6 de junio	45	28
Webinar: Formas jurídicas posibles para un negocio. Criterios de Elección	16 de septiembre	16	16
Webinar: Presentación de la plataforma de prestación virtual de servicios de asistencia	19 de noviembre	35	27
TOTAL	5 ACCIONES	157	118

38

Se han realizado, por tanto, 5 acciones de capacitación, con 157 inscritos y una asistencia de 118 agentes del ecosistema.

b) Organización del VI CONGRESO REGIONAL AGENTES ECOSISTEMA

El **VI Congreso Emprendimiento e Innovación Territorial de la Comunitat Valenciana** se consolida en su sexta edición como un espacio para reflexionar, compartir y consensuar los proyectos que desde el territorio deben desarrollarse en momentos de crisis como el actual. En él se explicaron las conclusiones de todas las acciones desarrolladas con los Agentes en el marco de este convenio y se destacaron los resultados obtenidos a partir de las acciones enmarcadas en el **Programa de Fortalecimiento de Agentes del Ecosistema Emprendimiento de 2024**, tales como las sesiones de capacitación de agentes, el desarrollo de los grupos de identificación de necesidades y oportunidades territoriales, grupo de debate y reflexión compartida, la organización de eventos territoriales y la transmisión de herramientas.

Para la coordinación del congreso, se llevaron a cabo las siguientes reuniones:

- **Secretaría técnica CEEI CV**, que tuvo lugar el 3 de mayo, vía online, a través de Teams.
- **Comité de organización**, el 27 de junio, a las 09:30 vía on line, desde este enlace: [Comité de organización VI Congreso de Emprendimiento e Innovación Territorial - Foros | EmprenemJunts](#), al cual se inscribieron 40 agentes y asistieron finalmente, **27 agentes del territorio**.

Esta actividad, liderada por CEEI Valencia, en colaboración con el resto de CEEIs, se llevó a cabo el **12 de diciembre 2024, de forma presencial en la Fundación Universidad Empresa ADEIT** [VI Congreso Emprendimiento e Innovación Territorial de la Comunitat Valenciana](#) En total hubo **145 inscritos y 83 asistentes** en las diferentes acciones programadas.

Desde este enlace, hay acceso a la Fotogalería: [Fotogalería Congreso de Emprendimiento e Innovación Territorial CV 2024](#) y se puede consultar el video resumen del evento desde aquí: [Vídeo resumen](#)

[Congreso de Emprendimiento e Innovación Territorial CV - Jornadas - Vídeo | CEEI Valencia | EmprenemJunts](#)

Subproyecto 1.1.5: Elaboración de materiales para el fomento emprendimiento. Actualización y mejora de Emprenemjunts. Desarrollo en web de contenidos, información, itinerarios dirigidos a personas emprendedoras y agentes del ecosistema. Elaboración o actualización de materiales, herramientas, recursos para la mejora del servicio

Se incluyen los siguientes alcances:

- Desarrollo en web de contenidos, información, itinerarios dirigidos a personas emprendedoras y agentes del ecosistema.
- Elaboración o actualización de materiales, herramientas, recursos para la mejora del
- servicio prestado por los agentes.

40

1. Objetivo.

El objetivo de esta actividad se corresponde con la constante actualización de la plataforma Emprenemjunts, con el fin de dar soporte a los emprendedores de la Comunitat Valenciana, con herramientas, recursos y servicios, así como instrumento para la comunicación entre los agentes que constituyen el Ecosistema Emprendedor de la Comunitat Valenciana.

También se contemplan en esta acción, el desarrollo de recursos web de uso, tanto para agentes como para las personas emprendedoras, comunidad académica y medios de comunicación.

2. Acciones desarrolladas

1.1.5.1 Desarrollo en web de contenidos, información, itinerarios dirigidos a personas emprendedoras y agentes del ecosistema.

- **Noticias y convocatorias:** 77 noticias y 62 convocatorias las que pertenecen al canal CEEI Elche.
- **Entrevistas:** El CEEI Elche tiene en su canal un total de 13 entrevistas.
- **Artículos:** El total de artículos subidos ha sido 14.
- **Eventos de agenda:** El total de eventos agenda asciende a 213.

Indicadores de ejecución y gestión de portal Emprenemjunts:

- **Visitantes diferentes:** se trata de los visitantes distintos que consultan los contenidos publicados en los canales gestionados por el CEEI en Emprenemjunts, ya que le aportan valor a la hora de crear o consolidar su empresa o informarse en alguna de las distintas áreas de gestión empresarial. **El número de visitantes diferentes obtenidos este año es de 442.270 visitantes.**
- **Visitas:** se trata de las visitas realizadas en los canales gestionados por el CEEI en Emprenemjunts de los usuarios del portal. **El número contabilizado este año ha sido 2.352.660 visitas.**
- **Páginas Vistas:** se refiere al número de veces que los usuarios acceden o cargan una página web. Es una métrica utilizada para medir la popularidad y el tráfico de un sitio web. **El número contabilizado ha sido de 13.923.107**

- **Descargas:** se trata de la descarga de cualquier tipo de archivo publicado en los canales gestionados por el CEEI, en Emprenemjunts y que ofrecen información sobre la creación de la empresa o la gestión de las distintas áreas empresariales. **Las descargas obtenidas han sido de 176.216**
- **Usuarios registrados:** se trata de los visitantes al portal que han completado el proceso de registro, por lo que tienen la posibilidad, entre otros, de descargarse materiales, inscribirse en jornadas, recibir boletines informativos, etc., y hacer un uso mayor del mismo. **Los nuevos usuarios contabilizados han sido de 634 usuarios registrados.**
- **Redes sociales. Seguidores nuevos:** número de seguidores nuevos en Facebook, X, LinkedIn, Instagram, YouTube, Threads y BlueSky. **En total asciende a 450 seguidores nuevos en las redes sociales del CEEI Elche.**
- **Contenidos de empresas y entidades:** se trata de contenidos publicados por empresas y entidades sobre todo de Comunitat Valenciana, y activadas en el portal, en los que ofrecen información de interés para los emprendedores y empresas y resto de usuarios del portal Emprenemjunts. **En total, hay 274 contenidos publicados por las empresas y entidades pertenecientes a los canales que gestiona el CEEI Elche.**

INDICADORES REGISTROS PORTAL 2024	CEEI Elche
Contenidos Actualidad (Not, Conv, Art, Entrev)	166
Eventos de agenda	213
Total Registros web	379

INDICADORES DE GESTIÓN 2024	CEEI Elche
Visitantes diferentes Web (Servidor)	442.270
Visitas Web (Servidor)	2.352.660
Páginas vistas (servidor)	13.923.107
Descargas	176.216
Usuarios registrados	634
Redes sociales. Seguidores nuevos	450
Contenidos publicados por Empresas y Entidades	274

1.1.5.2 Materiales y Recursos web.

Los materiales realizados fueron los siguientes:

	CEEI Elche
Ponencias	22
Videos	38
Podcasts	21
Newsletter Agentes Ecosistema	22
TOTAL RECURSOS WEB	103

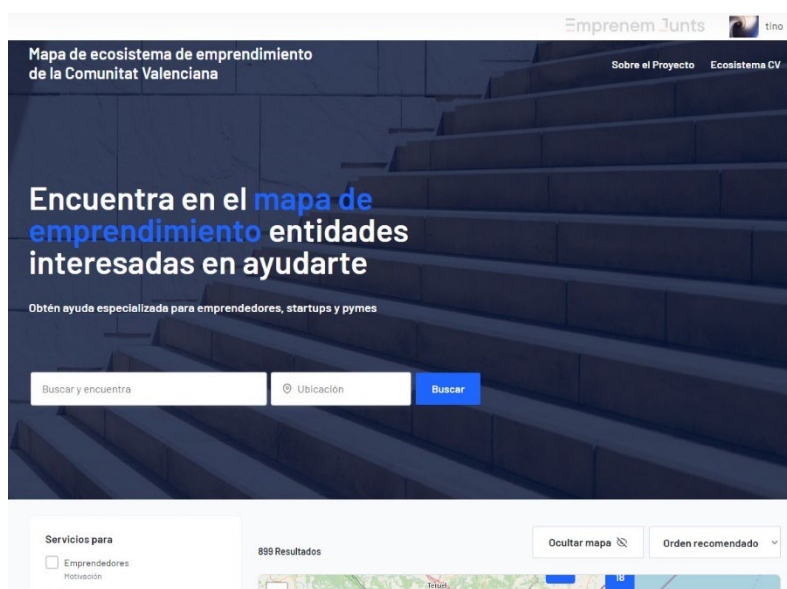
Proyecto 1.2: Promoción de herramientas de coordinación. Mejorar la dinámica del ecosistema de emprendimiento de la Comunitat Valenciana, a través del Mapa de Entidades y Servicios al Emprendimiento, y otras herramientas de Emprenemjunts (Convocatorias, Eventos, etc.).

1. Objetivo.

El Mapa de Entidades y Servicios al Emprendimiento de la Comunitat Valenciana, se ha consolidado como una herramienta básica de consulta, donde se geolocalizan a aquellas entidades valencianas que prestan soporte, apoyo y ayuda tanto a los emprendedores como a las empresas de nueva creación, tanto en las fases iniciales de **Idea-Arranque** como en las fases posteriores de **Crecimiento y Consolidación**.

2. Acciones desarrolladas

a) Hemos continuado homogeneizando, completando y actualizando la información de los perfiles de los más de 170 agentes activados en el Mapa, y la consolidación del mismo con la incorporación de 10 nuevos agentes.



Además, se ha hecho difusión de la herramienta a través de **2 Boletines informativos, publicación de 3 notas de prensa en el portal y difusión en redes.**

b) Organización y celebración del ciclo de entrevistas en web “Hablamos con...” para dar difusión y visibilidad a la actividad de los agentes del Mapa del Ecosistema a favor del emprendimiento innovador.

1. [Álvaro Sánchez, Director General de AEC](#)
2. [Joaquín Panella, Gerente GAL Rural Muntanya D'Alacant](#)
3. [Pablo Rodríguez, Agente de Innovación del Ayuntamiento de Salinas](#)
4. [Ana Gosálvez, Secretaria provincial de la CEV Alicante](#)
5. [Mariano Torres, Presidente de la Asociación Terciario Avanzado](#)
6. [Paloma Tarazona, Directora de FEVECTA](#)

Línea 2: Impulso del emprendimiento: oportunidades en el territorio de actividades emergentes y competitivas.

Proyecto 2.1: Fomento del emprendimiento colaborativo

Subproyectos:

- 2.1.1. Actualización mapa cooperación empresarial.
- 2.1.2. Difusión y comunicación mapa cooperación empresarial.
- 2.1.3. Elaboración materiales emprendimiento colaborativo.

1. Objetivo.

La misión principal del proyecto es potenciar la capacidad innovadora y la competitividad del tejido empresarial de la Comunidad Valenciana mediante la cooperación entre empresas consolidadas y startups. Se busca crear un entorno colaborativo que facilite el intercambio de conocimientos con el fin de generar nuevas oportunidades de negocio.

2. Actividades desarrolladas

Este mapa permite filtrar, identificar y geolocalizar de manera categorizada a las empresas innovadoras y tractoras de la Comunidad que están creciendo en diversos ámbitos. Así, se ha generado una comunidad de empresas con sus necesidades y ofertas de innovación perfectamente identificadas y estructuradas por sector, cadena de valor, tecnología y conocimiento, lo que facilita la conexión autónoma entre ellas con el apoyo de nuevas funcionalidades como el matching automático.

2.1.1. Actualización mapa cooperación empresarial.

- **EMPRESAS TRACTORAS**

Las cifras principales de esta selección son:

Condición indispensable (últ. año disponible):	Empleo	Ventas	Activo	Evolución Ingresos	Nº empresas TRACTORAS	Empleo > 250	50 < Empleo < 250 VENTAS > 50 M ACTIVO > 43 M	EMPRESA GRANDE EG
Grupo 1	Empleados ≥ 50	> 10 Mill. (últ. año disponible)	> 10 Mill. (últ. año disponible)		358	68	21	89
Grupo 2	Empleados ≥ 50	< 10 Mill. (últ. año disponible)	> 10 Mill. (últ. año disponible)		41	0	0	0
Grupo 3	Empleados ≥ 50	< 10 Mill. (últ. año disponible)	< 10 Mill. (últ. año disponible)	Los Ingresos han crecido al menos entre 1 de los intervalos de los 3 ejercicios anteriores	218	2	0	2
					617	70	21	91

Por tanto, se han identificado **91** como las empresas tractoras de la provincia de Alicante, las que se han actualizado, y **10** las que se han incorporado como altas nuevas en el Mapa de cooperación.

Actualmente, hay **238** empresas tractoras en el Mapa de cooperación que han sido gestionadas por CEEI Elche.

- **EMPRESAS INNOVADORAS**

Para seleccionar a las empresas innovadoras no se busca el cumplimiento de requisitos de tamaño o volumen, sino que el criterio utilizado es la obtención de ayudas públicas a la innovación: programas de IVACE, ENISA o CDTI.

Tienen la categoría de innovadoras, para aparecer en el Mapa, aquellas empresas que se distinguen porque han recibido financiación, en los últimos 5 años, en el marco de alguna convocatoria de apoyo a la I+D+i, o de cooperación / mejora empresarial, tanto a nivel Comunidad Valenciana como a nivel nacional.

Para ello se hace necesario recopilar información a través de las fuentes referidas más abajo, para poder obtener los listados de las empresas innovadoras que hayan recibido financiación en el año 2024, y que habrán de sumarse a las que ya aparecen en el mapa.

Las 8 categorías distintas de ayudas y las fuentes para la obtención de la información son:

1. IVACE I+D+i, ASESORA, CREATEC, INNOVA CV - (Se excluye DIGITALIZA): <https://www.ivace.es/index.php/es/portal-de-transparencia/datos-abiertos-ivace>
2. AVI, [Transparencia - Ayudas en concurrencia y convenios - AVI | Agència Valenciana de la Innovació \(innoavi.es\)](#)
3. CDTI, <https://www.pap.hacienda.gob.es/bdnstrans/GE/es/concesiones>
Nuevo acceso: [Datos abiertos Créditos, Subvenciones y Líneas | CDTI](#)
4. ENISA, <https://www.enisa.es/es/comunidad-enisa/prestamos>
5. ENISA STARTUPS certificadas [Enisa con el emprendimiento innovador.](#)
6. Instrumento Pyme y EIC Accelerator, (ayudas H2020). Listado aportado por IVACE. <https://sme.easme-web.eu/#>
7. Empresas que tengan el sello Pyme Innovadora. [Acceso PYMES Innovadoras \(ciencia.gob.es\)](#)
8. Empresas con el sello EIBTs de ANCES: Listado aportado por ANCES

Los datos obtenidos sirven para realizar el proceso de tratamiento de los mismos, y filtrar las empresas que han de ser incluidas en el mapa.

De esta manera, a lo largo de 2024, se han identificado 330 empresas en la provincia de Alicante, de las cuales 91 se han incorporado en 2024 al Mapa.

Por tanto, actualmente, hay 650 empresas innovadoras en el Mapa de cooperación gestionadas por CEEI Elche.

- **EMPRESAS COOPERADORAS**

De forma consensuada entre todos los CEEI CV se acuerda que Cooperadoras, objetivamente son aquellas empresas que:

- Piden su inscripción en la [web SOMMOS-CONNECTA](#), se les remite el Cuestionario de Innovación, lo devuelven contestado y se les contacta para contrastar las respuestas.
- y/o desde los CEEI CV se les remite el cuestionario de Innovación, lo devuelven contestado y se les contacta para contrastar las respuestas.

- y/o han participado o participan en CV INNOVA.

Para dotar el mapa de empresas en esta categoría, fundamentalmente se realizan las siguientes acciones:

- Una búsqueda en las bases de datos propias de cada CEEI de todas aquellas empresas con las que se ha tenido algún tipo de relación, y de las que constase que, en su estrategia de negocio, el factor innovación ocupase un lugar fundamental. Se trata de EBTs, start-ups, empresas en definitiva que asienten su modelo de negocio en la utilización de la innovación como parte fundamental de su propuesta de valor.
- Se ha contactado con empresas candidatas a participar en el programa CV INNOVA como “retadoras”.

45

En ambos casos, la cooperación ha venido en todo o en parte, materializada por la cumplimentación del “[Cuestionario de innovación](#)”, un documento que ha servido de herramienta para conocer cuál es la mecánica de funcionamiento de estas empresas con marcados niveles de cooperación e innovación, a la hora de demandar y ofrecer “know how” en estos campos.

De esta forma, son ya **20 las empresas inscritas como cooperadoras**, que aparecen en el mapa a través de una capa propia, que se añade a las ya existentes de Innovadoras y Tractoras.

[Mapa Cooperación e Innovación de la Comunidad Valenciana | EmprenemJunts](#)



INDICADORES RELEVANTES MAPA DE COOPERACIÓN

El estado, en 2024, de las empresas activas en el mapa es:

TIPO DE ACCIÓN	ACTUALIZADAS	NUEVAS ALTAS	TOTAL
EMPRESAS TRACTORAS	81	10	91
EMPRESAS INNOVADORAS	239	91	330
EMPRESAS COOPERADORAS	0	3	3
TOTAL	320	104	424

2.1.2. Difusión y comunicación mapa cooperación empresarial.

Se han desarrollado acciones de difusión para incentivar el emprendimiento colaborativo y corporativo en base a la cooperación empresarial y los resultados de esta. En este sentido, se han llevado a cabo varias **acciones de comunicación** para dinamizar el mapa de cooperación en el territorio:

- **2 noticias en web de casos de éxito de empresas del Mapa de cooperación y de resultados:**
 - [HechicerIA obtiene, a través de CEEI Elche, el Sello de Empresa Innovadora de Base Tecnológica que otorga ANCES - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
 - [CEEI Elche incorpora 104 nuevas empresas al Mapa de Cooperación e Innovación de la Comunitat Valenciana en el 2024 - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- **4 boletines desde Emprenemjunts:**
 - Newsletter 1
 - Newsletter 2
 - Newsletter 3
 - Newsletter 7
- **Difusión orgánica en RRSS de la RED CEEI, en Facebook, LinkedIn e Instagram y X.**

2.1.3. Elaboración materiales emprendimiento colaborativo.

PODCASTS

LISTADO DE PODCASTS CEEI ELCHE 2024		
Nº	NOMBRE	FECHA
1	65. Entrevista a Francisco Pérez, gerente de Fresdental Innovación y Manufacturas - RECURSOS - Audio CEEI Elche EmprenemJunts	07/02/2024
2	66. Entrevista a Natalia Lovecchio, experta en innovación y en modelos de negocio y CEO de Boost Business Innovation - RECURSOS - Audio CEEI Elche EmprenemJunts	21/02/2024
3	69. Entrevista a Álvaro Sánchez, director general de la Asociación Española de Empresas de Componentes para el Calzado - RECURSOS - Audio CEEI Elche EmprenemJunts	03/04/2024
4	74. Entrevista a Álvaro Sáez, CEO de HechicerIA - RECURSOS - Audio CEEI Elche EmprenemJunts	12/06/2024
5	77. Entrevista a Adrián Carrillo y José María Martínez, fundadores de ITAE - RECURSOS - Audio CEEI Elche EmprenemJunts	18/09/2024

NOTICIAS

- [HechicerIA obtiene, a través de CEEI Elche, el Sello de Empresa Innovadora de Base Tecnológica que otorga ANCES - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Así impacta la Nueva Ruralidad Regenerativa en Alicante: descubre el presente y futuro del desarrollo rural en esta jornada - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

- [CEEI Elche presenta los resultados del HUB de Innovación Territorial Colaborativa sobre la Nueva Ruralidad de Alicante - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Salinas apuesta por un ecosistema local energético, colaborativo, autosuficiente y sostenible - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [CEEI Elche asiste a un Desayuno Innovador organizado por el Club para la Innovación de la Comunidad Valenciana y PADIMA - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [CEEI Elche y el Instituto de Investigación en Ingeniería de Elche mantienen una reunión para explorar vías de colaboración - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Uvas Monterol y CEEI Elche comienzan a innovar colaborativamente gracias al programa CV Innova - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Inyectados Mega colabora con CEEI Elche en el marco del programa CV Innova - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Eckermann participa en el programa CV Innova para identificar oportunidades de negocio con CEEI Elche - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [ITAE trabaja con CEEI Elche en el programa CV Innova para innovar de forma colaborativa - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Retos empresariales de innovación buscan startups que los solucionen: empresas de la provincia de Alicante innovan con CEEI Elche - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [CEEI Elche incorpora 104 nuevas empresas al Mapa de Cooperación e Innovación de la Comunitat Valenciana en el 2024 - Noticia | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

ARTÍCULOS

- [La fuerza del intraemprendimiento en las empresas: así impulsa la creación de ideas innovadoras y la mejora de la competitividad - Artículo | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [La cocreación como metodología clave para intraemprender: así te ayuda a innovar y mejorar tu empresa - Artículo | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [La innovación colaborativa triunfa en estos sectores: TIC, salud, energía y más, a la vanguardia del desarrollo en colaboración - Artículo | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
- [Growth Hacking para pymes: 7 consejos para aplicarlo en tu negocio - Artículo | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

- **NEWSLETTERS**

INDICADORES RELEVANTES RECURSOS WEB CEEI ELCHE 2024

	CEEI Elche
Podcasts	5
Noticias	12
Artículos	4
Newsletter	5
TORAL RECURSOS WEB	26

Proyecto: 2.2.- Programas de dinamización del emprendimiento colaborativo

Subproyecto: 2.2.1. Desafíos de colaboración empresarial (CV Innova).

2. Objetivo

Transmisión de conocimiento y tecnología con dinámicas de innovación abierta y de colaboración, donde empresas tractoras de la Comunitat Valenciana, de los sectores productivos más importantes, lanzan convocatorias abiertas para resolver sus retos de negocio. Las empresas emergentes y startups son las principales beneficiarias de esta dinámica colaborativa.

3. Acciones desarrolladas

El programa CV INNOVA desarrollado en 2024 por CEEI ELCHE se dividió en 4 fases que se detallan a continuación:

- Fase 1: Captación de pymes/entidades retadoras
- Fase 2: Identificación de retos de las pymes/entidades participantes
- Fase 3: Scouting de solucionadoras
- Fase 4: Matchmaking

3.1. Desarrollo de la Fase 1: Captación de empresas/entidades retadoras

3.1.1 Landing CV INNOVA

<https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=130&id=717>

Quieres innovar con nosotros, déjanos tus datos

Formulario anónimo. Una vez cumplimentado el formulario se desvincula del usuario y permanece en el sistema completamente anónimo.

✓ Datos de participación:
Usuario: lborguq

1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

11. NOMBRE Y APELLIDOS
Pregunta obligatoria

12. EMAIL DE CONTACTO
Pregunta obligatoria

Enlace al formulario de contacto de CV INNOVA: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=65&n=1386>

Por esta vía se recibieron formularios de 8 empresas interesadas en el programa CV INNOVA, que se detallan a continuación.

Fecha Presentación	1.1. NOMBRE Y APELLIDOS	1.4 NOMBRE DE LA EMPRESA	1.6. PÁGINA WEB DE LA EMPRESA
15/05/2024	Jesús Macario	Natural Telecom	naturaltelecom.com
15/05/2024	Jesús Mora Moreno	Jm2Foto	Jm2foto.es
15/05/2024	NAIMA EI ABSI	-	-
15/05/2024	LUCAS ANTONIO DIEZ MARTINEZ	AVAMED SYNERGY	https://www.avamedsynergy.es
16/05/2024	Simón	Hub Total	www.Hub-Total.es
07/06/2024	Carolina Feliu Velazquez	Centro de belleza Zoe	-
14/06/2024	Víctor Manuel Rodríguez Gutiérrez	eurekaweb	www.eurekaweb.es
14/06/2024	Víctor Manuel Rodríguez Gutiérrez	laminame	www.laminame.studio

49

Además, se han visitado estas empresas para presentar el proyecto:

- Adhesivos Kefrén SA (visita el 07/05/2024)
- ITAE S.COOP.V (visita el 20/05/2024)
- BLINKER SA (visita el 20/05/2024)
- ECKERMANN SA (visita el 20/05/2024)
- INYECTADOS MEGA SL (call el 29/04/2024 y 27/05/2024)
- UVAS MONTEROL SL (call el 27/05/2024)

Constituyen el grupo de CANDIDATAS.

3.1.2 Participación en eventos de innovación abierta realizados por agentes del ecosistema.

El 9 de abril de 2024, CEEI Elche asistió a un Desayuno Innovador organizado por el Club para la Innovación de la Comunidad Valenciana (CICV) y PADIMA, con el objetivo de difundir CV Innova entre empresas potencialmente interesadas en participar.

Además, en mitad de abril de 2024 se realizó una reunión con el Instituto de Investigación en Ingeniería de Elche para explorar posibles vías de colaboración.

3.2. Desarrollo Fases 2, 3 y 4 de CV Innova: Desde la identificación de retos de las pymes/entidades participantes hasta los matcheos

Una vez contactadas las empresas/entidades interesadas en participar del programa CV INNOVA y verificado que cumplen los requisitos, se procede a ejecutar el programa, que se completa con las Fases 2, 3 y 4.

Fase 2 - Identificación de retos de las pymes/entidades participantes:

- Firma de convenio de colaboración y acuerdo de confidencialidad.
- Formación por parte de la empresa de un Equipo de Reflexión estratégica (ERE): La empresa designa a los profesionales de las áreas estratégicas para trabajar en conjunto con el equipo CEEI.
- Desarrollo de sesiones de trabajo para identificar los retos: Se desarrolla una dinámica de trabajo en base a herramientas seleccionadas de las metodologías BIK SCALE o BIK EXO en función del perfil de la empresa para identificar oportunidades de innovación acorde a su modelo de negocio.
- Definición de retos empresariales.

Fase 3 - Scouting de solucionadoras:

- Búsqueda de empresas que solucionen los retos propuestos.
- Publicación de los retos empresariales y difusión por los diferentes canales de comunicación de CEEI Elche.
- Recepción, gestión y estudio de propuestas.

Fase 4 - Matchmaking:

- Contacto con las empresas que han presentado soluciones.
- Reuniones gestionadas por el CEEI Elche en el que la empresa solucionadora explica la solución a la empresa retadora.
- Gestión de las relaciones entre las empresas.
- Fin del programa.

3.2.1 Empresas participantes en el programa CV INNOVA 2024

Por su grado de interés, su dinamismo y carácter innovador, se acabó seleccionando de entre las CANDIDATAS a estas empresas para trabajar en la detección de retos:

- ITAE S.COOP.V
- INYECTADOS MEGA SL
- UVAS MONTEROL SL

A continuación, se detalla el trabajo realizado con cada empresa por Fases 2, 3 y 4.

a) INYECTADOS MEGA SL

- Reto 1 “Sistema de chatbot de IA para clientes”:

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1736>

- Reto 2 “Creación de plásticos sostenibles basados en el uso de materiales textiles”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1737>

- Reto 3 “Producción de tacones sostenibles”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1739>

- Reto 4 “Sistema blockchain para trazabilidad de plásticos extraídos de plantas de reciclado”.

Link: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1735>

- Reto 5 “Sistema blockchain para trazabilidad de plásticos extraídos de vehículos”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1734>

- Reto 6 “Uso de cáscaras de cítricos para la creación de plásticos para calzado”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1738>

Fase 3:

Se recibieron 7 posibles soluciones a los retos:

- **Chatbot de IA para clientes:** soluciones propuestas por Grupo CMTD, HechicerIA y 1MillionBot.
- **Sistema blockchain para trazabilidad de plásticos extraídos de plantas de reciclado:** soluciones propuestas por BuildingBlocks y PaellaSoft.
- **Sistema blockchain para trazabilidad de plásticos extraídos de vehículos:** soluciones propuestas por BuildingBlocks y PaellaSoft.

Fase 4:

Sesiones de matching con solucionadoras

Fecha	Participantes
05/11/2024	Inyectados MEGA + Buildingblocks Inyectados MEGA + Grupo CMTD
07/11/2024	Inyectados MEGA + HechicerIA

b) UVAS MONTEROL

Retos obtenidos

- Reto 1 “Desarrollo de un nuevo packaging para el consumo de uva en granos en las neveras de los consumidores”:

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1716>

- Reto 2 “Incorporar sistemas de IA de detección de plagas y enfermedades de cultivos del campo”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1717>

- Reto 3 “Optimización de sistemas de tratamientos de frutas en cadena”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1715>

- Reto 4 “Sistema robotizado de embolsado de uva de mesa en el campo”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1720>

- Reto 5 “Sistemas de ciberseguridad para evitar ataques al sistema de cámaras frigoríficas”.

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1718>

- Reto 6 “Sistema de control de posibles fugas en los sistemas de riegos de los campos”:

Link al reto: <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=22&n=1719>

Fase 3:

Se recibieron 4 posibles soluciones a los retos:

- **Incorporar sistemas, basados en IA, de detección de plagas y enfermedades de cultivos en el campo:** soluciones propuestas por Locatec, BuildingBlocks y Jorge Muñoz.
- **Sistemas de control de posibles fugas en los sistemas de riego de los campos:** soluciones propuestas por Jorge Muñoz.

Fase 4:

Fecha	Participantes
25/07/2024	Uvas Monterol + SOORIM
21/11/2024	Uvas Monterol + BUILDINGBLOCKS + LOCATEC + JORGE MUÑOZ

c) ITAE S.C.V

Retos obtenidos

- Reto 1 “Sistema benchmarking de vigilancia competitiva empresarial”:

Link al reto: <https://ceeielche.empremjunts.es/?op=22&n=1733>

- Reto 2 “Plataforma de comunicación interna con IA”:

Link al reto: <https://ceeielche.empremjunts.es/?op=22&n=1732>

Fase 3:

Se recibieron 4 posibles soluciones a los retos:

- **Sistema benchmarking de vigilancia competitiva empresarial:** soluciones propuestas por HechicerIA y Aimplas.
- **Plataforma de comunicación interna con IA:** soluciones propuestas por HechicerIA e InferIA.

Fase 4:

Sesiones de matching con solucionadoras (fotos en la carpeta de anexos 2.2.1.5):

Fecha	Participantes
28/10/2024	ITAE + Buildingblocks
14/11/2024	ITAE + HechicerIA

Proyecto 2.2: Programas de dinamización del emprendimiento colaborativo.

Subproyecto 2.2.2: Eventos y acciones de difusión y motivación al emprendimiento e intraemprendimiento mediante la colaboración.

1. Objetivo.

Sensibilización en emprendimiento corporativo y cooperación empresarial dirigido al tejido empresarial valenciano.

2. Acciones desarrolladas.

a) Encuentros Sommos Connecta:

Estos encuentros se han llevado a cabo de forma colaborativa con algunas entidades del ecosistema emprendedor de la Comunidad Valenciana.

A lo largo del año 2024, se desarrollaron las siguientes acciones específicas denominadas **Encuentros Sommos Connecta**:

Nombre Jornada / Evento	Entidades implicadas	Fecha	Inscritos	Asistentes
Oportunidades en la Nueva Ruralidad Regenerativa. Lo rural como Motor de Transformación Económica, Social y Sostenible	CEEI ELCHE, AYTO LA ALGUEÑA, GAL ASIR Y GAL MUNTANYA D'ALACANT	07/03	29	27
Cooperar para potenciar la visibilidad de tu negocio: ¿Cómo nos encuentran los clientes?	CEEI ELCHE Y ALICANTE STARTUPS	07/11	15	8
Modelos de negocio: resolución de problemas y creación de valor	CEEI ELCHE	28/11	28	12
TOTAL	5 ENTIDADES IMPLICADAS		72	47

Se han realizado, por tanto, 3 Encuentros Sommos Connecta, con 72 inscritos y una asistencia de 47 personas y 5 entidades implicadas.

b) Sistema de Inteligencia Competitiva: Innovar para Ganar en Mercados Dinámicos.

Según los expertos, la identificación de oportunidades de negocio futuras escapa del clásico concepto sectorial: “Las tendencias dejan atrás los sectores estancos porque el futuro tiende a los entornos multisectoriales”.

La diversificación empresarial a través de la colaboración empresarial y alianzas entre marcas es un fenómeno que se ha ido acentuando en los últimos años entre las grandes multinacionales y marcas globales, pero sin llegar a afianzarse y consolidarse entre las PYMES, convirtiéndose pues en un concepto empresarial muy teorizado en lugar de una práctica y recurso habitual para las empresas.

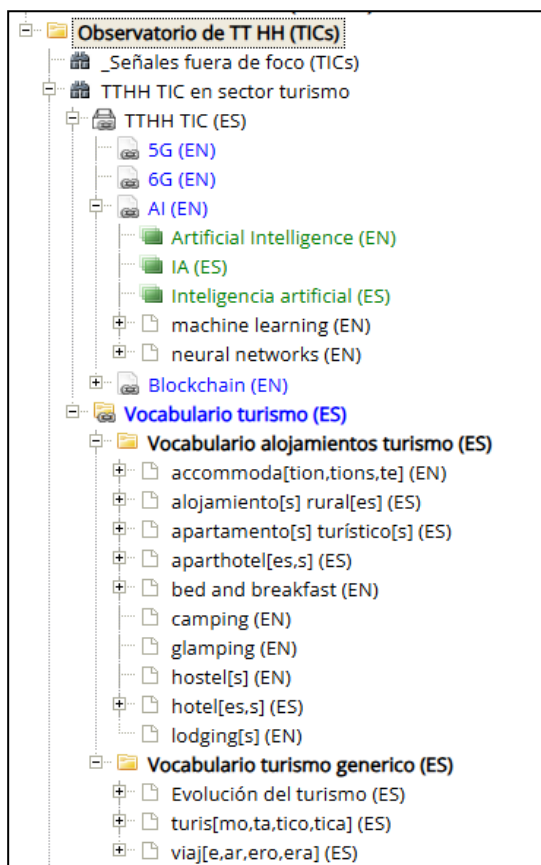
Esta acción de dinamización permanente, al contrario de los encuentros Sommos Connecta que se desarrollan en fechas concretas, nos permitirá mantener una relación continuada con las empresas favoreciendo los procesos de animación a la innovación en colaboración, puesto que el servicios favorecería:

Los sistema de inteligencia competitiva (IC) sirven para anticipar movimientos del mercado, cambios en modelos de negocio, identificar oportunidades y minimizar riesgos en la toma de decisiones. Para ello realizan las siguientes tareas:

- Monitorizan qué está haciendo la competencia para tratar de identificar las fortalezas, debilidades, estrategias y acciones de los competidores.
- Detectan tendencias del mercado: siguiendo la metodología PESTEL, analizar cambios en el comportamiento de los consumidores, avances tecnológicos y regulaciones.
- Previene amenazas: Detectar posibles riesgos o movimientos disruptivos que puedan afectar la posición de la empresa.
- Identifican oportunidades: Localizar nichos de mercado, socios estratégicos y nuevas tecnologías.
- Ayudan a tomar decisiones estratégicas: Facilitar la planificación y la innovación alineadas con el entorno competitivo.

55

En nuestro caso las aplicaciones directas de uso de un sistema de inteligencia competitiva son:

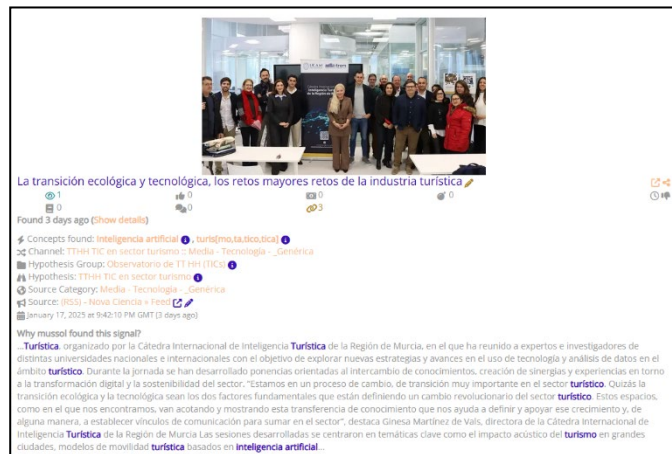
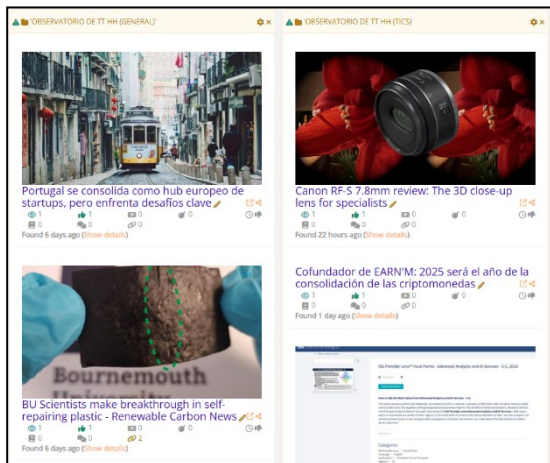


- Utilización como sistema de scouting de startup candidatas a procesos de macheo en proyectos de innovación de empresas tractoras.
- Identificación de señales del entorno fuente de oportunidades en los ámbitos de sociedad, mercados, tecnología y sostenibilidad como fuente de ideas en los procesos de innovación territoriales
- Fuente de benchmark para la ideación de proyectos de innovación por empresas tractoras.
- Sistema de difusión de oportunidades para las agrupaciones empresariales participantes en los proyectos de HUB innovación territorial colaborativa.

Para el desarrollo del proyecto hemos procedido a contratar la suscripción de la herramienta ANTARA MUSSOL, En nuestro caso hemos decidido parametrizar el sistema en base a dos grandes ejes:

- a) Sectores económicos relevantes de la provincia de Alicante.
- b) Tecnologías Habilitadoras (KETS), en especial las TICS, por su impacto transversal en todos los sectores de actividad

Al final la información revisada, extractada y calificada se puede enviar a los interesados vía email y construir informes periódicos de qué está pasando en cada sector.



- a) Generación de un grupo de trabajo y un sitio web colaborativo, para el despliegue del proyecto alojado en <https://antarait.sharepoint.com/sites/CEEIElche>
- b) Ayuda en la configuración, con aportación de vocabularios específicos en los ámbitos objeto del proyecto (sectores, tecnologías, etc...)
- c) Ayuda en la búsqueda y aportación de fuentes de información especializada relacionada con los objetivos y temáticas del proyecto.

3.- Otras actividades no económicas.

Durante 2024 las actividades realizadas han sido las siguientes:

Financiados por la Excma. Diputación Provincial de Alicante:

- Programa **JOVEN EMPRESA INNOVADORA.**
- Programa: **BIKREANDO**

Financiados por el Excmo. Ayto. de Elche

- Plan de mentorización emprendedores/pymes para la reactivación empresarial **Impulsa'T Elx 2024**

3.1.- Diputación Provincial de Alicante

El CEEI Elche, a través de la subvención concedida por la **Excma. Diputación Provincial de Alicante** el pasado 16 de ABRIL de 2024 nº expediente 3102/2024 para la realización del Programa **JOVEN EMPRESA INNOVADORA (JEI 2024)**, ha llevado a diversas actividades que han sido difundidas mediante el portal CEEI ELCHE.

El programa se ha estructurado en tres líneas diferenciadas:

- ✓ Curso de gestión estratégica de la innovación.
- ✓ Plan Activa-T
- ✓ Programa BIKREANDO

El enlace directo al programa: [Programa Joven Empresa Innovadora - Programa JEI | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

1.- CERTIFICACIÓN EN SELLO JOVEN EMPRESA INNOVADORA



El programa ha contemplado las siguientes acciones que **se han desarrollado sin coste para todas las empresas de la provincia de Alicante** que hayan participado en el programa:

Este curso es necesario para el cumplimiento de unos de los requisitos en la obtención del Sello de Joven Empresa Innovadora, ya que la empresa debe desarrollar un plan de formación en estrategia e innovación para los cargos ejecutivos que debe incluir al menos los siguientes contenidos:

- *La innovación como factor clave de la competitividad.*
- *Modelos e instrumentos para la gestión de la Innovación.*
- *Instrumentos para la planificación estratégica.*
- *La innovación y las tecnologías de la información y nuevos modelos de negocio.*
- *Economía de las empresas de base tecnológica.*
- *Análisis financiero.*

Durante esta convocatoria se han recibido un total de **8 solicitudes** de usuarios de la provincia de Alicante.

Además del acceso al curso on line, las empresas que lo han necesitado disponían de una revisión de los requisitos de la empresa para comprobar que la empresa cumple con todas las especificaciones que exige el Sello de Joven Empresa Innovadora.

58

También han podido optar a la revisión del plan de negocio, que la empresa debe presentar de forma clara y justificable, y donde figuren los aspectos relevantes de la empresa.

2.- PLAN ACTIVA-T



Programa dirigido a la mentorización de emprendedores y micropymes de la provincia de Alicante mediante el acceso a elementos de capacitación, asesoramiento y guía dirigido a la reactivación de sus empresas frente al nuevo entorno y contexto de negocio en el que se encuentran.

Se ha prestado asistencia a **37 solicitudes**, de los cuales se han atendido a un total de **19 proyectos/empresas** mediante sesiones online de mentoring y seguimiento personalizado por el equipo técnico del proyecto.

Los webinars que se han organizado y programado han sido los siguientes:

1. **COMO CONSTRUIR MARCA EN UN ENTORNO DIGITALIZADO:** [Cómo construir marca en un entorno digitalizado - Jornadas | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
2. **COMUNICACIÓN CREATIVA PARA CONSTRUIR MARCA** [Comunicación creativa para construir marca - Jornadas | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
3. **LINKEDIN, LA RED SOCIAL DE LOS EMPRENDEDORES: COMO TENER UN BUEN PERFIL EMPRENDEDOR** [LinkedIn, la red social de los emprendedores: cómo tener un buen perfil emprendedor - Webinar | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
4. **LIDERAZGO DE EQUIPOS DIVERSOS** [Liderazgo de equipos diversos - Webinar | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)
5. **COMO HABLAR EN PÚBLICO CON MENTALIDAD DE ÉXITO** [Mucho más que tener labia, tener estrategia: 7 varillas estratégicas para hablar en público con mentalidad de éxito - Webinar | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

3.- PROGRAMA BIKREANDO

3.1.- Objetivo



BIKreando es un innovador proyecto que consiste en la implementación de una metodología, que trabaja el desarrollo del pensamiento crítico y creativo, combinando de manera equilibrada metodologías activas y estrategias propias de la Comunicación 4.0, utilizando TICs y otras herramientas digitales para cada una de las fases en las que se divide su desarrollo, junto con elementos más convencionales como los contenidos curriculares de cualquier módulo de las distintas especialidades de la oferta de FP y de algunas asignaturas de ESO y BAT, relacionadas con el emprendimiento.

3.2.- Datos programa BIKREANDO

Este año 2024, la **V Edición** del programa que se puso en marcha en **septiembre de 2023**, cerró con un **“ENCUENTRO FINAL BIKreando24”** que tuvo lugar el **8 de mayo 2024** en el Centro de Congresos de Elche. Este año han participado **11 centros educativos, 20 entidades, 16 empresas y 680 alumnos**.



[Encuentro Final BIKreando 2024 - Encuentros | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

3.3.- Actividades desarrolladas

a) **ACTIVIDADES DE FORMACIÓN y COORDINACIÓN DEL PROFESORADO:** consistentes en sesiones de formación sobre la metodología BIKreando, las herramientas digitales, fases de trabajo en el aula (actividades y retos), adaptación de las programaciones, etc.

También se impartieron jornadas de formación sobre los materiales Design Thinking, aplicabilidad de los ODS y los principios de la economía circular en el ámbito de la innovación y el emprendimiento

a) **ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE LOS PROYECTOS EN LOS CENTROS:** cada centro siguió el programa con sus equipos de trabajo, registrando las evidencias del proceso en la plataforma común, incluida en la web Bikreando.com con el título de “Foro”

c) **ACTIVIDADES FINALES:** Se llevaron a cabo la defensa de los proyectos en dos fases; la semifinal en cada uno de los centros, por parte de un tribunal formado por docentes y responsables de los propios centros (directores, jefes de estudios y profesores técnicos). Para la fase final, los equipos seleccionados en la semifinal, defendieron sus propuestas ante un tribunal formado por especialistas del mundo empresarial y de la innovación.

d) **ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN:** Consistentes en publicaciones periódicas en RRSS del proyecto y en visitas a nuevos centros, organizaciones empresariales y otros organismos públicos y privados.

e) **ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL PROYECTO:** Llevadas a cabo por parte del equipo coordinador, docentes de los centros y alumnado.

3.4.- Participantes

EQUIPO COORDINADOR

- CEEI Elche
- Salesianos Elche

ADMINISTRACIÓN

- Diputación Provincial de Alicante
- Ayuntamiento de Elche

ENTIDADES Y ORGANIZACIONES

- AEC – Asociación Española de Empresas de Componentes del Calzado
- CEV – Confederación Empresarial Valenciana
- INESCOP – Instituto Tecnológico del Calzado y Conexas
- AVECAL – Asoc. Valenciana de Empresarios del Calzado
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Alicante
- Ilustre Colegio de Economistas de Alicante
- JOVEMPA ELCHE – Asoc. de Jóvenes Empresarios de la provincia de Alicante
- APEME – Asoc. Prov. de Empresarios de Montajes Eléct. y Telec. de Alicante
- FEMPA – Federación de Empresarios del Metal de la provincia de Alicante
- CEDELCO – Circulo Empresarial de Elche y Comarca
- AESEC – Asoc. de Empresas de Servicios de Elche y Comarca
- AEME - Asoc. de Empresarios del Metal de Elche
- Asociación Àgora D’Elx
- Patronato Prov. de Turismo COSTA BLANCA
- Cáritas Española
- IBIAE – Asoc. Empresario de Foia de Castalla
- AEMME – Asoc. Española Multisectorial de la Mediana Empresa.

- SECOT - Seniors Españoles para la Cooperación Técnica
- JOVEMPA FEDERACIÓN – Asoc. de Jóvenes Empresarios de la provincia de Alicante
- COCEMFE - Confederación Española de Personas con Discapacidad Física y Orgánica.
- APSA - Asociación a Favor de los Discapacitados Psíquicos
- Club Rotario Elche
- Autoridad Portuaria de Alicante
- Asoc. Alicante Costa Blanca Turismo y Cruceros
- GAL ASiR - Asoc. para la Sostenibilidad e Innov. Rural

CENTROS EDUCATIVOS

61

Alicante

- Centro de Formación Profesional FEMPA
- Colegio Fomento Altozano
- IES Antonio José Cavanilles
- IES Miguel Hernández

Alcoy

- Colegio Juan XXIII
- IES Pare Vitória

Elche

- Colegio Lope de Vega
- Colegio San José Artesano
- IES Severo Ochoa
- IES Tirant lo blanc
- IES Sixto Marco
- Academia FP Ripollés

Elda

- CIFP Valle de Elda

San Vicente del Raspeig

- CIFP Canastell

EMPRESAS

1. Edpuzzle
2. DreamShaper
3. Asistenzia
4. Boix Maquinaria
5. Circutor
6. Centro Veterinario Mediterráneo
7. Club Deportivo Squash
8. El Mirador de la Mancha
9. Garmo
10. Grupo Sanfer Digital

11. Makro España
12. Mejor en tu Casa
13. Mekiwi Spain
14. Policía Local de Elche
15. Soluciona
16. Vegabaja Packaging
17. Viajes Candel Ferrer
18. Vizius
19. Producciones David Allard
20. Juan Emilio Albaladejo
21. Allard Producciones
22. Equitragua

3.2.- Plan reactivación empresarial Impulsa'T Elx 2024.



63

El CEEI Elche y el Ayuntamiento de Elche firmaron el pasado 9 de septiembre de 2024, un convenio de colaboración con cargo la partida presupuestaria 20150/20/24 “Convenio CEEI” para desarrollar la acción denominada “Plan de Reactivación Empresarial” Plan de Reactivación Empresarial, consistente en poner en marcha un servicio online y/o presencial de atención a personas emprendedoras, pymes y autónomos de la ciudad de Elche, mediante diferentes servicios clasificados en cuatro acciones:

- Acción 1: Conoce los recursos
- Acción 2: Flexibiliza tus finanzas
- Acción 3: Acciona tu negocio
- Acción 4: Otros servicios

Las actividades realizadas han sido:

Acciones para la captación y difusión del programa

Con respecto a la **campaña promocional**, se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- Se contrataron 50 cuñas de radio en Onda Cero Elche y comarcas del Vinalopó, que se emitieron del 16 de septiembre al 27 de septiembre. Se adjunta cuña de radio en los anexos.
- Se realizó promoción en Facebook e Instagram a través de Meta Ads, del 17 de septiembre al 29 de septiembre. Se adjuntan los anuncios realizados.
- Se realizó promoción en LinkedIn a través de LinkedIn Ads, del 17 de septiembre al 26 de septiembre. Se adjuntan los anuncios realizados.
- También se llevaron a cabo diferentes mailings a lo largo de todo el año, concretamente, el 11 de septiembre, 19 de septiembre, 14 de octubre, 14 de noviembre y 20 de noviembre. Se adjuntan los mailings realizados.

Los impactos recibidos en la campaña promocional fueron los siguientes:

- <https://ceeielche.emprenemjunts.es/?op=8&n=32087>
- <https://observatorio.umh.es/2024/09/11/impulsat-elx-apoyo-a-autonomos-emprendedores-y-pymes-de-elche/>
- https://www.ondacero.es/emisoras/comunidad-valenciana/elche/noticias/nueva-edicion-impulsat-elx-apoyar-emprendedores-locales_2024100867050cb5077ed10001e84820.html
- <https://windpress.info/fr/press-release/322655/impulsa-t-elx-est-de-vuelta-el-ayuntamiento-de-elche-y-ceei-elche-apoyan-a-emprendedores-y-pymes-del-municipio-en>

Asesoramientos realizados:

- Desde que se puso en marcha el programa, se han recibido 27 solicitudes, de las cuáles se han llevado a cabo 18 asesoramientos.
- De los 18 proyectos asesorados, 11 son proyectos emprendedores y 7 son proyectos que ya están puestos en marcha.

Formación grupal

- **25 de noviembre: LinkedIn, la red social de los emprendedores: cómo tener un buen perfil emprendedor**, impartida por Cristina Rojas Rodríguez, experta en estrategias de marketing para emprendedores B2B y startups. Esta sesión se realizó on line de 11h a 12 h a través de la plataforma ZOOM, y en ella asistieron 39 personas

4.- Actividades económicas.

Durante 2024 las actividades económicas realizadas por el CEEI Elche han sido las siguientes:

- Programa Vivero de empresas.
- Talleres Ayuntamiento Guardamar.
- Programa Emprende en Rural con Gal Muntanya d’Alacant.
- Curso Labpyme
- Curso JEI

4.1.- Alojamiento de empresas.

Concepto	Resultados 2023	Resultados 2024
Empresas usuarias	23	22
% de ocupación	87,70	81,22
% rotación	6,48	13,89

4.2.- Talleres Ayuntamiento de Guardamar.



CEEI Elche impartió **talleres para emprendedores de Guardamar del Segura** con el objetivo de incentivar el emprendimiento y la innovación en el municipio, así como mejorar las capacidades de los emprendedores y pymes de la localidad. Los emprendedores aprendieron en estas jornadas, diferentes **cuestiones clave** para **iniciar un negocio** o **impulsar los proyectos** que ya estén en marcha. Los talleres se realizaron en tres días distintos a principios de octubre.

4.3.- PROGRAMA EMPRENDE EN RURAL GAL MUNTANYA D’ALACANT.

Programa formativo dirigido a autónomos, empresas y emprendedores que vayan a iniciar su actividad en zonas rurales, y que quieran conocer cuáles son las prácticas más efectivas para que su negocio pueda dar frutos en el menor tiempo posible.

El programa formativo consta de:

- **6 SESIONES ONLINE**, que se llevaron a cabo a través de la aplicación zoom. Se realizarán en martes y jueves, de 10:30 h a 13,00 h, con el siguiente calendario y temario.
- Una sesión presencial de Networking grupal, de 10:00 a 14:00 h.

El CEEI Elche desarrollo una landing para gestionar el programa y las inscripciones: [Programa Tierra de oportunidades GAL RMA 2024 | CEEI Elche | EmprenemJunts](#)

En este programa hubo 21 participantes.

4.4.- CURSO LABPYME: COMPETENCIAS DIGITALES PARA DIRECTIVOS DE PYMES

CEEI Elche ha colaborado con el [Curso de Competencias Digitales gratuito para Directivos de PYMES](#) enmarcado en el programa "**Generación Digital Pymes**", una iniciativa financiada por la Unión Europea (NextGenerationEU) y gestionado por la Fundación EOI, entidad adscrita al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo a través de la Secretaría General de Industria y PYME.

Las clases presenciales tuvieron lugar en **CEEI Elche**, y se alquilaron las salas para la realización de la actividad, los días **31/01/2024, 01/02/2024,15/02/2024,29/02/2024, 07/03/2024, 11/04/2024 y 18/04/2024**. Además, desde la entidad se ayudó a la difusión de este completo y relevante curso, para que las empresas de la provincia de Alicante tuvieran a su alcance más herramientas para mejorar y mantener la competitividad.

5- EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO.

GASTOS	PRESUPUESTADO	EJECUTADO
1. SALARIOS y S. SOCIAL	400.853,85	393.364,16
2. INSTALACIONES	112.430,00	105.058,35
2.1. ARRENDAMIENTO	69.880,00	70.355,83
2.2. LIMPIEZA INSTALAC.	9.050,00	9.871,60
2.3. CONSERVACION	17.110,00	11.506,77
<i>de las Instalaciones</i>	15.510,00	11.115,34
<i>de los Equipos y Mobiliario</i>	1.600,00	391,43
2.4. SERVICIO VIGILANCIA	2.830,00	1.344,60
2.5. SEGUROS	7.040,00	5.453,15
2.6. SUMINISTROS	6.520,00	6.526,40
<i>2.2.1 Electricidad CEEI</i>	1.170,00	1.100,12
<i>2.2.2 Agua CEEI</i>	2.500,00	2.704,70
<i>2.2.3 Teléfono e internet CEEI</i>	2.850,00	2.721,58
3. SERVICIOS REQUERIDOS	56.457,13	63.965,59
3.1. ASESORAMIENTO	11.280,00	11.929,56
<i>3.1.1. Fiscal, Contable y Laboral</i>	6.580,00	6.784,19
<i>3.1.2. Jurídico y Notarios</i>	520,00	1.524,61
<i>3.1.3. Auditoría</i>	3.600,00	3.620,76
<i>3.1.4. Informática</i>	580,00	0,00
3.2. SERVICIOS EXTERNOS	44.960,10	51.527,85
<i>3.2.1. Otros servicios (Costes directos)</i>	44.630,10	51.244,18
<i>3.2.2. Correos y Mensajeros</i>	330,00	283,67
3.3. FORMACION	217,03	508,18
<i>del Personal del CEEI</i>	217,03	508,18
4. COMPRAS Y GASTOS VARIOS	19.450,00	20.468,14
4.1. PUBLICIDAD	250,00	48,80
<i>4.1.1. Relaciones Públicas</i>	250,00	48,80
4.2. MATERIAL DE OFICINA	660,00	80,80
4.3. CUOTAS	6.600,00	6.385,00
<i>4.3.3. CUOTAS DE ASOCIACIONES</i>	6.600,00	6.385,00
4.4. DIETAS Y DESPLAZAMIENTOS	440,00	389,39
<i>4.4.1. Gastos justificados personal CEEI</i>	440,00	389,39
4.5. GASTOS FINANCIEROS	11.500,00	13.564,15
<i>4.5.1. Servicios bancarios</i>	2.000,00	1.239,96
<i>4.5.2. Gastos Pol. Crédito</i>	9.500,00	12.324,19
TOTAL GASTOS	589.190,98	582.856,24

INVERSIONES	0,0	0,00
--------------------	------------	-------------

INGRESOS		
Ingresos servicios CEEI	28.436,00	19.019,24
Consumos	11.395,89	10.211,67
Ingresos Arrendamientos	110.000,00	105.736,58
Convenios y serv otras entidades	0,00	0,00
Convenio IVACE	425.000,00	425.000,00
Subv otros organismos	30.000,00	30.000,00
Ingresos extraordinarios	0,00	107,64
TOTAL INGRESOS	604.831,89	590.075,13

RESULTADO EJERCICIO	15.640,91	7.218,89
----------------------------	------------------	-----------------

Amortizaciones	7.266,07	5.084,34
RESULTADO EJERCICIO	8.374,84	2.134,55

La distribución de las fuentes de financiación durante el ejercicio ha sido la siguiente:

FUENTES DE FINANCIACIÓN	2023	2024
Aportación de los recursos (IVACE)	59%	72%
Aportación de los recursos obtenidos de actividades no económicas	22%	5%
Aportación de los recursos de actividad económica vivero empresa.	16%	20%
Aportación de los recursos de actividades económicas por servicios.	3%	3%