



info

INSTITUTO DE FOMENTO
REGIÓN DE MURCIA

MEMORIA 2022

'Las hojas son muchas. La raíz es una'
William Butler Yeats

Murcia 2022: Ideas, Oportunidades y Confianza para Crecer

Las sólidas raíces emprendedoras de la Región de Murcia volvieron a demostrar, una vez más en 2022, su fortaleza para afrontar cambios y aprovechar oportunidades. Con esa confianza reanudó la senda del crecimiento económico tras los estragos de la pandemia y a pesar del complejo escenario internacional, tensionado con la guerra en Ucrania y el impacto del alza en los precios de la energía.

Con el eco internacional de la calidad y la innovación de los productos murcianos, las exportaciones crecieron un 18,6% con respecto al año anterior. En ese creciente prestigio exterior, no solo se consolida la potente industria agroalimentaria, sino también la que ha ramificado de la experiencia y la sabiduría en el aprovechamiento de los recursos naturales con avanzada tecnología de sello regional.

Mientras se extienden las rutas exteriores, el ecosistema emprendedor de la Región refuerza su tronco con savia en continua renovación. Murcia se situó entre las cinco primeras comunidades autónomas con más predisposición a emprender, según el informe GEM Murcia 2021-2022 que analiza el fenómeno emprendedor.

La energía que confluye, procedente de los emprendedores tecnológicos, el creciente interés de los inversores y el impulso de las políticas públicas, sitúan a la Región en los puestos de cabeza en la valoración de los expertos sobre las condiciones del entorno para emprender (índice NECI), solo por detrás del País Vasco y la Comunidad de Madrid.

En su afán por ofrecer servicios y apoyo lo más adaptados posible a las necesidades del empresariado murciano, el INFO destinó 21,7 millones de euros a 769 proyectos innovadores y planes de expansión. Entre todos, vamos construyendo ese ecosistema empresarial que atrae talento y capital hacia una región con espacios industriales disponibles y programas de desarrollo y aceleración de proyectos.

Estas fortalezas forman parte de la historia y el futuro de la Región. Una parte, la que discurre en 2022, construida entre todos, empresariado y profesionales, inversores e impulsores públicos, queda recogida en estas páginas como una memoria colectiva de nuestro crecimiento.

Índice



A FINANCIACIÓN Y SUBVENCIONES

B COMPETITIVIDAD

- B.1 AL EXTERIOR**
- B.2 PARA INNOVAR**
- B.3 EN EUROPA**
- B.4 PARA EMPRENDER**
- B.5 DE INVERSIONES DE EMPRESAS, ESPACIOS INDUSTRIALES Y LOGÍSTICA**

C CORPORATIVO

- C.1 INICIATIVAS ESTRATÉGICAS**
- C.2 COLABORACIÓN PÚBLICA-PRIVADA**
- C.3 AGRITECH**
- C.4 GESTIÓN CORPORATIVA**

- C.4.1 ASESORIA JURÍDICA
- C.4.2 CONTRATACIÓN
- C.4.3 ADMINISTRACIÓN
- C.4.4 AUDITORIA INTERNA
- C.4.5 SERVICIOS GENERALES
- C.4.6 RELACIONES LABORALES

C.5 EL INFO COMO ORGANIZACIÓN

- I VISIBILIDAD DE LA ACTIVIDAD DEL INFO
- II COMPOSICIÓN DEL INFO

UN MECANISMO EFICIENTE

Este mecanismo de distribución permite al árbol alimentar todas sus hojas como una fábrica inteligente.

FLOEMA

Conducto que transporta azúcares y nutrientes sintetizados desde donde el árbol los produce hasta donde los consume y almacena.

XILEMA

Tejido que bombea el agua a lo largo del árbol y las hojas en hileras longitudinales.



LA SAVIA DE INFO BLOG

"Para que el emprendedor tecnológico prospere hay que facilitar la permeabilidad entre investigación y empresa"

Elena García Armada

Creadora del primer exoesqueleto pediátrico del mundo

Entrevista completa en **INFO Blog**



Hitos de 2022

Crecimiento Continuo



**EN FINANCIACIÓN
UN APOYO REAL Y CONSTANTE**

21.776.909,29 €

en subvenciones del INFO, que generaron una inversión de 35,5 millones de euros



**PROPUESTAS
APROBADAS**

769 expedientes

fueron tramitados, analizados y subvencionados

**ESPECIALISTAS EN
DAR RESPUESTAS**

4.014 empresas

recibieron información y asesoramiento de los técnicos del INFO



**EN INTERNACIONALIZACIÓN
ACOMPAÑADOS EN EL EXTERIOR**

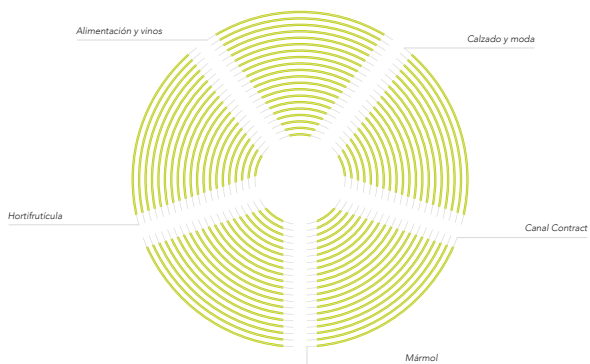
229 actuaciones

del Plan de Promoción Exterior, con un presupuesto de 1,5 millones para diversificar mercados



Hitos de 2022

Crecimiento Continuo



PLANES SECTORIALES EN ACCIÓN EN 2022

- Alimentación y vinos ✕
- Hortifructícola ✕
- Calzado y Moda ✕
- Canal Contract ✕
- Mármol ✕

MERCADOS EN EL FOCO DURANTE 2022



Hitos de 2022

Crecimiento Continuo

2,1 MILLONES •
de euros del INFO llegaron a

109 empresas

con proyectos de I+D+i



• EL VALOR DE LA I+D

675 consultas

sobre protección de la innovación respondieron los técnicos del INFO



• LA TECNOLOGÍA DEL CAMBIO •

19 millones

de euros del CDTI para
59 empresas murcianas



• INNOVACIÓN PROPIA

4 millones de euros

para 38 proyectos desarrollados
en los centros tecnológicos



● **En impulso al emprendimiento** **Nueva estrategia transversal**

2,2 millones de euros en ayudas concedidas a través de la Estrategia CiEMP, de los que 1,5 fueron destinados a fomentar la innovación y el emprendimiento.

● **Nuevas ideas**

4.244 emprendedores recibieron asesoramiento de los técnicos del INFO. 187 proyectos y 319 emprendedores dieron sus primeros pasos con la guía de diversos programas de orientación.

● **Refuerzo a la economía interior**

Aumentaron las relaciones comerciales entre compañías consolidadas y 'startups' tecnológicas de la Región a través del programa TRACCIÓN.

● **En el legado ambiental** **conciencia verde**

1.089.095 euros destinó el INFO a través de programas europeos para el escalado empresarial, para la eficiencia energética, para el reciclado de residuos y para evaluar impactos del cambio climático.

● **Herederos de la tierra**

99 años de la muerte de Ricardo Codorníu, el 'Apóstol del Árbol', promotor de la modélica reforestación de Sierra Espuña.

● **En la vocación europea** **Preparados para competir**

368 participantes recibieron formación en cursos y talleres para competir en la UE

● **Aprovechando oportunidades**

156 empresarios recibieron asesoramiento sobre programas europeos de I+D+i

● **Llegadas al alza**

19 proyectos eligieron la Región en 2020
22 lo hicieron en 2021
25 se instalaron en Murcia en 2022

● **En atracción de inversiones en el mapa inversor**

51 proyectos fueron atendidos por los técnicos del INFO, con una inversión global de 650 millones de euros y la previsión de crear 1.075 puestos de trabajo.

● **De la mano de la UNAI**

21 proyectos, con una inversión global de 438 millones de euros y 360 empleos, pudieron agilizar su implantación en la Región.

2,2 millones
distribuidos en ayudas financieras



4.244

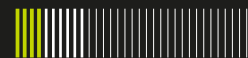
emprendedores recibieron asesoramiento



1.089.095 euros
para el escalado empresarial



368 participantes
recibieron formación





A **Financiación y
subvenciones**

El riego esencial para las ideas

A. Financiación y subvenciones

El riesgo esencial para las ideas

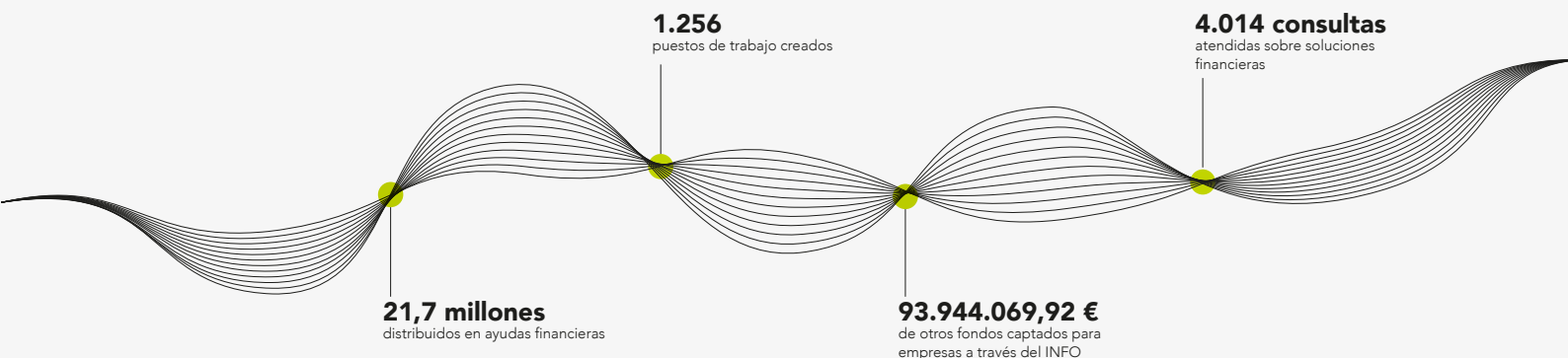
AYUDAS FINANCIERAS

OBJETIVOS 2022

✘ **Reforzar la capacidad de desarrollo de los nuevos proyectos**, que se enfrentaron a desafíos cambiantes, como la transformación digital, la inflación y los efectos de la guerra en Ucrania.

✘ **Facilitar los fondos necesarios para impulsar planes empresariales innovadores** con recursos propios de la Comunidad Autónoma y de otras entidades financieras.

RESULTADOS 2022



Expedientes aprobados en 2022

Programa	Expedientes aprobados	Subvención Aprobada	Inversión Subvencionable	Empleo Mantenido	Empleo Creado
Empresas Potencialmente Tecnológicas y Escalables (EPTE)	49	2.000.000,00	4.844.754,40	308	100
Centros Tecnológicos. Proyectos I+D Independientes (CT01)	38	4.000.000,00	4.000.000,00	232	35
Centros Tecnológicos. Actuaciones no económicas (CT02)	8	400.000,00	400.000,00	217	6
Cheque TIC CIBERSEGURIDAD (CHCI)	56	230.000,00	312.155,30	1.669	41
Centros Tecnológicos. Equipamiento científico-tecnológico (CTIT)	9	1.000.000,00	1.110.870,59	242	7
Fomento Innovación y Emprendimiento (ACEE)	4	1.543.995,00	1.543.995,00	26	1
Inversores Privados (PRIV)	7	140.000,00	140.100,00	42	30
PREMIOS EMPRENDEDOR (PEAC)	3	12.000,00	0,00	20	0
Eficiencia energética al sector industrial (EFEN)	25	2.505.365,20	7.167.728,06	9.550	483
Dotación y rehabilitación parques empresariales (PAPE)	17	1.000.000,00	1.960.362,20	17	0
Ferias y misiones comerciales internacionales	410	4.512.246,48	•	10.572	165
Inversiones productivas y tecnológicas (IPRO)	94	4.000.000,00	13.841.013,65	2.342	302
Sistema de Garantías Recíprocas apoyo a inversión (SGRS)	43	413.002,61	•	753	74
Paliar efectos invasión de Ucrania por Rusia (UCRA)	1	10.000,00	•	38	0
Explotación estaciones de servicio o centros de distribución (FUEL)	5	10.300,00	•	153	12
TOTALES	769	21.776.909,29	35.320.979,20	26.181	1.256

Oficina financiera

LA GUÍA PARA EL EMPRESARIADO

Un equipo especializado orienta y asesora de forma gratuita para encontrar la fórmula financiera que se adapte a las condiciones de cada empresa, tanto para iniciar un proyecto como para incorporar activos, abrir mercados o innovar.

AÑO	2022	TOTAL 2013-22
Número de consultas	4.014	27.219
Autónomos	700	6.844
Pymes y asociaciones	2.143	14.914
Desempleados	1.171	5.204
Menores de 35 años	1.230	8.203
Emprendedores	1.636	8.414

Fondos captados

Los técnicos del INFO conocen a fondo la red de organismos nacionales e internacionales que facilitan ayudas y préstamos financieros para impulsar los mejores proyectos. El asesoramiento y la mediación en estas solicitudes determina su futuro.

	RESULTADOS 2021	RESULTADOS 2022	
	EMPRESAS	FINANCIACIÓN	EMPRESAS
CDTI	72	19.066.156	54
REINDUS Y OTROS	1	8.949.266	14
ICO LÍNEA AVALES COVID-19	18.336	•	•
ENISA	9	934.000	8
Prestamos INDUSTRIA 4.0/Invierte	5	793.122	5
Prestamos EMPRENDIA	11	331.800	4
Préstamos EXPANSIÓN	1	50.000	1
INVERSIÓN STARTUPS	17	166.250	9
MURCIEMPRENDE	0	250.000	2
UNDEMUR- AVALAM	109	49.794.321,92	364
INCENTIVOS REGIONALES	22	13.609.154	17

"Los científicos sabían de la comunicación de raíz a raíz que realizan los árboles contiguos a través de sus secreciones subterráneas (...), pero después de años de investigación se convencieron de que también se comunican por vía aérea"

'La memoria secreta de las hojas',
de **Hope Jahren** sobre la telepatía de los árboles

LA SAVIA DE INFO BLOG

"Sin la ayuda del INFO, hoy no seríamos los líderes del sector"

Alejandro Juan Palao
CEO de Interplasp, la principal fábrica española de espuma de poliuretano

Entrevista completa en
INFO Blog



B Competitividad

Ramificando hacia mercados globales

B.1 Al exterior

Ramificando hacia mercados globales

OBJETIVO 2022

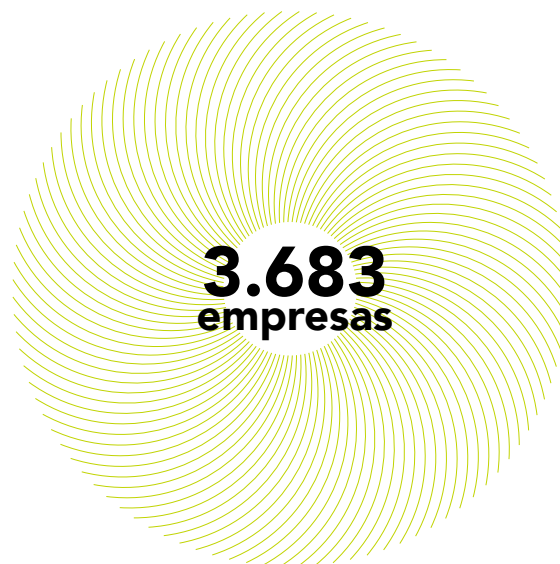
- ✘ Facilitar a las empresas exportadoras murcianas la **búsqueda de los mercados exteriores** idóneos para sus productos y servicios.
- ✘ **Fomentar la diversificación de los sectores exportadores** y abrir nuevos canales de expansión comercial para la Región.
- ✘ **Ofrecer asesoramiento y guía para aminorar las amenazas** que pueden suponer los conflictos exteriores o las restricciones comerciales en algunos países.

RESULTADOS

3.683 empresas participaron en las acciones de formación y recibieron asesoramiento para competir en el exterior.



972 empresas participaron en 60 actividades de promoción comercial organizadas por el INFO en los 5 continentes.



B.1 Al exterior

Ramificando hacia mercados globales

Récord de Exportaciones

La exportación de la Región de Murcia alcanzó cifras máximas en 2022, con ventas de 14.408 millones de euros, un 18,6% más que el año anterior.

VALOR EXPORTACIONES 2022

14.408

+18%

VALOR EXPORTACIONES 2021

11.815

Los sectores murcianos Top en el exterior:



Bienes industriales y tecnología

7.196 millones



Productos agroalimentarios

5.793 millones

6.110 empresas murcianas

vendieron sus productos en los mercados exteriores

1. Hitos de expansión internacional



EXPO DUBAI

El potencial murciano en Arabia

La diversidad productiva de la Región estuvo presente con las 40 empresas murcianas que viajaron a una de las ferias más espectaculares del mundo, con representación de 192 países. El calzado, el 'Contract', la tecnología agrícola y el sector agroalimentario llevaron una muestra de su nivel de calidad. El pabellón de España fue el marco de la Semana de la Región de Murcia.



30 ACCIONES

Para abrir mercados al agro murciano

Con un presupuesto de 1,5 millones de euros, el PPEX impulsado por el INFO programó 30 iniciativas con el objetivo de diversificar los destinos comerciales de los productos agroalimentarios de la Región, más allá de la Unión Europea, donde tiene a sus principales clientes.



FERIA eMERGE AMÉRICAS

La gran cita tecnológica en Miami

Una delegación de 16 'startups' e inversores murcianos participaron en una de las principales citas del emprendimiento tecnológico del continente americano. El INFO organizó la asistencia, prevista en el Plan de Promoción Exterior (PPEX) de la Región de Murcia, con fondos FEDER.

Cartagena es el mayor puerto de España en expedición de reses y rebaños

Fuente: Instituto de Comercio Exterior



1. Hitos de expansión internacional



ASIA FRUIT LOGÍSTICA

**Bangkok se rinde
a la uva de mesa**

La principal feria de productos frescos de la zona asiática contó con la participación de una delegación murciana de 15 empresas de productos frescos, con una presencia destacada de la uva de mesa.



SIAL PARIS

**Sabor a Murcia en el
corazón de Europa**

La feria imprescindible de la agroalimentación internacional contó con 44 empresas murcianas, acompañadas por el INFO, más otras 13 que asistieron de forma independiente.



IBERSERIES & PLATINO INDUSTRIA 2022

**Iberoamérica
en audiovisual**

El sector audiovisual con sello murciano estuvo presente en Madrid, con el apoyo del INFO, que facilitó la participación de 10 empresas en la feria más relevante de la producción de series y películas de habla hispana.

2. Redes para la internacionalización



FORMACIÓN PARA EXPORTAR

El INFO ofrece un programa continuo de acciones formativas y reciclaje profesional para prepararse antes de dar los primeros pasos en el exterior. Consulta la web del INFO para no perder las oportunidades de ser más competitivo.



ORIENTA2.

Exportar a coste (casi) cero

Las empresas sin experiencia exportadora pueden aprovechar este programa del INFO, que analiza su potencial y le ayuda a rentabilizar al máximo los recursos. En 2022, un total de 53 empresas aprovecharon las sesiones de 'Mentoring' en junio y noviembre.



10 BECARIOS DEL INFO POR EL MUNDO

Los 10 universitarios seleccionados para las Becas de Internacionalización del INFO en su edición de 2021 se incorporaron en abril de 2022 a las oficinas económicas y comerciales de las embajadas españolas en Latinoamérica (Bolivia y Colombia), Norteamérica (Nueva York), Asia (Corea y Hong Kong), Golfo Pérsico (Dubái) y África (Senegal, Marruecos y Turquía).

LA SAVIA DE INFO BLOG

"Las empresas murcianas están reactivando sus relaciones comerciales con Marruecos. El comercio entre España y el país árabe crece cada año un 10% , y es aconsejable adaptarse al mercado marroquí"

Marta Sánchez López

Becaria del INFO en la Oficina Económica y Comercial de España en Casablanca

Entrevista completa en
INFO Blog

El Plan de Promoción Exterior y la Red Enterprise Europe Network **en cifras**

Formación	Actuaciones	Participantes	Empresas
Cursos	11	151	114
Jornadas y Seminarios	44	7.067	3.749
Becas	1	10	•
TOTAL	56	7.218	3.863

ORIENTA 2	2	51	43
------------------	---	----	----

Información	Realizadas
Consultas	150
Gestión Oportunidades de negocio	68
Informes Comercio Exterior/Mercados	113

Promoción comercial	Actuaciones	Empresas
Misiones Directas	28	215
Misiones Inversas	4	30
Ferias internacionales	19	210
Red Exterior OPEX	3	51
Otras Acciones	7	466
TOTAL	60	972

LA SAVIA DE INFO BLOG

“La imagen de Murcia en Corea del Sur está asociada a productos frescos y de alta calidad” - Desde el vino hasta los muebles, despiertan el interés en este mercado asiático.

Ángela Sobrino

Becaria del INFO en la Oficina Económica y Comercial para las Misiones Diplomáticas de España (Ofecome) en Seúl

Entrevista completa en
INFO Blog



El Plan de Promoción Exterior y la Red Enterprise Europe Network **en cifras**

Resumen

116

Actuaciones

7.269

Participantes

4.878

Empresas

En los bosques suceden cosas sorprendentes: árboles que se comunican entre sí, árboles que aman y cuidan de sus hijos y a sus viejos y enfermos vecinos"

'La vida secreta de los árboles',
de **Peter Wohlleben**, Guarda Forestal

LA RAMAS DEL INFO EN ASIA

"Taiwán es uno de los mejores pagadores del mundo, cómo no dedicarle paciencia a este mercado" - "No hay parón en los acuerdos comerciales con las empresas murcianas"

Jesús García

Director de la Oficina del INFO en Taiwán,
uno de los más reconocidos consultores europeos en la isla

Entrevista completa en
INFO Blog



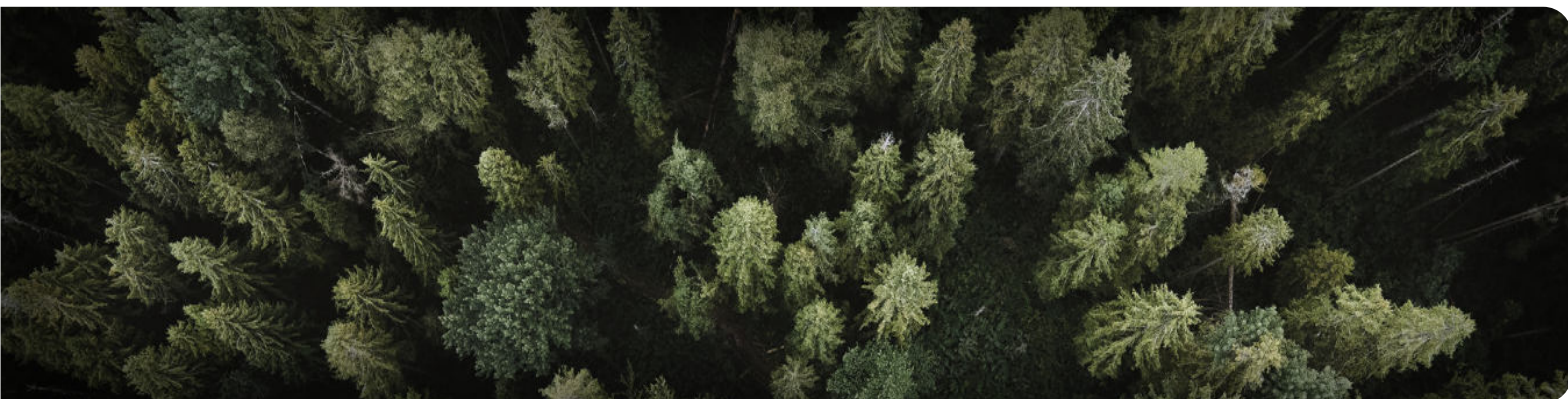
LA SAVIA DE INFO BLOG

"El INFO ha sido crucial para introducirnos en hoteles y grandes espacios internacionales"

Enrique Mínguez

CEO de QZ Urban Furniture

Entrevista completa en
INFO Blog



B. 2. Para innovar

Los nutrientes del estirón empresarial más creativo

OBJETIVO 2022

- ✘ **Hacer realidad el lema de la nueva estrategia RIS4 Región de Murcia 2021-2027:** 'Conectados para transformar', que invita al empresariado murciano a cooperar con los investigadores para desarrollar productos más competitivos, procesos sostenibles y modelos de negocio transformadores.
- ✘ Servir de puente e impulso para la **transferencia de tecnología** a las empresas.
- ✘ Fomentar la creación y consolidación de **nuevas empresas** de base tecnológica.
- ✘ **Consolidar la cultura de la innovación** como reto en el nuevo periodo de programación FEDER 2021-2027.

RESULTADOS

725 participantes

en acciones de transformación digital.

31,2 millones

de inversión total inducida en I+D+I.

4,4 millones

para impulsar la I+D en centros tecnológicos.

2,1 millones

del INFO para 109 empresas con proyectos de I+D+I.

69 casos de éxito

a través de la Red EEN-SEIMED.

19 millones para 59 empresas

con financiación del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).

2.320 participantes en eventos

locales y regionales en el marco de la Red EEN-SEIMED.

675 consultas

sobre protección de la Innovación.

I. Impulso estratégico de la **I+D+i empresarial**

RIS4 REGIÓN DE MURCIA 2021-2027

'Conectados para transformar'

La Estrategia de investigación e innovación abrió una nueva e ilusionante etapa en la Región de Murcia, cuando el 15 de septiembre de 2022 el Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma aprobó la RIS4 para el periodo 2021-2027.

Fue resultado del primer ejercicio de evaluación de los planes de I+D+I de la Comunidad Autónoma, que **incluyó 65 entrevistas, 110 aportaciones de pymes, 300 investigadores y los retornos de 22 mesas sectoriales y transversales.**

El INFO ha promovido los trabajos de las distintas etapas de la Estrategia, que fue sometida a consulta pública entre 9.435 empresas, 41 miembros de gobierno de la RIS4, centros tecnológicos, los dos centros europeos de empresa e innovación, las universidades y otras entidades investigadoras.

En la presentación oficial de la Estrategia, estuvieron presentes más de 150 personas, el 20 de septiembre de 2022, en la Filmoteca Regional Francisco Rabal, de Murcia.



OBJETIVO PRINCIPAL:

Invertir 714 millones de euros en 7 años para elevar la inversión en I+D+I hasta un 2% sobre el PIB

LA SAVIA DE INFO BLOG

Timiak Tech lanza la plataforma digital que conectará al sector de la óptica con los clientes: "El INFO siempre respaldó nuestra idea"

La startup tecnológica prepara un innovador instrumento diagnóstico de visión, que permitirá compartir el historial de los pacientes y genere una comunidad para el cuidado de la visión

Entrevista completa en
INFO Blog



I. Impulso estratégico de la **I+D+i** empresarial

✘ **PARTNERSHIP FOR REGIONAL INNOVATION (PRI)**

Esta iniciativa de la Joint Research Centre (JRC) de la Comisión Europea en Sevilla, permitió participar en una red europea de 74 territorios para **intercambiar buenas prácticas y evaluar nuevas políticas de I+D+i**, según la nueva Agenda de Innovación para Europa.

✘ **RED IDI PARA IMPULSAR NUEVOS PLANES**

El INFO estuvo presente en la red de Políticas Públicas de I+D+i, copresidida por los ministerios de Ciencia y de Hacienda junto a las comunidades autónomas para **desplegar nuevas políticas de innovación** con los fondos Feder 2021-2027.

✘ **CÁTEDRA DE INNOVACIÓN POR LA ECONOMÍA CIRCULAR**

Conocer en profundidad el mapa innovador de la Región y las dificultades de las empresas para implantar nuevos métodos y herramientas es el reto de la Cátedra. En el libro '10 casos de éxito en ecoinnovación en empresas murcianas' se resumió el enfoque asumido para 2022.

✘ **CAETRA ECOSISTEMA DE TECNOLOGÍAS DUALES**

Nuevo proyecto con empresas innovadoras que utilizan estas tecnologías para ofrecer nuevas soluciones en los ámbitos de la defensa, la seguridad y la reconstrucción tras las catástrofes.

European network of Defense-related Regions. Incorporación a esta red de 46 organizaciones y clústeres regionales sobre la defensa de 19 países que comparten experiencias, para integrar la defensa en la Estrategia de Especialización Inteligente y acceder a la financiación de la UE. Programa regional de tecnologías duales. Aportaciones al borrador inicial.

FEINDEF 2023. Preparativos para participar en la III edición de la Feria Internacional de Defensa y Seguridad.

LA SAVIA DE INFO BLOG

"Vienen años de mucho trabajo en el sector naval para la comarca de Cartagena" - La empresa murciana participó en la ingeniería de las corbetas con tecnología avanzada, que construye Navantia para la Real Marina Saudi

Techno Pro Hispania

Es una de las empresas integradas en el Centro Tecnológico Naval y del Mar, en el que participa el INFO, que presta también apoyo a la compañía y colabora con su departamento de I+D+i.

Entrevista completa en
INFO Blog



II. Impulso a los **Centros Tecnológicos Regionales**

FORO INTERNACIONAL DE CENTROS TECNOLÓGICOS

El primer foro internacional de cooperación tecnológica e I+D+I organizado en Europa

Para que los centros tecnológicos encuentren oportunidades de cooperación con otros países. 'Networking', mesas redondas, una feria tecnológica y un 'brokerage event' de cooperación tecnológica en el marco de la Enterprise Europe Network (EEN) tuvieron lugar del 3 al 5 de octubre con 80 participantes, 5 socios del evento (EEN, EURADA, ADR, FEDIT Y CDTI). Como resultado, hay 10 acuerdos de colaboración tecnológica confirmados.



OBJETIVO PRINCIPAL:

Inducir la innovación en las empresas murcianas.

LOS CENTROS TECNOLÓGICOS EN CIFRAS

38 proyectos propios

de I+D+I, subvencionados con 4 millones de euros

8 programas

de vigilancia tecnológica financiados con 400.000 euros

9 proyectos de I+D+I

en equipamientos e infraestructuras por 1 millón de euros

361 proyectos

con 137 empresas contratadas para el estímulo de la I+D+I

659 empresas asociadas

y 2.134 empresas clientes.

15,15 millones de euros de presupuesto

Cerca del 58,28% de la aportación pública procede del INFO. (55,05% de financiación pública y 44,95% de fondos privados).

127 talleres y jornadas

técnicas capacitaron a 4.252 participantes de empresas.

III. La transformación digital de las empresas



OBJETIVO PRINCIPAL:

Sensibilizar e introducir las tecnologías 5.0 en el empresariado murciano.

✘ NUEVA ESTRATEGIA 5.0 REGIÓN DE MURCIA

Murcia Industria 5.0, la nueva estrategia del INFO, enciende tres focos para avanzar más allá de la mera productividad: el ser humano, la sostenibilidad ambiental y la resiliencia. El desafío propone involucrar a la sociedad en la transición verde y la digitalización.

✘ DISRUPTIVA REGIÓN DE MURCIA

El Foro de Tecnologías Disruptivas (5 de mayo de 2022), en el marco de las iniciativas del Centro de Empresa Europa SEIMED Murcia, miembro de la Red Empresa Europa (EEN) con fondos europeos, mostró las novedades en Inteligencia Artificial, robótica o ciberseguridad. Los 266 asistentes pudieron intercambiar experiencias y mejorar sus conocimientos en los encuentros con 33 ponentes y los 27 expositores.

✘ CATÁLOGO DE HABILITADORES TECNOLÓGICOS

Las empresas cuentan con un nuevo catálogo 5.0 con 96 proveedores tecnológicos de probada experiencia en la implantación y desarrollo de tecnologías para llevar a cabo su transformación digital.

✘ ÁGORA DIH REGIÓN DE MURCIA

La iniciativa de la Región de Murcia para ayudar a las empresas a captar recursos para su transformación tecnológica, participó en varias convocatorias europeas en 2022:

- **DIGITAL**

Destacada como European Digital Innovation Hub (EDIH) con sello de excelencia para apoyar a las pymes en el proceso de adquisición de nuevas tecnologías y crear proyectos colaborativos de larga duración con otros EDIH.

- **DIH WORLD**

Cooperación con la empresa Rointe en el reto de mejorar la eficiencia de la calefacción con la nueva plataforma IoT de radiadores.

- **DIH2 NETWORK**

Participación en una red de robótica europea.

'Digitalización y sostenibilidad para la eficiencia energética' fue el tema central del 'workshop' organizado el 11 de abril de 2022, que contó con 45 asistentes.

III. La transformación digital de las empresas

✘ GRUPO DE DIGITALIZACIÓN Y DIH DE FORO ADR

Potenciar la transformación digital y crear entornos simbióticos para compartir recursos, experiencias y conocimientos entre las pymes es el reto de la propuesta europea EDIH en la que trabajó el Grupo de Trabajo de Digitalización y DIH, coordinado por el INFO e integrado por la Asociación Nacional de Agencias de Desarrollo (ADR).

✘ CÁTEDRA INDUSTRIA 4.0

Configurar un mapa del grado de implantación tecnológica en las empresas de la Región es el objetivo del Observatorio 4.0, cuyo estudio permite emitir recomendaciones para reforzar la evolución en los sectores menos avanzados.

✘ CHEQUE CIBERSEGURIDAD

60 empresas recibieron una subvención de 230.000 euros para contratar un servicio de planificación de la seguridad informática para proteger sus activos y clientes.

✘ EL INFO Y LA ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

La colaboración entre los dos organismos dio lugar a tres objetivos cumplidos:

- **PROGRAMA ACTIVA INDUSTRIA 2021**

Con asesoramiento tecnológico para 11 empresas.

- **PROGRAMA ACTIVA STARTUP 2022**

Con subvenciones para la digitalización y sostenibilidad de 19 empresas.

- **FORMENTAR**

La participación de las universidades en el programa Agentes de Cambio, y de los centros tecnológicos como proveedores en Activa Industria 2022.

III. La transformación digital de las empresas

✕ TALLERES EMPRESA 4.0

Los continuos cambios en el mercado tecnológico hacen necesario un plan continuo de capacitación para que el empresariado aproveche las ventajas de la digitalización:

ACTIVA STARTUPS.

- Sesión con 50 asistentes sobre las ayudas para la transformación digital y la sostenibilidad en las pymes.

ELEVATOR PITCH

- en el IMIDA sobre 'las nuevas tecnologías 4.0 y su aplicación en el ámbito agrario y alimentario'.

• CICLOS 5.0

en colaboración con la EEN y Ágora DIH a través de 6 jornadas para acercar a 259 asistentes a las ventajas y riesgos de la tecnología, la fabricación aditiva y el catálogo de habilitadores.

• PONENCIA SOBRE NFT.

Los activos en la red blockchain fue el tema que se expuso en la feria de artesanía Feramur para mostrar su potencial en los productos artesanos.

• AGRO Y CIBERSEGURIDAD.

Ponencias organizadas con la Universidad de Murcia y el CEBAS sobre el 'agritech', y con la UCAM y la Federación Nacional de Digitalización y Blockchain sobre protección digital.

LA SAVIA DE INFO BLOG

Animo a las administraciones públicas a fomentar la formación de los ingenieros, que son los que tienen la capacidad de transformar la industria

Antonio Guerrero

Coordinador del Máster Industria 4.0 y del Observatorio Industria 4.0

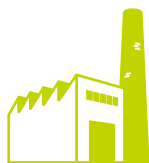
Entrevista completa en
INFO Blog

IV. Financiación de la I+D+i



OBJETIVO PRINCIPAL:

Orientar a las empresas para que accedan a las ayudas públicas para la innovación.



+300
empresas

con proyectos de I+D+i asesoradas para buscar financiación pública.



3
millones

en ayudas públicas (INFO y CDTI) y **4,9 millones** en inversiones movilizadas por las empresas asesoradas.



80
participantes

en las jornadas de presentación de las ayudas para los proyectos de I+D+i para los sectores agroalimentario y de salud.

LA SAVIA DE INFO BLOG

La compañía consiguió financiación europea de casi dos millones de euros, a través del INFO, para respaldar su proyecto "Humexe" de exoesqueleto biomecánico para la movilidad autónoma de personas con discapacidad

Tecnimusa

La fértil I+D de Tecnimusa: del contador de perchas y el exoesqueleto a un desinfectador de bandejas

Entrevista completa en
INFO Blog



IV. Financiación de la I+D+i

CONVENIO INFO-CDTI 2022

19 millones de euros para 59 empresas, financiadas por el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, movilizaron 25 millones de euros en las empresas regionales.

CONVOCATORIAS GESTIONADAS POR EL INFO

2,1 millones de euros del INFO apoyaron los proyectos de 109 empresas murcianas para incentivar una inversión de 6,2 millones de euros.

59
empresas

19
millones

25
millones

2,1
millones

109
empresas

6,2
millones

LA SAVIA DE INFO BLOG

CICONEA despunta en el exigente sector de la alimentación infantil: "Dedicamos a innovar el 60% de los ingresos" - "Nos interesa conocer lo que hacen otras empresas y retroalimentar el tejido empresarial de la Región"

Jorge Cepero

Fundador de CICONEA que participó en abril de 2022 en el programa #TRACCIÓN, organizado por el INFO

Entrevista completa en
INFO Blog

V. Servicio Peral

OBJETIVO

Informar y orientar a las empresas
sobre protección de la innovación



El INFO es Registro Auxiliar de la Oficina Española de Patentes y Marcas en la Región de Murcia. Asesora a las empresas regionales para que protejan sus invenciones, diseños o marcas.

VI. La red Enterprise Europe Network **EEN-SEIMED**

OBJETIVO

Transferencia y cooperación tecnológica internacional

Red cofinanciada por la Comisión Europea y formada por 600 organizaciones internacionales, desde agencias de desarrollo y universidades a centros tecnológicos y uniones empresariales. Más de 4.000 profesionales de 64 países la hacen funcionar.



ACUERDOS TRAS EL X MURCIA FOOD BROKERAGE EVENT 2021

Este evento internacional de transferencia de tecnología en el sector alimentario abrió posibilidades de cooperación entre socios europeos. **Organizado por el INFO y el Centro Tecnológico Nacional de la Conserva y la Alimentación, contó con 707 asistentes y 730 encuentros empresariales.**

La cita hizo posibles

630 oportunidades de negocio

62 acuerdos de cooperación cerrados

55 nodos en la red EEN SEIMED.

GRUPOS DE TRABAJO DE LA RED EEN

El ámbito aeroespacial y la defensa, el sector alimentario y la digitalización fueron algunos de los encuentros temáticos.



VII. Divulgando la **Innovación**

Para difundir la cultura de la innovación, el INFO organizó jornadas orientadas a diferentes sectores, como la construcción y la industria del mueble. Otros encuentros estuvieron dirigidos a informar sobre las ventajas de la red EEN SEIMED en el IMIB y en los centros tecnológicos. El ciclo informativo Sparkup reunió a 50 interesados.

"En la selva, cada árbol tiene su propio sonido de lluvia"

Carlos de Hita, Naturalista

LA SAVIA DE INFO BLOG

La robótica abre mercados para los acabados innovadores en piedra y madera de "Miñarro Marble Project". La firma lorquina colabora con el Centro Tecnológico del Mármol, Piedra y Materiales e invierte en investigaciones propias.

Reportaje completo en
INFO Blog

B.3. En Europa

Bosque empresarial: fuerza en comunidad

OBJETIVO 2022

- ✕ Proporcionar a los empresarios murcianos las **herramientas necesarias** para acceder a las convocatorias europeas sobre financiación para la digitalización y la sostenibilidad.
- ✕ Fomentar la **cooperación entre socios tecnológicos** europeos.

RESULTADOS

368

asistentes en los cursos y talleres de capacitación para las convocatorias europeas.

156

asesoramientos a empresas para obtener financiación.

13,77

millones de retorno (27% de empresas) en el programa Horizonte Europa 2021-2027 hasta el año 2022.

I. Capacitados para competir en Europa

Representantes de empresas y organismos participaron en los 5 encuentros formativos.

Tema de la Jornada	Asistentes
Requisitos para SER EXPERTO EVALUADOR/A DE PROYECTOS de la Unión Europea LIFE 2022	188
Curso de preparación de propuestas a programas y convocatorias europeas para empresas	99
Curso de gestión de proyectos en programas y convocatorias europeas para empresas	20
Taller sobre aspectos legales y financieros del programa Marco europeo de I+D	31
	30

II. Asesorando a empresas y organismos



Contar con una guía que conozca a fondo los **programas, requisitos y funcionamiento de la UE** es determinante para el éxito. Los técnicos del INFO ofrecen este servicio gratuito, a través de la red Enterprise Europe Network, a las empresas para acceder a fondos financieros.

156 empresas

con asesoramiento
personalizado



3 'brokerage events'

internacionales organizados con 42 participantes de la Región para propiciar cooperaciones entre entidades de la Región con otros socios europeos.

III. Cheque Europa: Ayuda para dar los primeros pasos



Este programa permite a las **pymes sin experiencia obtener apoyo económico** para contratar servicios especializados en elaborar propuestas de cooperación en I+D+I.



IV. EL INFO en proyecto Europeos



SCALE UP. INTERREG EUROPE

Consorcio para el refuerzo de la capacidad competitiva de las pymes en los mercados nacionales e internacionales. Está liderado por el INFO, junto a entidades públicas regionales y locales de Alemania, Grecia, Italia, Polonia, Reino Unido. La Asociación Europea de Desarrollo Regional EURADA presta apoyo técnico y de comunicación.

Hitos en 2022

- 18** prácticas evaluadas
- 6** planes de acción diseñados entre ellos el de la Región de Murcia
- 21** eventos de aprendizaje de políticas
- 72** personas mejoraron su capacidad profesional con la cooperación interregional
- 40** apariciones en los medios de comunicación

Presupuesto del INFO:

247.361,50 €



INDEMAND RCT. HORIZONTE EUROPA

Ensayo controlado aleatorio para comprobar la eficacia de un nuevo modelo de apoyo a la innovación para las pymes. El INFO es líder de esta propuesta europea.

Hitos en 2022

- 8** retos tecnológicos de empresas murcianas a 13 empresas españolas y europeas e Israel.
- 8** itinerarios de innovación en cocreación y 5 procesos de innovación individual

Presupuesto del INFO:

497.500 €

LA SAVIA DE INFO BLOG

"El INFO ha demostrado ser ultracompetente y abierto de mente para ayudarnos a lograr la nueva solución tecnológica", afirman desde la empresa 'challenger' Remote Medical Diagnostics, que procesa más de 4.000 estudios médicos al año para toda España

InDemand

impulsa la 'cocreación' del primer visor de imágenes diagnósticas accesible para pacientes y médicos

Reportaje completo en
INFO Blog



IV. EL INFO en proyecto Europeos



LIFE ADAPTATE

Proyecto implantado en tres municipios murcianos con Planes de Acción por el Clima y la Energía Sostenible (PACE), en el marco del Pacto de los Alcaldes para el Clima y la Energía, que coordina el INFO en la Región.

Hitos en 2022

6 municipios con PACE aprobados

10 acciones piloto terminadas

254 participantes

6 acciones de capacitación para técnicos municipales

12 acuerdos firmados para elaborar los PACE

7 hermanamientos aprobados

Presupuesto del INFO:

231.047 €

Presupuesto TOTAL:

1.763.487 €



A2C AGROCIRCULAR HORIZONTE EUROPA

Proyecto con más de 40 socios para la solución sistémica territorial del reciclado de residuos del sector agroalimentario y los plásticos. Coordinado con el Centro Tecnológico del Calzado y el Plástico de la Región de Murcia.

Hitos en 2022

36 meses de duración

18 socios de la Región de Murcia

41 socios en total

Presupuesto del INFO:

113.187,50 €

Presupuesto DESTINADO A LA REGIÓN:

6.229.591 €

con financiación de **5.065.269 €** por la UE.

LA SAVIA DE INFO BLOG

La tecnológica murciana Binarii ha producido el dispositivo que proporciona datos a tiempo real y mejora la cadena de calidad: "Un 'big data' centralizado puede optimizar la industria hasta un 30%" - Eversia automatiza su planta de envases flexibles a través de inDemand: "La cocreación evita riesgos"

Manuel David Santillana
Director Técnico en Binarii

Entrevista completa en
INFO Blog



IV. EL INFO en proyecto Europeos



NEVERMORE HORIZONTE EUROPA

Proyecto financiado por el programa Horizonte Europa para desarrollar modelos y herramientas que evalúen los impactos y riesgos del cambio climático.

Prevé crear plataformas digitales interactivas para que los ciudadanos y los responsables públicos conozcan escenarios futuros y puedan aplicar medidas para mitigar los efectos adversos.

LA SAVIA DE INFO BLOG

El Centro de la Energía lidera el reto europeo de transformar biorresiduos en proteínas alimentarias - "Necesitamos más inversión en infraestructuras", indica Gemma Castejón, directora del Centro Tecnológico de la Energía y el Medio Ambiente, que ha proporcionado en dos años más de 19 millones de euros en financiación inducida a empresas y entidades

Gemma Castejón

Directora del Centro Tecnológico de la Energía y el Medio Ambiente

Entrevista completa en
INFO Blog

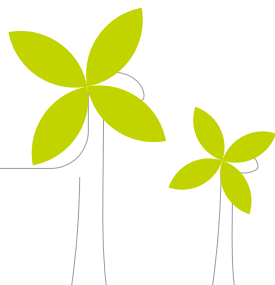


V. Socio sostenible

La transformación energética es uno de los grandes desafíos europeos y el objetivo del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), que fija el 'Green Deal' y la sostenibilidad como factores de competitividad para las empresas. Con este propósito ofrece a las empresas y a los municipios de la Región servicios de apoyo técnico y convocatorias para acceder a fondos Feder.

A. PACTO DE LAS ALCALDÍAS PARA EL CLIMA Y LA ENERGÍA

Iniciativa de la Comisión Europea, que coordina el INFO, para prestar apoyo técnico e información actualizada a los municipios en materia de energía y clima. A través de una plataforma web pueden acceder a todas las oportunidades de colaboración y financiación.



B. OTRAS INICIATIVAS SOSTENIBLES Cálculo de la huella de carbono

El INFO cuenta con el sello CALCULA por haber depositado su huella de carbono e informado sobre sus consumos de los años 2019 a 2021.

● BUENAS PRÁCTICAS EN ECONOMÍA CIRCULAR

Un equipo técnico elabora el mapeo empresarial que permitirá diseñar actuaciones junto al proyecto Agro2Circular.

● RED ESPAÑOLA DEL PACTO MUNDIAL (ONU)

El acuerdo permite adoptar medidas para crear un ecosistema empresarial sostenible, que encuentre oportunidades de negocio basadas en las ODS y favorezca alianzas público-privadas.

LA SAVIA DE INFO BLOG

Eversia: "Nuestra estrategia de sostenibilidad nos ha llevado a reducir la emisión de 2.600 toneladas de CO2" Las ayudas de Eficiencia Energética del INFO ya han logrado reducir el consumo de energía y la huella de carbono en 58 empresas

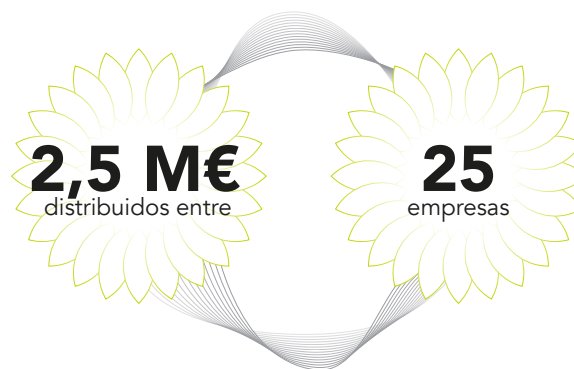
Entrevista completa en
INFO Blog



VI. Ayudas para ser **más sostenibles**

1. EFICIENCIA ENERGÉTICA EN PYMES Y GRANDES INDUSTRIAS

Programa financiados con fondos Feder con el apoyo del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) para subvencionar actuaciones en pymes y grandes empresas industriales que reduzcan las emisiones de dióxido de carbono y el consumo de energía.



2. CHEQUE DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Línea de ayuda para calcular la huella de carbono y la huella de agua en las empresas, con el fin de avanzar en el reto de la adaptación al nuevo modelo resiliente al cambio climático.



LA SAVIA DE INFO BLOG

El pimentón gourmet de Lord Spices entra en los comercios griegos a través de la red europea EEN-SEIMED. "Este año superaremos los 4 millones de kilos de especias vendidas y exportamos ya el 95% de la producción"

Luis Miguel Berral
CEO del grupo molinense Lord Spices

Entrevista completa en
INFO Blog

VII. Oficina del INFO en Bruselas

✦ **Las ramas de INFO llegan al corazón de Europa,** donde la Oficina de Bruselas ayuda a las empresas murcianas en sus objetivos comerciales y financieros desde 1989.



"Aún quedan parajes, como el de Cañaverosa, donde el bosque autóctono de chopos, sauces, olmos, adelfas y cañizos acompaña el fluir lento y silencioso del Segura, un río generoso en extremo, pues pese a su modesto caudal, reparte tanta vida a su paso que muere desangrado y seco muchos kilómetros antes de su encuentro con el mar"

'Paisajes de palabras. Espacios naturales protegidos de la Región de Murcia'
Paco Nadal, José Luis Montero y Pedro Cano.

B. 4. Para emprender

De los brotes emprendedores al silicio

La nueva **estrategia CIEMP 2022-2027** mira la tecnología

Un nuevo periodo, una mirada renovada. La nueva estrategia CIEMP, continuadora de la primera fase de 2018-2021, dirige su mirada a la ciencia, la tecnología y la innovación.

Principales enfoques transversales

- ✘ Potenciar el conocimiento
- ✘ Atracción del talento
- ✘ Cooperativas y emprendimiento social
- ✘ Economía circular y sostenibilidad
- ✘ Intraemprendimiento
- ✘ Empoderamiento femenino
- ✘ Reemprendedores
- ✘ Acceso al empleo
- ✘ Colaboración intergeneracional
- ✘ Promoción perfiles científicos y tecnológicos STEAM

Conectados para crecer

- ✘ **Más de 50 entidades colaboradoras** de la Estrategia, más las agencias de la Red Punto Pyme.
- ✘ **Más jornadas telemáticas de 'networking'** con presentación de proyectos de un minuto.

El regadío para los proyectos

- ✘ **2.223.624 euros** en ayudas para el emprendimiento.
- ✘ **1.543.495 euros** en subvenciones a incubadoras para fomentar la innovación.
- ✘ **165.000 euros** para incentivar la entrada de inversores privados en 9 startups, lo que se tradujo en una ampliación de capital de 640.000 euros (ratio de apalancamiento de 3,9).
- ✘ **890.000 euros** en convenios con 13 entidades para fomentar el emprendimiento: los programas de INCOOVA, Emprendedores360 y Relanza, las confederaciones empresariales COEM, COEC Y CECLOR, y con las universidades de la Región: Universidad de Murcia, Universidad Politécnica de Cartagena y Universidad Católica San Antonio.
- ✘ **6 startups** en programas de escalado con el programa SEIMED de apoyo a la inversión y 9 empresas en el SCALE UP.

B. 4. Para emprender

De los brotes emprendedores al silicio

Un tallo fuerte para crecer

- ✘ **4.244 emprendedores**
asesorados por los técnicos especialistas del INFO.
- ✘ **187 proyectos**
en programas de emprendimiento
- ✘ **319 emprendedores**
guiados para el desarrollo de proyectos.

Creando el bosque empresarial

- ✘ **4.410 emprendedores**
asistieron a eventos y jornadas organizadas por el INFO.
- ✘ **2.000 asistentes**
al WIP, la 16 edición del Día de la Persona Emprendedora, el 6 de octubre de 2022, que tuvo un formato más innovador.
- ✘ **+ de 1.000 emprendedores**
asesorados en la Red Punto Pyme, que respaldó 107 proyectos.

Un puente para el mercado regional tecnológico

15 minutos que se tradujeron en acuerdos comerciales entre empresas murcianas consolidadas y startups tecnológicas de la Región. Es lo que duran las entrevistas del programa TRACCIÓN, que persigue potenciar el mercado interno de la tecnología.



LA SAVIA DE INFO BLOG

Hijos de Juan Pujante gana ventaja competitiva en el sector avícola con el ciclo completo de producción - "Hemos invertido más de 30 millones de euros en los últimos cuatro años para incorporar la última tecnología y mantener la máxima calidad".

Patricio Pujante.

Gerente de Hijos de Juan Pujante

El 5 de abril de 2022 participó en el programa #TRACCIÓN que organiza el INFO.

Entrevista completa en
INFO Blog

Unidos a la causa

Incentivar las EIBT

Es el objetivo del apoyo del INFO a las incubadoras de la Región. Los centros europeos de empresa e innovación de Murcia (CEEIM) y Cartagena (CEEIC) figuran entre los organismos que más sellos EIBT han concedido en España en los últimos años.

Perfiles STEAM

El INFO contribuye al fomento de las vocaciones de ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas a través de las actividades de los CEEI con estudiantes de la Región. La Olimpiada de Creatividad, el programa Imagina una Empresa Diferentes, el concurso INNOTECA o el Maker School.

Reducir la brecha de género

Los programas que incentivan el **STEAM femenino** o el **Technovation Girls** son dos de las iniciativas en las que han participado 86 centros educativos y 2.590 estudiantes.

Refuerzo del ecosistema emprendedor

El programa MurciaPreneur impulsó el asesoramiento de 10 empresas murcianas por parte de 50 organismos de la Estrategia CIEMP, para que definan su objetivo, descubran sus fortalezas y debilidades, y mejoren sus propuestas de valor.

LA SAVIA DE INFO BLOG

"Los locos emprendedores tenemos suerte en Murcia de contar con tanto apoyo" - "Es el momento del 'foodtech', por el nivel de desarrollo y el interés que despierta en los inversores"

Guiomar Sánchez

Fundador de la Start-up Bioprocesía, especializada en producir proteínas de alto valor para alimentación animal a través de la fermentación microbiana

Entrevista completa en
INFO Blog

El apoyo al emprendimiento en cifras

CONVOCATORIAS DE AYUDAS	Total APROBADO	Nº Beneficiarios
Convocatoria de ayudas para fomentar la innovación y el emprendimiento	1.543.495,00	4
Convocatoria Ayudas entrada inversores privados	165.000,00	9
Convocatoria Ayudas modelos de negocio innovadores y escalables	503.129,59	16
Convocatoria Premios Emprendedor del Año	12.000,00	3
TOTAL	2.223.624,59	32

CONVENIOS	Presupuesto
1 Programa INCOOVA (CROEM)	280.000,00
2 Programa EMPRENDEDORES360 (COEC)	200.000,00
3 Programa Relanza (CECLOR)	60.000,00
4 Convenio Cátedra Mujer Empresaria (UMU)	15.000,00
5 Convenio colaboración Emprendimiento (UMU)	30.000,00
6 Convenio colaboración Emprendimiento (UPCT)	30.000,00
7 Convenio Premios Emprendedor XXI (CAIXABANK)	0,00
8 Convenio TOF CARTHAGO (Telefónica-INFO-UPCT)	0,00
9 Convenio colaboración Emprendimiento tecnológico (UCAM)	30.000,00
10 Convenio Marco Información empresarial (CROEM)	90.000,00
11 Convenio Marco Información empresarial (COEC)	90.000,00
12 Convenio Marco Información empresarial (CECLOR)	50.000,00
13 Convenio Premios Emprendedor del AÑO (EXOLUM)	15.000,00
TOTAL	890.000,00

El apoyo al emprendimiento en cifras

	PROGRAMAS EMPENDIMIENTO	Proyectos apoyados	Emprendedores asesorados
1	Programa Global Startups Softlanding (CEEIC)	10	20
2	Programa Gira Mujeres (Coca Cola)	9	9
3	Programa INCOOVA (CROEM)	13	35
4	Programa ESCALADO360 (COEC)	12	24
5	Programa TRACCIÓN (I Edición)	13	26
6	Misión Tecnológica Miami Nueva York	15	15
7	Programa TOF CARTHAGO Murcia Open Future (Telefónica-UPCT)	14	20
8	Programa CRECE STARTUP AGROFOOD (CEEIC)	10	10
9	Programa Emprende24 (Acción Contra el Hambre)	14	28
10	Programa MENTORING INTERNACIONAL (INFO)	10	10
11	Asistencia evento transformación digital #DES22 Málaga	6	10
12	Asistencia evento Alhambra Ventures Granada	10	20
13	Programa ESCALADO de preparación a la inversión (SEIMED GROWTH)	6	6
14	Programa TRACCIÓN (II Edición)	14	22
15	Programa ESCALADO SCALE UP (INTERREG)	9	18
16	Programa BETA (CEEIM)	10	10
17	Murcia Game Jam (CEEIM)	12	36
	TOTAL	187	319


	EMPRENDEDORES ASESORADOS	TOTAL
1	Oficina información INFO	3714
2	Departamento Emprendedores	211
3	Programas emprendimiento	319
	TOTAL	4.244

El apoyo al emprendimiento en cifras

EVENTOS INFO		Fecha	Emprendedores asistentes
1	Entrega Premios Emprendedor del Mes 4 T 2021	18-01-22	30
2	Presentación Estrategia CiEMP 2022-2025	11-03-22	150
3	Entrega Premios Emprendedor del Mes 1 T 2022	07-04-22	30
4	Premios Emprendedor del Año INFO-EXOLUM	31-05-22	60
5	Entrega premios Emprendedor del Mes 2 y 3 T 2022 (YAVINO)	10-10-22	40
6	Día de la Persona Emprendedora (WIP22)	21-10-22	2000
7	Foro Inversores WaykUp	03-11-22	400
8	Growing Day (Startups y Organismos CiEMP)	29-11-23	90
9	Premios Red Punto Pyme	15-12-22	60
TOTAL		•	2860
Otros eventos y jornadas		•	1.550
		TOTAL	4.410

RED PUNTO PYME	Proyectos apoyados	Emprendedores asesorados	Emprendedores asistentes
Programa TRACCIÓN	27	48	110
Premios Red Punto Pyme	11	18	60
Jornadas Emprendimiento	40	•	680
Asesoramiento a emprendedores	•	900	•
Programa Gira Mujeres (Coca Cola)	9	9	9
Formación ADL's	•	41	•
Mentorías a emprendedores	20	20	•
TOTAL	107	1036	859

EMPREDIMIENTO EDADES TEMPRANAS Y FOMENTO STEAM		Estudiantes	Centros educativos
1	Imagina una empresa (CEEIM)	2.122	30
2	Entrega Premios Programa Ciencia y Tecnología en femenino (APTE)	50	1
3	Concurso de inventores (INNOTECA)	148	8
4	Programa Technovation Girls (INFO-UMU-Talento STEM)	70	10
5	Jornada BESTEAM (CEEIM) en SOLTEC	60	2
6	Olimpiada de Creatividad (CEEIM) Facultad de Economía de la UMU	140	35
TOTAL		2.590	86



"Me gusta apoyar la mano en el tronco de un árbol,
no para asegurarme de su existencia, sino de la mía"

Cristian Bobin

LA SAVIA DE INFO BLOG

"Estamos orgullosos del tejido emprendedor de Murcia y dispuestos a colaborar" - La empresa de gestión energética acelera su expansión con el tirón del autoconsumo energético y su plan para descarbonizar la economía

Ginés Ángel García López
CEO de Konery

Entrevista completa en
INFO Blog

B.5. De **inversiones** de empresas, espacios industriales y **logística**

Tierra fértil para inversiones seguras

I. Una región donde **imaginar el futuro**

- ✘ 51 **proyectos en proceso de implantación**, lo que supondrá una inversión de 650 millones de euros y la creación de 1.075 empleos.

51
proyectos

650
millones de €

1.075
puestos
de trabajo

- ✘ El **origen nacional y regional** de la mayoría de los proyectos que llegan a la Región se confirma con los registrados en 2022.

- ✘ **Tendencia al alza:**

19

2020

22

2021

25

2022

- ✘ **14 proyectos terminados** y en funcionamiento en 2022, con una inversión de 326 millones de euros y la creación de 1.141 puestos de trabajo.

- ✘ **Grandes apuestas por la Región:**

- Francisco Aragón en Molina de Segura
- Naves logísticas en el puerto de Cartagena
- Fortini Group en Torre Pacheco
- Bioimpoluta y. su planta de gas en Albudeite



LA SAVIA DE INFO BLOG

La química molinense Francisco Aragón logra el primer sello 'Residuo Cero' del sector nacional

La empresa proveedora de Mercadona levantó un edificio tecnológico de 4.500 metros cuadrados dedicados a la I+D como respuesta al reto de la competitividad: "Nos permite formular, testar y realizar todas las pruebas necesarias para seguir innovando cada día".

Entrevista completa en
INFO Blog



B.5. De **inversiones** de empresas, espacios industriales y **logística**

Tierra fértil para inversiones seguras

II. La unidad de **aceleración de inversiones**

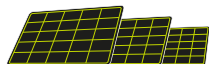
- ✘ 21 proyectos solicitaron la asistencia de la UNAI, de los que 12 correspondían a plantas solares. La inversión global ascendió a 438 millones de euros, que permitieron contratar a 360 trabajadores.



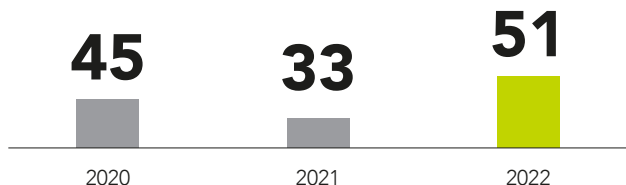
- ✘ 160 proyectos activos en vías de obtener licencias, lo que equivaldrá a una inversión de 3.454 millones de euros y la creación de 3.794 empleos.



- ✘ Caso de éxito en la UNAI: la mayor planta solar para autoconsumo de Europa, promovida por Sabic, con una potencia de 100 megavatios.



- ✘ Aumento de los proyectos acelerados:



III. Radiografía de la **inversión extranjera**



planean **implantarse en la Región** o invertir en una ampliación.



Sectores predominantes:
materias primas,
productos industriales y
bienes de equipo.



son **'greenfield'**,
empresas nuevas en la
Región



Origen del capital:
Europa y Estados Unidos.

B.5. De **inversiones** de empresas, espacios industriales y **logística**

IV. Suelo industrial y **logística**



81 parques industriales en la Región

751.000
m²

es la extensión de **terreno que despertó el interés** de los inversores en 2022, entre parcelas, naves industriales y oficinas.

+ 22%

de **usuarios** en la **plataforma inteligente** de localización empresarial encuentratu sitio.com.

57%

de los interesados eran de **origen español** y el resto de otros países.



Zona de Actividades Logísticas de CARTAGENA - Avanzan los trámites para la aprobación definitiva y la urbanización de los terrenos en Los Camachos.



Convenio con el Consorcio Depósito Franco para ampliar sus instalaciones, actualmente colmatadas. Zona de Actividades Logísticas de MURCIA



Aprobación definitiva del Plan de Actuación Territorial, con la definición de las parcelas logísticas e intermodales.

El INFO dirige la redacción del proyecto de urbanización.

LA SAVIA DE INFO BLOG

"El foco de los inversores se moverá a sectores sostenibles y automatizados" - La empresa de transformación digital permanece "abierta a cualquier fórmula para afrontar retos en común"

Juan Celdrán
CEO de Syscomed

Entrevista completa en
INFO Blog



Corporativo

Ramificando hacia mercados globales

C.1 Iniciativas estratégicas

I. Proyectos transversales: Crecer con conciencia

- ✘ **Plan Regional de Competencias Digitales**, creado en 2022 para acelerar la recuperación económica y situar a la Región entre los nodos europeos que favorecen las iniciativas empresariales y el desarrollo tecnológico.
- ✘ **Estudio de las empresas gacela** para reforzar el potencial de las empresas jóvenes y con crecimiento sostenido con el fin de generar un mayor impacto en la economía regional. Un estudio de la Fundación Cotec señaló a Murcia como la región con mayor número de 'gacelas'.
- ✘ **Línea de trabajo sobre sostenibilidad en el INFO**, impulsado por el análisis de necesidades de las empresas y la urgencia de optimizar las materias primas.
- ✘ **Mapa de Buenas Prácticas y estado de la economía circular en la Región** fue el proyecto lanzado en 2022, que incluye un catálogo de buenas prácticas, análisis de situación y recomendaciones.

II. Inteligencia competitiva: Decisiones con visión

Toma de decisiones. El INFO emplea distintos enfoques en función del nivel de gestión empresarial:

- ✘ **INTELIGENCIA DE NEGOCIO** para las decisiones operativas, que se basan en analítica de datos.
- ✘ **VIGILANCIA TECNOLÓGICA** para las decisiones tácticas a corto plazo se apoyan en herramientas de inteligencia competitiva
- ✘ **PROSPECTIVA** para estudiar causas técnicas y económicas, prever posibles escenarios futuros e identificar vectores de convergencia. Área reforzada por la incertidumbre creada por la pandemia y por la invasión de Ucrania.

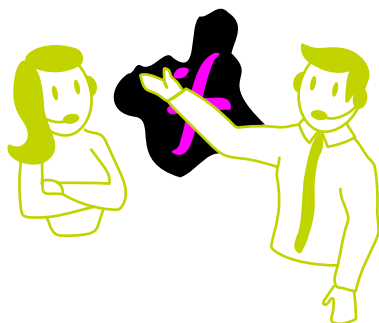
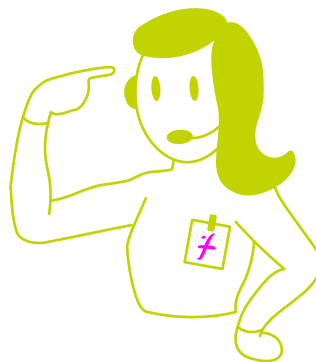
"Seguramente nada hay más activamente pluriempleado como un aparato radicular de un árbol. Se ha demostrado que los nutrientes pueden ser enviados a través de las raíces de unos ejemplares a otros más débiles".

'Los árboles te enseñarán a ver el bosque'
Joaquín Araújo

C.1 Iniciativas estratégicas

Aplicaciones de Inteligencia de Negocio (BI) en el INFO

- ✗ **Analizar las ayudas del INFO** y diseñar nuevas líneas de subvención.
- ✗ Estudiar las **operaciones de préstamo** del INFO
- ✗ **Explotación avanzada de la base de datos** de empresas en el Panel Empresarial (en la web del INFO)
- ✗ **Cuadro de seguimiento** del Plan Regional de Competencias Digitales
- ✗ **Asistencia técnica** en el Instituto de Seguridad Laboral para implantar una solución de BI.



Grupo de trabajo de prospectiva regional

El INFO propuso esta puesta en común de análisis de futuro en la reunión anual de las agencias de desarrollo europeas.

C. 2. Colaboración público-privada

Por la recuperación de LORCA.

La Comunidad Autónoma tiene acuerdos de colaboración con el Ayuntamiento de Lorca, CECLOR y la Cámara de Comercio para la mejora del casco histórico de la ciudad. Redacción del Plan Director para la recuperación económica y la regeneración del recinto histórico. En 2022 se inició el expediente de declaración como proyecto estratégico regional, según la ley 2/2014 de 21 de marzo de Proyectos Estratégicos, Simplificación administrativa y Evaluación de los Servicios Públicos de la CARM.

El desarrollo del sector del Metal.

Tramitación de subvención directa a la Federación Regional de Empresarios del Metal de Murcia (FREMM) para poner en marcha un Centro de Formación y de Servicios Innovadores de la Industria 4.0 del Sector Metal, Naval y Naviero de Cartagena y su comarca con una inversión de 246.946 euros.

Con las agencias de desarrollo regional (ADR).

El INFO continuó participando en la Asociación Española de ADR y del Círculo de Economía de la Región de Murcia.

C. 2. Colaboración público-privada

Fundación Isaac Peral



Objetivo:

Contribuir al aumento de la competitividad por medio del apoyo a la innovación de las empresas, el fomento de la cooperación, la consolidación del ecosistema de proveedores tecnológica y la colaboración público-privada en proyectos de I+D+I.

Composición:

INFO y 22 empresas de carácter industrial y tecnológico.

Hitos en 2022:



I Premios Isaac Peral a la Industria Regional para la Promoción y el Desarrollo Tecnológico e Industrial de la Región de Murcia.



Encuentros de trabajo con empresas tecnológicas sobre ciberseguridad e Inteligencia Artificial.



Programa **BOOTCAMP -SPARKUP 2022** de formación para directivos.



Convenio con la Universidad Politécnica de Cartagena por la innovación y la transferencia de tecnología en el ecosistema industrial.



Convenio de colaboración con el INFO para promover el desarrollo tecnológico e industrial de la Región, con una subvención de 50.000 euros.



Convenio de colaboración con la Federación de Empresarios del Metal de Murcia para fomentar la innovación abierta entre empresas del metal y startups.



Estudio sobre la evolución industrial de la Región con la Cátedra de Competitividad y Economistas de la Región de Murcia.



Informe de digitalización realizado por el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicaciones de la Región de Murcia.



Colaboración en la XXI Noche de las Telecomunicaciones con la Asociación Regional de Ingenieros de Telecomunicaciones y con el Colegio Oficial.

C. 2. Colaboración público-privada

Sociedades con participación del INFO

1. INDUSTRIALHAMA

Objetivo: Proporcionar suelo industrial de calidad a los empresarios en un parque industrial estratégico para la comarca del Bajo Guadalentín para la captación de empresas e inversiones en un ámbito supramunicipal, con precios asequibles y servicios empresariales.

Participación del INFO:

83,23 %

del capital social.

Hitos en 2022:

- Recepción por parte del Ayuntamiento de Alhama de las obras de la 4ª fase del Plan Parcial El Valle' para generar nuevas parcelas para su venta y mejorar la imagen y servicios del Parque.
- Inicio de los proyectos y la tramitación urbanístico-administrativa para la urbanización de la 5ª fase del Plan Parcial El Valle del Parque Industrial de Alhama.
- Venta de 15.000 metros cuadrados de suelo industrial, que generó, junto con los alquileres del edificio CIDE, una cifra de negocio de 1.050.000 euros.
- 3 nuevas empresas instaladas en el parque industrial de Alhama.
- Ocupación media del 80% en el edificio CIDE, donde continúa el alquiler de espacios para emprendedores y empresas y prestación de servicios.
- Compra de 20.000 metros cuadrados de suelo urbanizable sin sectorizar para el desarrollo de futuros planes parciales en el parque Industrial de Alhama.

2. SAPRELORCA

Objetivo: Ofrecer un espacio idóneo para el desarrollo industrial del eje Lorca-Puerto Lumbreras, en colaboración con el Ayuntamiento de Lorca y SEPES, Entidad Pública Empresarial de Suelo.

Participación del INFO:

44,87 %

(49,89 % si se incluye también la participación de la CARM).

Hitos en 2022:

- Inauguración de las obras de urbanización de la Fase 2.1 del Sector 1.A2I Norte del Polígono Industrial Saprelorca, que dan servicio a 50.677 metros cuadrados de parcelas industriales, de los que 37.027 metros cuadrados están vendidos y 13.650 metros cuadrados, comprometidos para la venta.
- Aprobación por el Ayuntamiento de Lorca del Avance de la Modificación Estructural N ° 46 del P.G.M.O de Lorca, que prevé la ampliación del Polígono Industrial Saprelorca por el lindero sur, con una superficie aproximada de 75 hectáreas.
- Superficie disponible para su comercialización a 31 de diciembre de 2022: 31.356 metros cuadrados.

C. 2. Colaboración público-privada

Sociedades con participación del INFO

3. CENTRO INTEGRADO DE TRANSPORTE DE MURCIA. CITMUSA

Objetivo: Promocionar y comercializar los servicios del espacio logístico para reforzar la competitividad de las empresas. Cuenta con un centro de servicios a los vehículos y empresas, y un centro logístico para acoger a operadores de transporte, almacenaje y agencias.

Participación del INFO:

49 %

del capital social,

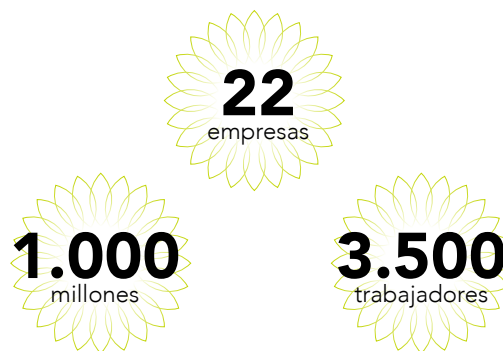
Junto al Ayuntamiento de Murcia, la Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Murcia y la Federación Regional de Organizaciones y Empresas de Transporte de Murcia (FROET).

Hitos en 2022:

- Inicio de las obras del tanque de tormentas, un desarenador y el colector de aguas pluviales con un presupuesto de 1.635.689 euros. Autorizada la publicación de la licitación de la dirección técnica de las citadas obras, necesarias para comenzar las obras de urbanización de la segunda fase del CITMUSA.
- En marcha las obras de urbanización, que potenciarán el sector del transporte y la distribución de la Región.

C.3. Agritech Murcia

La marca del **sector agrotecnológico de la Región**, integrada por 22 empresas que facturan más de 1.000 millones al año y dan empleo a 3.500 trabajadores, cuenta con el respaldo de la Comunidad Autónoma. Este nodo regional, que registra datos récord de exportación internacional, lo componen además miembros de la asociación de tecnología agrícola AgritechMur, universidades y centros de investigación, y asociaciones y productores de fresco de la Región.



Hitos en 2022

PRESENTE EN LAS FERIAS TOP DEL SECTOR

Fruit Logistic Berlín, donde se hicieron contactos con representantes institucionales de países africanos, latinoamericanos y de Asia central desde el córner tecnológico del pabellón murciano.

Fruit Attraction Madrid fue escenario de la presentación de 15 píldoras tecnológicas sobre innovaciones regionales y mesas redondas, con representación de 8 firmas murcianas y de la asociación AgritechMur.

FOROS DE INVERSIÓN INTERNACIONALES

AgritechMurcia realizó presentaciones en los foros de inversión de Dubái (EAU), Dajla (Marruecos) y Beyond Water Guanajuato (México) ante 300 representantes de instituciones públicas y empresas.

MISIONES INVERSAS

Uzbekistán, Georgia, Azerbaiyán, Costa de Marfil y Túnez fue el origen de los visitantes interesados en la agrotecnología murciana.

Desde países latinoamericanos, como República Dominicana, Colombia, Argentina, Perú, Ecuador y Paraguay asistieron 32 participantes en el evento 'Futuro en Español', organizado por CAF y grupo Vocento, centrado en el uso eficiente del agua.

Los encuentros incluyen presentaciones, visitas a campo, a instituciones y a empresas, para dar a conocer el modelo agroalimentario y la experiencia del ecosistema AgritechMurcia.

C.3. Agritech Murcia

MISIÓN DIRECTA A MAURITANIA

Viajaron al país africano 6 empresas de AgritechMur y el responsable de desarrollo de negocio, que fueron recibidos por tres ministros, los de Agricultura, Ganadería y Economía.

La visita de campo a lo largo del Río Senegal, tuvo como objetivo diseñar nuevos desarrollos agrícolas de valor añadido, en los que AgritechMurcia puede realizar proyectos integrales, que incluyan tecnología, formación, comercialización, industrialización y logística.

DOS EVENTOS MULTILATERALES

La asistencia con el ICEX al Foro Mundial del Agua en Dakar (Senegal) y al Multipartenariado de El Cairo (Egipto), permitió interactuar con organismos multilaterales y organismos de gobiernos nacionales, regionales y locales, con el fin de detectar potenciales proyectos de desarrollo agrícola y sus líneas de financiación, que permitan exportar el modelo de éxito agroalimentario de la Región de Murcia: el de 'llave en mano', que incluye soluciones tecnológicas, formación, comercialización, industrialización y logística.

MÁS VISIBILIDAD PARA EL SECTOR PUNTERO

El cambio de imagen y la adaptación de la plataforma web de AgritechMurcia incorporó referencias a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y buenas prácticas.

El 30% de las visitas tiene origen en España y el resto se reparten entre Estados Unidos (un14%) y Francia, México, Marruecos y Holanda. En 2022 contó con 21.256 visitas. El proyecto más visto fue 'El cultivo de tomate en sistema hidropónico de alta tecnología reduce en un 93% el consumo de agua'.

C.4. Gestión Corporativa

"La paz en la Tierra depende de nuestra capacidad para asegurar el medio ambiente"

Wangari Maathai,

la Mujer Árbol, bióloga que impulsó la plantación de 47 millones de árboles, primer premio Nobel de la Paz a una mujer africana, alentó a las mujeres de Kenia a crear invernaderos y convertirse en guardianas de las semillas.

Retos 2022

Diseñar nuevas formas de apoyo empresarial
para la recuperación y el desarrollo sostenible

Servir de contrapunto de equilibrio a las empresas y a la economía regional
ante las incertidumbres que generan la recuperación de la pandemia, la invasión de Ucrania y el alza de los precios de la energía y otras materias primas.

Crear mecanismos eficientes de ayuda con los instrumentos financieros FEDER, en el marco del nuevo periodo del programa europeo 2021-2027.

Avanzar en el sistema de simplificación administrativa y mantener una rigurosa transparencia en la gestión de los fondos y en la lucha contra el fraude.

C.4.1. Asesoría **Jurídica**

I. LA GARANTÍA EN LOS **PROGRAMAS DE AYUDA**

Soporte jurídico en el diseño de los programas de ayuda y en la modificación de los existentes.

Hitos en 2022:

4
órdenes de bases reguladoras nuevas.

9
modificaciones de órdenes de bases reguladoras.

83
convocatorias de ayudas sobre las Bases Reguladoras

FONDOS DEL INSTRUMENTO EUROPEO **DE RECUPERACIÓN**

La reacción de la Unión Europea para reactivar la economía tras la pandemia fue el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con los fondos 'Next Generation EU'.

✘ **Componente 23 del Plan:**

'Nuevas políticas públicas para un mercado de trabajo dinámico, resiliente e inclusivo'.

✘ **Inversión 4:**

Nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad con el fin de fomentar el empleo y el desarrollo económico, así como facilitar la continuidad de proyectos empresariales que ofrezcan creación de empleo estable y contribuyan al crecimiento sostenible.

C.4.1. Asesoría Jurídica

✘ Por la creación de empleo:

El INFO en el ejercicio 2022 ha canalizado los fondos procedentes de este mecanismo para fomentar la creación y el mantenimiento de empleo en empresas de la Región de Murcia, mediante las siguientes órdenes:

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, destinadas a la financiación de las inversiones del componente 23: «Nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad. Emprendimiento y microempresas» en la Región de Murcia, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. (BORM núm. 301, 31 de diciembre 2021)
- Orden por la que se modifica la Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, de 30 de diciembre de 2021, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, destinadas a la financiación de las inversiones del componente 23: «Nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad. Emprendimiento y microempresas» en la Región de Murcia, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. (BORM Número 145, 25 de junio de 2022)
- Orden por la que se modifica la Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, de 30 de diciembre de 2021, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones, destinadas a la financiación de las inversiones del componente 23: «Nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad. Emprendimiento y microempresas» en la Región de Murcia, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. (BORM Núm. 272, 24 de noviembre de 2022)

✘ Por la fortaleza ante los efectos del conflicto bélico:

Las restricciones a los flujos comerciales con Rusia y otros países del entorno, el alza del precio de la energía y de otras materias primas, han sido parte del impacto de la invasión rusa en Ucrania, que el INFO ha tratado de amortiguar con las siguientes órdenes:

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de apoyo a las empresas de la Región de Murcia para paliar los efectos en la actividad económica de la invasión de Ucrania por Rusia, mediante la subsidiación de intereses y coste del aval del Instituto de Fomento de la Región de Murcia. (BORM Número 147, 28 de junio de 2022)
- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía por la que se aprueban las bases reguladoras del Programa de Apoyo a las Empresas de la Región de Murcia dedicadas a la explotación de estaciones de servicio o centros de distribución de combustible para paliar los efectos en la actividad económica de la invasión de Ucrania por Rusia, a través del sistema de garantías recíprocas. (BORM Núm. 151, 2 de julio de 2022)
- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de 17 de junio de 2022 por la que se aprueban las bases reguladoras del Programa de Apoyo a las Empresas de la Región de Murcia dedicadas a la explotación de estaciones de servicio o centros de distribución de combustible para paliar los efectos en la actividad económica de la invasión de Ucrania por Rusia, a través del Sistema de Garantías Recíprocas. (BORM Núm. 264, 15 de noviembre de 2022)

C.4.1. Asesoría Jurídica

✘ Por la dinamización económica de la Región

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia dirigidas a los Centros Tecnológicos de la Región de Murcia para la adquisición de equipamiento científico-tecnológico necesario para la potenciación de actividades de I+D y la especialización inteligente. (BORM nº 55, de 8 de marzo de 2022).

- Orden por la que se modifica la Orden de 6 de junio de 2018, por la que se aprueba las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia dirigidas a la entrada de inversores privados en empresas innovadoras de reciente creación, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). (BORM nº 55, de 8 de marzo de 2022.)

Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de la Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y Medio Ambiente de 31 de julio de 2019 por la que se establecen las bases reguladoras del Programa de ayudas para actuaciones de eficiencia energética en PYME y gran empresa del sector industrial (BORM nº 148, de 29 de junio de 2022).

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de 19 de julio de 2017, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia dirigidas a la promoción internacional de las empresas dedicadas a la producción de productos agrícolas de la Región de Murcia, mediante la participación en ferias y misiones comerciales, en el marco del Plan Internacionaliza-Pyme 2014-2020 cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional. (BORM nº 162, de 15 de julio de 2022).

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de 25 de julio de 2017, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia dirigidas a la promoción internacional de las empresas de la Región de Murcia, mediante la participación en ferias y misiones comerciales, en el marco del Plan Internacionaliza-PYME 2014-2020 cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional. (BORM nº 162, 15 de julio de 2022).

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de la Consejería de Desarrollo Económico, Turismo y Empleo, de 10 de enero de 2017, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia para incentivar la contratación de servicios de innovación por las pymes regionales (cheque de innovación), cofinanciadas por el FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional). (BORM nº 282, 7 de diciembre de 2022).

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía, por la que se modifica la Orden de 20 de diciembre de 2021 por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de ayuda para la dotación y rehabilitación de parques empresariales. (BORM nº 283, de 9 de diciembre de 2022).

- Orden de la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas del Instituto de Fomento de la Región de Murcia dirigidas a los Centros Tecnológicos de la Región de Murcia para la adquisición de equipamiento Científico-Tecnológico para la especialización inteligente, cofinanciadas por el Fondo Europea de Desarrollo Regional. (BORM nº 298, 28 de diciembre de 2022).

C.4.1. Asesoría Jurídica

II. EL RESPALDO A LA GESTIÓN GENERAL DEL INFO

Seguridad jurídica para las propuestas de dinamización del INFO y el instrumento financiero de capital riesgo, el Fondo de Crecimiento Empresarial para suscribir acuerdos de financiación y la redacción del Plan de Medidas Antifraude (MRR).

Secretaría de los órganos de gobierno y consultivos del INFO, con los siguientes indicadores en 2022:

7 consejos de dirección.

5 consejos asesores del INFO.

1 consejo del emprendimiento.

58 acuerdos adoptados por el Consejo de Dirección del Instituto en 2022.

18 asuntos debatidos e informados por el Consejo Asesor del INFO.

31 Comisiones de Evaluación de Proyectos con 1.518 candidaturas de ayudas aprobadas.

III. LA GARANTÍA EN LA SECRETARÍA DE OTRAS ENTIDADES

Respaldo jurídico en los órganos de administración de otras entidades, en los que se asume la secretaría de Gobierno.

- ✘ Murcia Emprende S. C. R., S.A.
- ✘ Industrialhama, S.A.
- ✘ Centro Europeo de Empresas e Innovación de Murcia (CEEIM)

C.4.1. Asesoría Jurídica

IV. SOPORTE LEGAL DEL INFO

- ✘ **250 resoluciones** de recursos potestativos de reposición, lo que supone un 123% de incremento con respecto al año anterior.
- ✘ **29 procedimientos judiciales.**
18 contencioso administrativos.
11 civiles/penales.
- ✘ **31 asuntos preparados** para ser enviados a Consejo de Gobierno.
- ✘ **29 convenios suscritos** y registrados con el soporte del INFO.
- ✘ **8 personaciones** en concursos de acreedores.
- ✘ **Soporte a los trámites** para la publicación de las fichas de los procedimientos en la Guía de Procedimientos de la CARM, obtención del código SIA y autorización para acceder a la plataforma de interoperabilidad.
- ✘ **Seguimiento de incidencias** en el patrimonio del INFO, a destacar en 2022 la gestión de la adscripción de los edificios F, G y H del Complejo de Espinardo y la formalización notarial de las ventas de parcelas.

V. ASESOR Y BASE EN SOCIEDADES Y ENTIDADES PARTICIPADAS

En esta función destacan los trabajos de modificaciones estatutarias de cuatro de estas entidades:

TIPO ENTE	DENOMINACIÓN	CAPITAL SOCIAL (en euros)	% PARTICIPACIÓN
SOCIEDAD MERCANTIL	AVALAM	25.841.756,43	17,41
SOCIEDAD MERCANTIL	MURCIA EMPRENDE, SOCIEDAD DE CAPITAL RIESGO DE RÉGIMEN SIMPLIFICADO, S.A.	2.556.800	20 %
SOCIEDAD MERCANTIL	PARQUE TECNOLÓGICO DE FUENTE ÁLAMO, SA EN LIQUIDACIÓN	3.508.489,75	43'26%
SOCIEDAD MERCANTIL	INDUSTRIALHAMA, SA.	3.211.850,88	83'23%
SOCIEDAD MERCANTIL	SAPRELORCA, S.A.	3.829.872,50	44,87%
SOCIEDAD MERCANTIL	CENTRO INTEGRADO DE TRANSPORTES DE MURCIA, S.A.- CITMUSA-	2.163.600	49'03%
SOCIEDAD MERCANTIL	PREMURSA THEME PARK	37.300.000	0,268%
CONSORCIO	DEPOSITO FRANCO	2.808.721,89	85,54%

C.4.2. Contratación

✘ EL TRIPLE DE EXPEDIENTES:

22 expedientes de contratación, de los cuales se han adjudicado 19 por un importe total de 2.102.830 euros, lo que supone casi el triple del número de expedientes tramitados en 2021, y un importe más de tres veces superior al gestionado en el año anterior.

✘ MAYORÍA EN ABIERTO:

De los 22 expedientes tramitados 14 se han tramitado por procedimiento abierto simplificado, 6 por procedimiento negociado sin publicidad y 2 por procedimiento abierto.

✘ CONTRATOS DE SERVICIOS:

16 son contratos servicios y 3 de suministros.

✘ VENTA DE 7 PARCELAS:

3 parcelas en el Parque empresarial Lo Bolarín (Fuente Álamo) lo que supuso para el INFO unos ingresos de 331.449,25 euros y, 4 parcelas en el Parque Tecnológico de Fuente Álamo que reportó unos ingresos de 1.338.651 euros, lo que asciende a un total de 1.670.100 euros.

✘ ALQUILER DE LOCALES:

2 nuevos contratos de arrendamiento de local en el Parque Científico de Murcia, que supondrán para el INFO unos ingresos de 67.968 euros, IVA excluido, tramitándose otras prórrogas y modificaciones.

✘ **SEGUIMIENTO DE CONTRATOS** vigentes adjudicados a través de Contratación Centralizada.

✘ FONDO CAPITAL RIESGO:

Contratación para la convocatoria de manifestaciones de interés para la gestión de instrumentos financieros FEDER, que concluyó con la suscripción de acuerdo con intermediarios para la gestión de un fondo de capital riesgo de crecimiento empresarial con una dotación de 12 millones de euros y con aportación de 4 millones de euros por el INFO, cofinanciados por el FEDER.

✘ DATOS SOBRE CONTRATOS:

Comunicación e introducción de datos en la Plataforma TRAMEL del Registro de Contratos de la CARM, de los contratos celebrados, concluidos y prorrogados durante el ejercicio 2022 por el INFO.

✘ **PUBLICACIÓN DE ANUNCIOS** de todos los anuncios y documentación relativos de los expedientes de contratación en la Plataforma de Contratos del Sector Público (PLACSP).

✘ **COMUNICACIÓN OFICIAL** a la Plataforma del Tribunal de Cuentas, de los datos de todos los contratos y convenios celebrados por el INFO durante la anualidad 2021.

✘ **GESTIÓN DE EXPEDIENTES** de contratación en el aplicativo informático INFODUNE.

C.4.3. Administración

ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO del INFO, con 2 proyectos de presupuestos del Instituto de Fomento antes de ser aprobados por la CARM. Durante 2022 se han promovido dos modificaciones presupuestarias que afecta a las partidas del Instituto de Fomento en los Presupuestos Generales de la CARM.

CONTABILIDAD del INFO

GESTIÓN, seguimiento e información del presupuesto de la entidad. Se remite información mensual a la Intervención General de la CARM con la contabilidad del Instituto y el periodo medio de pago de las facturas. En total se han realizado 39 declaraciones relacionadas con este asunto.

PLAN ESTRATÉGICO DE SUBVENCIONES. Participación en la elaboración e informe de ejecución derivado.

CONTRATO-PROGRAMA DEL INFO con la Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía. Participación en la elaboración e informe de seguimiento.

INFORMES A LA INTERVENCIÓN GENERAL de la CARM en relación a las Ayudas en el marco del RDL 5/2021 de 12 de marzo, de medidas extraordinarias de apoyo a la solvencia empresarial en respuesta a la pandemia de la COVID-19, en relación Línea Covid de ayudas directas a autónomos y empresas.

TESORERÍA DEL INFO: Se realizaron 10.618 transferencias bancarias

INDEMNIZACIONES por servicio: 139 liquidaciones por un importe total de 46.054,83 euros.

ANTICIPOS: Se pagaron 2.789 anticipos

RECIBOS DE LIQUIDACIONES de intereses de préstamos

GESTIÓN ECONÓMICA

1.910 propuestas de gasto

1.723 adjudicaciones

1.730 facturas de proveedores por valor de 6.612.827 euros, lo que supone un incremento de 21% en número de facturas y un montante del 43,35% adicional con respecto a 2021.

TRANSPARENCIA

3 rendiciones de Cuentas Anuales y rendiciones semestrales de cuentas a la Intervención General de la CARM

Una auditoría de cuentas anual

42 declaraciones tributarias con más de 3.305 declarantes

ADMINISTRACIÓN


639 facturas emitidas por importe de 3.106.898,43 euros. Un 27,2% más en número de facturas y un 175% más en importe con respecto a 2021.

559 facturas cobradas por un importe de 2.646.818 euros. 18,27 días de periodo medio de pago de facturas.


C.4.4. Auditoría interna

El rigor en el sistema de auditorías y controles financieros del INFO prevalece un año más en la gestión del Presupuesto Administrativo y la Subvención Global del programa Operativo FEDER Murcia 2014-2020.


Hitos en 2022



Contrato de servicio de verificaciones administrativas de las subvenciones concedidas por el Instituto de Fomento de la Región de Murcia en el periodo de programación 2014-2020, a cofinanciar por el FEDER (Art. 125 del Reglamento (UE) N° 1303/2013), por procedimiento abierto con pluralidad de criterios. (N° expediente: 6/2022) por importe de 353.150,65 euros (IVA incluido).




Promoción para la suscripción de un nuevo acuerdo con la Agencia Tributaria Regional que permitirá la colaboración en la gestión recaudatoria tanto en vía forzosa (de apremio) como voluntaria de todos los créditos de derecho publicado del INFO y que se publicó en el suplemento número 11 de BORM N° 298 de 28 de Diciembre de 2022.



Promoción del nuevo contrato para las verificaciones administrativas FEDER, adjudicado a Grandthorton, cuya auditoría interna lleva la Dirección Técnica.



Realización de las verificaciones administrativas de las actuaciones cofinanciadas con fondos FEDER: 782 expedientes de ayudas por importe de 12.957.699,66 euros.



Cooperación en los controles de calidad e in situ de las actuaciones cofinanciadas con fondos FEDER y promovidos por la Dirección General de Presupuestos y Fondos Europeos: 333 expedientes de ayudas revisados por importe de 17.318.989,36 euros.

SEGUIMIENTO DE AUDITORÍAS

- **12 expedientes** auditados en el Control Financiero sobre el gasto declarado al FEDER por la Intervención General de la CARM.
- **Contestaciones a requerimientos** del Tribunal de Cuentas en materia de empresas participadas, personal, avales.

SEGUIMIENTO DE INGRESOS

- **127 expedientes con carta de pago** en periodo voluntario.
- **11 expedientes enviados a la Agencia Tributaria** de la Región de Murcia para el cobro por valor de 429.578,12 euros.
- **108 expedientes cobrados en periodo voluntario** por 707.906,20 euros.
- **Registro de 78 convocatorias** en la Base de Datos Nacional de Subvenciones (BDNS)
- **Ayudas de Estado notificaciones** y registradas en la Comisión Europe: 3 convocatorias.

C.4.5. Subvención Global 2014-2020

Principal instrumento financiero del INFO a través del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.



DOS HITOS HISTÓRICOS...

13 de abril de 2015.

La Comisión Europea aprobó el **Programa Operativo de la Región de Murcia** 2014-2020.

19 de abril de 2017.

La Dirección General de Fondos Comunitarios designó al **INFO como organismo gestor de la Subvención Global en el Programa Operativo FEDER** de la Región de Murcia 2014-2020.

...Y TRES MISIONES ESENCIALES

1

Potenciar el desarrollo tecnológico, la innovación y el acceso al conocimiento por parte de las empresas.

2

Reforzar la competitividad de las pymes en general y, en particular, las del sector agrícola (FEADER) y las de pesca y agricultura (FEMP).

3

Avanzar en la eficiencia de la administración pública.

C.4.5. Subvención Global 2014-2020

PLAN FINANCIERO 2014-2020

143,9
millones de gasto
elegible

115,1
millones de
aportación FEDER

128,9
millones invertidos en
acciones hasta 2021

99,2
millones en
obligaciones

88,5
millones en gastos
certificados al FEDER

O. T.	O. E.	CONCEPTO	COMPROMISOS	OBLIGACIONES	DECLARADO
1.Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	1.2.1.	Impulso y promoción de actividades de I+i lideradas por las empresas y apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras.	13.641.892	7.869.718	5.448.057
	1.2.2.	Transferencia y difusión de tecnología y cooperación entre empresas y universidades u otros centros de investigación.	29.120.573	24.662.067	23.805.983
Total OT1			42.762.464	32.531.785	29.254.039
2.Mejorar el uso y la calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas	2.2.1.	Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento la competitividad y la internacionalización de la empresa española.	5.398.158	3.148.832	1.951.722
Total OT2			5.398.158	3.148.832	1.951.722
3.Mejorar la competitividad de las PYME, del sector agrícola (en el caso del FEADER) y del sector de la pesca y la acuicultura (en el caso del FEMP).	3.1.2.	Creación de nuevas empresas y viveros de empresas, en particular mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados.	16.904.603	12.739.235	7.812.704
	3.4.1.	Promover el crecimiento y la consolidación de las PYME, en particular mejorando su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados.	42.343.033	32.506.227	38.130.882
	3.4.2.	Promover la innovación de las PYME y la cooperación para la innovación en todos los ámbitos	6.818.754	6.183.601	4.362.967
	3.4.3.	Promover la internacionalización de las PYME	11.216.361	8.968.439	4.718.157
Total OT3			77.282.751	60.397.502	55.024.710
11.Mejorar la capacidad institucional de las autoridades públicas y las partes interesadas y la eficiencia de la administración pública.		Asistencia técnica	3.528.410	3.201.555	2.258.175
Total OT11			3.528.410	3.201.555	2.258.175
TOTAL COMPROMETIDO			128.971.784	99.279.674	88.488.647

COMITÉS DE SEGUIMIENTO

En la quinta Subvención Global del Programa Operativo FEDER, que gestiona el INFO, se realizaron dos comités de seguimiento, en los que quedaron aprobados el Informe de Ejecución Anual de 2021, la tasa de cofinanciación del 100% al gasto declarado entre el 1 de julio de 2021 y el 30 de junio de 2022, como establece el artículo 1 del Reglamento 2022/562 de 6 de abril de 2022. Como consecuencia, se propuso una modificación del Programa ante el cambio de tasa de cofinanciación.

El INFO recibió autorización para la puesta en marcha de dos instrumentos financieros, tanto en capital riesgo como en préstamos, mediante sendos acuerdos con la Dirección General de Fondos Europeos del Ministerio de Hacienda y Función Pública.

PROGRAMA REGIÓN DE MURCIA FEDER 2021-2027

DOTACIÓN GLOBAL
573.353.927 euros

La Comisión Europea aprobó el 1 de diciembre de 2022 el Programa Región de Murcia FEDER 2021-2027 para recibir ayuda del Fondo Europeo de Desarrollo Regional en el marco del objetivo de inversión en empleo y crecimiento para la Comunidad Autónoma Región de Murcia.

DOTACIÓN DEL OBJETIVO 1
166,7 millones de euros

El INFO participa en la gestión del Objetivo Político 1: 'Una Europa más competitiva e inteligente, promoviendo una transformación económica innovadora e inteligente y una conectividad regional a las tecnologías de la información y de las comunicaciones'.

OE	DENOMINACIÓN OE	ACCIÓN	TOTAL GE
OE13	El refuerzo del crecimiento sostenible y la competitividad de las pymes y la creación de empleo, mediante inversiones productivas	El apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados	75.000.000,00 €
OE13	El refuerzo del crecimiento sostenible y la competitividad de las pymes y la creación de empleo, mediante inversiones productivas	Promoción del espíritu empresarial	28.333.333,33 €
OE12	El aprovechamiento de las ventajas de la digitalización para los ciudadanos, las empresas, las organizaciones de investigación y las administraciones públicas	Desarrollo de productos y servicios de TIC para empresas	5.833.333,33 €
OE11	El desarrollo y la mejora de las capacidades de investigación e innovación y la implantación de tecnologías avanzadas	Fomento de la inversión empresarial en I+D+i	57.500.000,00 €

C.4.6. Servicios **generales**

Indicadores de 2022:

ATENCIÓN DIRECTA

Atención telefónica y presencial en la sede del INFO en la avenida de la Fama y telemáticas.

9.411

llamadas atendidas en la centralita.

2.795

visitas recibidas derivadas a información.



REGISTRO DE DOCUMENTOS

Registros presenciales de documentación:

304

Entradas Registro

278

Salidas Registro



BALANCE TELEMÁTICO

Registros telemáticos de documentación

13.936

Entradas

11.128

Salidas



OPTIMIZACIÓN DE **RECURSOS ENERGÉTICOS**



Nueva maquinaria en el ascensor principal en la sede central del INFO para mejorar el servicio y reducir los gastos de mantenimiento.



Sistema fotovoltaico en el Parque Científico para obtener energía eléctrica a través de placas solares de 45 w en la terraza del Edificio R y mejorar la demanda eléctrica del Parque con una carga total de 54 kw.



Iluminación renovada en zonas comunes y pasillos de la sede central del INFO por dispositivos Led de mayor eficiencia y rendimiento.



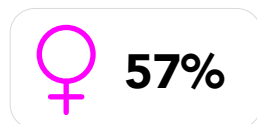
Nuevas pantallas de iluminación en todos los aseos de los Edificios R, S y T por las de tipo Led con mayor eficiencia y rendimiento.

C.4.7. Relaciones laborales

Elemento fundamental en el desarrollo de los objetivos del INFO, el departamento de Relaciones Laborales gestiona el activo más valioso de acuerdo a los parámetros de:

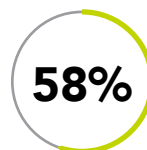
Género.

El 57% de los empleados son mujeres frente al 43% que representan los hombres.



Función profesional.

El 58% de los empleados realizan labores técnicas.



EVOLUCIÓN PLANTILLA DE PERSONAL DEL INFO PERIODO 2015-2022

EVOLUCIÓN PLANTILLA PRESUPUESTO/ REAL 2015-2022

INFO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Var. 2022/2015
Nº Trabajadores Presupuesto	107	106	108	108	107	107	107	105	-1,9%
Nº Trabajadores Real	98	98	98	98	93	94	96	100	2,0%
Variación Real/Ppto	-8,41%	-7,55%	-9,26%	-9,26%	-13,08%	-12,15%	-10,28%	-4,76%	






EVOLUCIÓN MASA SALARIAL DEL INFO PERIODO 2015-2022

EVOLUCIÓN MASA SALARIAL APROBADA INFO 2015/2022

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Var. 22/15
Masa Salarial Presupuesto	4.194.306	4.203.771	4.238.700	4.298.707	4.588.387	4.632.430	4.683.751	4.748.470	13,21%

C.5. El INFO como organización

I. Visibilidad de la actividad del INFO

Indicador	Facebook	Instagram	Twitter	LinkedIn
 Fans / Seguidores actuales	5.890	2.903	14.818	13.125
 Seguidores ganados	1.465	731	275	1.758
 Ritmo medio crecimiento diario	4,01	2	0,75	4,81
 Interacciones totales	8.413	1.475	8.099	16.721
 Interacciones ganadas	2.739	-515	-4.129	4.578

CONCLUSIONES ¿Qué acciones podemos activar este 2023?

Objetivo: dar visibilidad a las publicaciones de eventos y convocatorias a través de Facebook Ads impactando a públicos de interés para el INFO.

Objetivo: aumentar la interacción siguiendo con la línea de publicar imágenes de eventos.

Objetivo: aumentar la presencia, aunque se trata de la red social con más incertidumbre desde la compra de Elon Musk.

Objetivo: Convertir LinkedIn en la red social de referencia para el INFO ya que es donde circula más actividad profesional.

C.5. El INFO como organización

II. Composición del INFO

Miembros del Consejo de Dirección y Asesor del INFO 2022



Presidenta

D^a MARIA DEL VALLE MIGUELEZ SANTIAGO
Consejera de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía



Vicepresidente

D. JOAQUÍN GÓMEZ GÓMEZ
Director del Instituto de Fomento de la Región de Murcia



C.5. El INFO como organización

VOCALES

D^a ANA LUISA LÓPEZ RUIZ

Hasta 29 Septiembre
Secretaría General de la Consejería de Empresa, Empleo,
Universidades y Portavocía

D^a ANA BELÉN VALERO GUERRERO

Desde 29 Septiembre
Secretaría General de la Consejería de Empresa, Empleo,
Universidades y Portavocía

D. MIGUEL ANGEL MARTÍN MARTÍN

Director General de Comercio e Innovación Empresarial

D^a MARÍA ISABEL LÓPEZ ARAGÓN

Directora del Servicio de Empleo y Formación - SEF

D^a SONIA CARRILLO MÁRMOL

Secretaría General

D. ENRIQUE UJALDÓN BENÍTEZ

Secretario General de la Consejería de Fomento e
Infraestructuras

D. JUAN FRANCISCO MARTÍNEZ CARRASCO

Director del Instituto de Turismo de la Región de Murcia

D. VICTOR MANUEL MARTÍNEZ MUÑOZ

Secretario General de la Consejería de Agua, Agricultura,
Ganadería, Pesca y Medio Ambiente

SUPLENTES

D^a MARGARITA LÓPEZ-ACOSTA SÁNCHEZ-LAFUENTE

Hasta 29 Septiembre
Secretaría Autónoma de Empleo

D. ANTONIO PASCUAL DEL RIQUELME HERRERO

Desde 29 Septiembre
Director General de Autónomos, Trabajo y Economía Social

D. HORACIO SÁNCHEZ NAVARRO

Director General de Energía y Actividad Industrial y Minera

D. DAVID CHRISTIAN DE LA FE RODRÍGUEZ

Hasta 29 Septiembre
Director General de Universidades

D^a MARÍA ISABEL FORTEA GORBE

Desde 29 Septiembre
Directora General de Universidades e Investigación

D. PEDRO SOTO ACOSTA

Hasta 10 Marzo
Director General de Presupuestos y Fondos Europeos

D. DANIEL JIMÉNEZ JIMÉNEZ

Desde 10 Marzo
Director General de Presupuestos y Fondos Europeos

D. JAIME PÉREZ ZULUETA

Director General de Territorio y Arquitectura

D. CARLOS PEÑAFIEL HERNÁNDEZ

Director General de Competitividad y Calidad Turísticas

D^a MARÍA REMEDIOS GARCÍA POVEDA

Directora General de Agricultura, Industria Alimentaria y
Cooperativismo Agrario

C.5. El INFO como organización

VOCALES

D. ANTONIO PASCUAL DEL RIQUELME HERRERO
Director General de Economía Social y Trabajo Autónomo

Dª MARÍA ISABEL FORTEA GORBE
Directora General de Investigación e Innovación Científica

Dª MARÍA JOSEFA GARCÍA MÉNDEZ
Directora General de Mujer y Diversidad de Género

Dª ALICIA MARÍA RUBIO BAÑÓN
Vicerrectora de Empleo, Emprendimiento y Sociedad de la Universidad de Murcia (UMU)

Dª CATALINA EGEA GILABERT
Vicerrectora de Investigación, Transferencia y Divulgación (UPCT)

Dª ESTRELLA NÚÑEZ DELICADO
Vicerrectora de Investigación (UCAM)

D. PATRICIO VALVERDE MEGÍAS
Secretario Consejo de Cámaras de Comercio de Murcia

Dª MARÍA DEL MAR PEÑARRUBIA AGIUS
CROEM

D. JOSÉ ROSIQUE COSTA
Secretario General de CROEM

SUPLENTES

D. DIEGO BARNUEVO RUIZ
Director General de Diálogo Social y Bienestar Laboral

D. ADRIAN ZITTELLI FERRARI
Director General de la Unión Europea

Dª SONIA MORENO MARTÍNEZ
Directora General de Consumo y Artesanía

Dª SENENA CORBALÁN GARCÍA
Hasta 18 mayo 2022
Vicerrectora de Investigación e Internacionalización

D. JOSE MANUEL LÓPEZ NICOLAS
Desde 18 mayo 2022
Vicerrector de Transferencia, Comunicación y Divulgación Científica

Dª MARÍA DOLORES CANO BAÑOS
Coordinadora de Transferencia

D. LUIS TEJADA PORTERO
(UCAM)

Suplente: D. JOSE DANIEL MARTÍN GONZÁLEZ
Secretario Cámara de Comercio de Murcia

D. JESÚS MAESO ROMERO
CROEM

D. ANDRÉS SÁNCHEZ GÓMEZ
CROEM (FREMM)

C.5. El INFO como organización

VOCALES

D. JUAN ANTONIO PEDREÑO FRUTOS
Presidente de UCOMUR

Dª MARÍA EUGENIA PÉREZ PARRA
U.G.T.

D. ANTONIO SOTOS VILLAREJO
UGT

D. VICTORIANO ROMERA MATEOS
Secretario General CCOO

Dª OLGA GARCÍA SANZ
Directora Territorial Murcia (Caixabank)

D. CARMELO VERA HERNÁNDEZ
BANCO SABADELL, S.A.

D. TOMÁS MARTÍNEZ PAGÁN
Hasta 31 marzo 2022
MECÁNICAS BOLEA

D. ANTONIO GARCÍA DÍAZ
Desde 31 marzo 2022

Dª ANA BELEN MARTÍNEZ NICOLÁS
Directora regional de Relaciones Externas de Mercadona

SUPLENTES

D. JOSÉ FRANCISCO BALLESTER PÉREZ
Presidente de AMUSAL

D. EMILIO LÓPEZ REQUENA
U.G.T.

Dª ASCENSIÓN LUDEÑA LÓPEZ
UGT

Dª MARÍA JESÚS GÓMEZ RAMOS
CCOO

D. FEDERICO ROS LUCAS
Caixabank

C.5. El INFO como organización

VOCALES

D^a MARÍA JOSÉ PEÑALVER SANCHEZ

Hasta 30 junio 2022

Decana del Colegio oficial de Arquitectos de la Región de Murcia

D. ANTONIO LUIS MÁRMOL ORTUÑO

Desde julio 2022 hasta 31 diciembre 2022

Presidente Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de la Región de Murcia

SUPLENTES

D. JUAN PEDRO SANZ ALARCÓN

Hasta 30 junio 2022)

Vicedecano del Colegio oficial de Arquitectos de la Región de Murcia

D. JOSÉ BAUTISTA DÍEZ DE LA LASTRA

Desde julio 2022 hasta 31 diciembre 2022

Vicedecano Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de la Región de Murcia

Secretaria

D^a ISABEL DEL REY CARRIÓN

Secretaria General del Instituto de Fomento



"Deberíamos vivir tantas veces como los árboles,
que pasado un mal año echan nuevas hojas y vuelven a empezar"

José Luis Sampedro



MEMORIA 2022