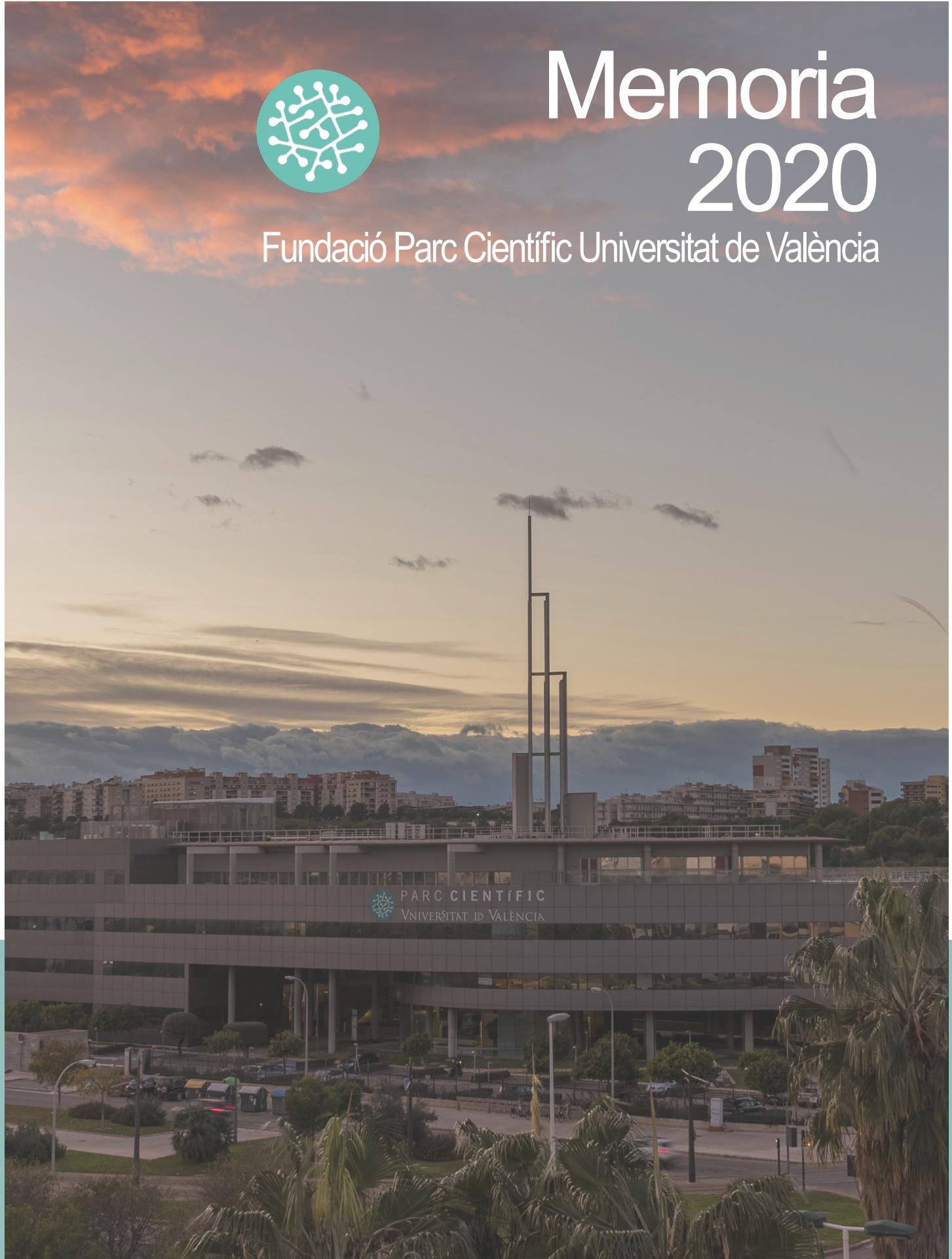




# Memoria 2020

Fundació Parc Científic Universitat de València



# Diez años del PCUV (una visión personal)

*La vida de los parques científicos y tecnológicos se mide por décadas. Por ello, después de transcurrido un tiempo, desde sus primeros pasos en 2006 hasta su plena actividad en 2020, puede ser un buen momento para analizar la evolución del Parc Científic de la Universitat de València (PCUV). De hecho, son más de trece años en los que el PCUV ha pasado por distintos episodios, desde sus primeros pasos a la madurez.*

*La primera fase fue la de su propia concepción como parque científico marcadamente universitario. Fue un tiempo de ideas y búsqueda de distintos tipos y ejemplos en nuestro país y en el extranjero y de reflexión sobre el modelo más adecuado para la Universitat de València (UV). La conclusión fue clara, había que iniciar un proceso que solo sería viable si era autónomo y se incluían a todos los actores de la I+D+i, incluidos centros de investigación y empresas innovadoras.*

*Fue una época en que contamos con el impulso de un programa de ayuda para la creación, dotación y dinamización de parques científicos por parte del Gobierno del estado. Existía pues financiación específica para su construcción y donde los límites debían de basarse en las expectativas y en el sentido común. En 2009 se creó la base de la entidad gestora, la Fundación Parc Científic Universitat de València (FPCUV), constituida por distintas entidades públicas y privadas y liderada por la UV, para impulsar la transferencia de conocimiento desde la universidad hacia el sistema productivo, así como para el desarrollo de empresas innovadoras. Para esos fines se dotó a la fundación con personal, muy profesional, altamente ilusionado y cualificado. También ese año vio nacer la primera edición de EXPOCIÈNCIA, concebida inicialmente como la jornada de puertas abiertas del Parc y que, con su progresión, año a año, ha conseguido transformarse en el mayor evento de divulgación de la Ciencia de la Comunidad Valenciana. Se trata de dos maneras de servir a la sociedad mostrando a la ciudadanía lo que se hace en el PCUV y contribuyendo, así mismo, al desarrollo económico y social de los valencianos.*

*En paralelo, con la fase constructiva de los edificios para albergar a las empresas y de dotación de los institutos de investigación, y tras la fase conceptual, vino la de arranque. Con unos Institutos de Investigación en pleno desarrollo, se debía potenciar la instalación y desarrollo de empresas basadas en el conocimiento. La innovación económica la hacen las empresas y la UV tenía una colaboración con el entorno empresarial limitada al desarrollo de proyectos conjuntos, pero en lugares separados y con escasa tradición en estudios tecnológicos (la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la UV se inauguró en 2003). Fue una fase de descubrimiento y de puesta en valor de las spin-offs de la UV que, hasta entonces, casi pasaban desapercibidas y carecían de las condiciones adecuadas para su actividad en el seno de Departamentos e Institutos.*

*Pero también fue un tiempo en que una serie de empresas incipientes, relacionadas con grupos de investigación de la UV y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas e*

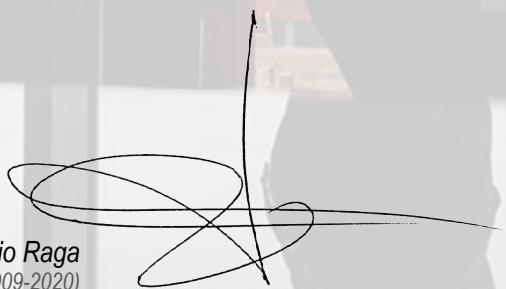
instaladas en las proximidades de nuestro entorno, encontraron una ubicación adecuada en el seno del PCUV. Por ello, la inauguración oficial, el 4 de septiembre de 2009, tuvo lugar ya en plena actividad del parque, con las primeras compañías ya instaladas. Se trataba de pequeñas empresas en tamaño, pero con una gran proyección.

La actividad y progresión a partir de 2010 abrió un periodo de consolidación con la llegada paulatina de un importante número de empresas, más de 60, de distintos sectores estratégicos e incluso de algunas multinacionales. Fueron unos años que confirmaron las expectativas creadas, con el espectacular crecimiento de las empresas iniciadas en el Parc Científic que se catapultaron hasta alcanzar tamaños capaces para competir en los mercados más exigentes donde se apuesta por la innovación, tanto a nivel nacional como internacional, y para superar la crisis financiera que había emergido hacia poco tiempo. Fueron unos años de un crecimiento sostenido y sostenible, de colaboraciones con muy distintos agentes del entorno valenciano, español e internacional, con el impulso de proyectos de innovación que han permitido el avance de colaboraciones entre los distintos elementos del complejo engranaje de la I+D+i.

Los procesos de innovación están, por definición, sometidos a cambios continuos. Por ello, el PCUV también ha ido adaptándose a sucesivas transformaciones, llegando a 2020 en plena madurez. La inesperada aparición de la pandemia de la COVID-19, que tantas cosas ha cambiado, está exigiendo optimizar, aún más si cabe, los procesos y adaptaciones, a un entorno y circunstancias cambiantes. Pero también ha sublimado la urgente necesidad de crecer para ser competitivos, cubriendo como mínimo las necesidades de expansión de las importantes empresas, ya asentadas, que siguen resultando extraordinariamente dinámicas. Confiamos en que esta nueva realidad permita seguir aunando a todos actores universitarios y empresariales para contribuir a los nuevos desafíos que tiene ante sí la sociedad valenciana.

Juan Antonio Raga

Director del Parc Científic Universitat de València (2009-2020)



# Presentación de la memoria 2020

*El Parc Científic de la Universitat de València (PCUV) tiene entre sus objetivos prioritarios impulsar la transferencia de conocimiento desde la investigación científica al sistema productivo, y facilitar y apoyar la génesis y el desarrollo de actividades empresariales innovadoras y de alto contenido científico-técnico.*

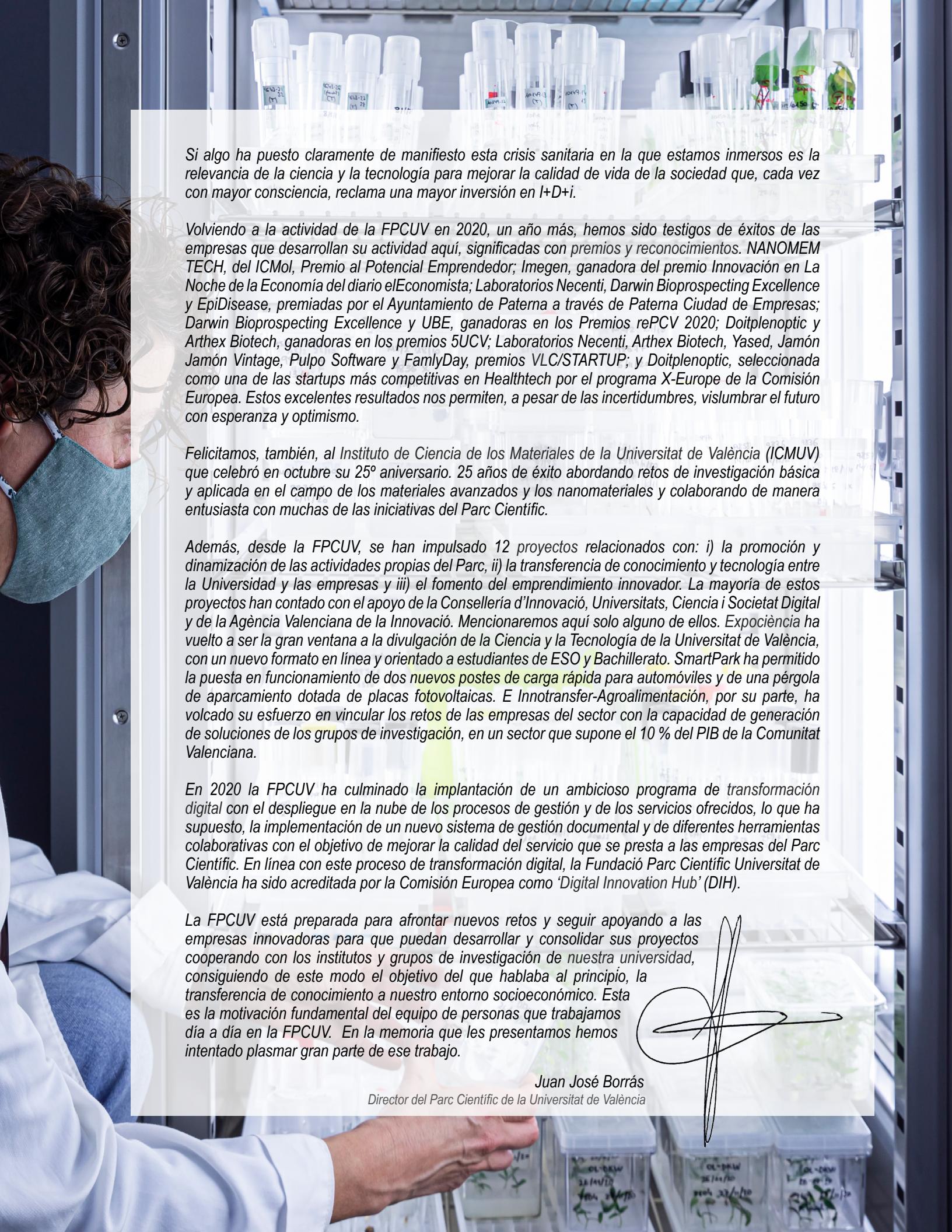
*La Fundació Parc Científic Universitat de València (FPCUV), operativa desde el año 2009, contribuye a la consecución de estos objetivos llevando a cabo toda una serie de programas y actividades dirigidas al ecosistema de innovación que conforman los institutos de investigación y las empresas innovadoras que se localizan en el Parc Científic. La presente memoria, que por primera vez tengo el privilegio de presentarles, pretende recoger las principales acciones desarrolladas desde la FPCUV a lo largo del ejercicio 2020 para tratar de materializar dichos objetivos.*

*Esta es una excelente ocasión para agradecer al profesor Juan Antonio Raga, la ingente labor desarrollada en la dirección del PCUV desde sus inicios, hasta convertirlo en un organismo capaz de vertebrar un buen número de los procesos de transferencia e innovación que se generan en el entorno de la Universitat de València.*

*En sus ya más de 10 años de existencia, el Parc Científic, estructurado en dos áreas -el Área Científico-Académica y el Área Empresarial-, ha consolidado un modelo de impulso a la innovación basado en la generación de un ecosistema que incluye infraestructuras, servicios profesionales y apoyo institucional, por una parte, y científicos, grupos de investigación, emprendedores y empresas, por otra.*

*2020 quedará en nuestra memoria colectiva como el año en el que se declaró una pandemia que, en el mes de marzo, nos llevó a un confinamiento general inédito y que nos ha situado en un escenario de incertidumbre radicalmente novedoso. Incluso durante la obligada cuarentena, el Parc Científic, generador de algunas de las denominadas “actividades esenciales”, tanto a nivel científico-académico como empresarial, mantuvo su actividad, adecuándola a las restricciones de la pandemia, pero mostrando un elevado nivel de resiliencia que contribuyó a que el impacto de la crisis sanitaria, tanto en la actividad de las empresas, como en la de los institutos de investigación, fuera afrontado con mayores energías.*

*Grupos de investigación y empresas han trabajado codo con codo en la lucha contra la COVID-19 intentando aportar soluciones innovadoras. Este es el caso del I²SysBio, del IATA y de otros institutos y grupos de investigación, así como de empresas. EpiDisease, Imegen, Seqplexing o Bemygene son algunas de ellas. Un ejemplo del impacto en la sociedad de estas aportaciones fue la visita en el mes de agosto del ministro de Ciencia e Innovación, Pedro Duque, con el presidente de la Generalitat Valenciana, Ximo Puig, al Parc Científic, donde pudieron conocer de primera mano los proyectos de investigación relacionados con el coronavirus SARS-CoV-2 que lidera el IATA-CSIC.*



*Si algo ha puesto claramente de manifiesto esta crisis sanitaria en la que estamos inmersos es la relevancia de la ciencia y la tecnología para mejorar la calidad de vida de la sociedad que, cada vez con mayor conciencia, reclama una mayor inversión en I+D+i.*

*Volviendo a la actividad de la FPCUV en 2020, un año más, hemos sido testigos de éxitos de las empresas que desarrollan su actividad aquí, significadas con premios y reconocimientos. NANOMEM TECH, del ICMol, Premio al Potencial Emprendedor; Imegen, ganadora del premio Innovación en La Noche de la Economía del diario elEconomista; Laboratorios Necenti, Darwin Bioprospecting Excellence y EpiDisease, premiadas por el Ayuntamiento de Paterna a través de Paterna Ciudad de Empresas; Darwin Bioprospecting Excellence y UBE, ganadoras en los Premios rePCV 2020; Doitplenoptic y Arthex Biotech, ganadoras en los premios 5UCV; Laboratorios Necenti, Arthex Biotech, Yased, Jamón Jamón Vintage, Pulpo Software y FamilyDay, premios VLC/STARTUP; y Doitplenoptic, seleccionada como una de las startups más competitivas en Healthtech por el programa X-Europe de la Comisión Europea. Estos excelentes resultados nos permiten, a pesar de las incertidumbres, vislumbrar el futuro con esperanza y optimismo.*

*Felicitamos, también, al Instituto de Ciencia de los Materiales de la Universitat de València (ICMUV) que celebró en octubre su 25º aniversario. 25 años de éxito abordando retos de investigación básica y aplicada en el campo de los materiales avanzados y los nanomateriales y colaborando de manera entusiasta con muchas de las iniciativas del Parc Científic.*

*Además, desde la FPCUV, se han impulsado 12 proyectos relacionados con: i) la promoción y dinamización de las actividades propias del Parc, ii) la transferencia de conocimiento y tecnología entre la Universidad y las empresas y iii) el fomento del emprendimiento innovador. La mayoría de estos proyectos han contado con el apoyo de la Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciencia i Societat Digital y de la Agència Valenciana de la Innovació. Mencionaremos aquí solo alguno de ellos. Expociència ha vuelto a ser la gran ventana a la divulgación de la Ciencia y la Tecnología de la Universitat de València, con un nuevo formato en línea y orientado a estudiantes de ESO y Bachillerato. SmartPark ha permitido la puesta en funcionamiento de dos nuevos postes de carga rápida para automóviles y de una pérgola de aparcamiento dotada de placas fotovoltaicas. E Innotransfer-Agroalimentación, por su parte, ha volcado su esfuerzo en vincular los retos de las empresas del sector con la capacidad de generación de soluciones de los grupos de investigación, en un sector que supone el 10 % del PIB de la Comunitat Valenciana.*

*En 2020 la FPCUV ha culminado la implantación de un ambicioso programa de transformación digital con el despliegue en la nube de los procesos de gestión y de los servicios ofrecidos, lo que ha supuesto, la implementación de un nuevo sistema de gestión documental y de diferentes herramientas colaborativas con el objetivo de mejorar la calidad del servicio que se presta a las empresas del Parc Científic. En línea con este proceso de transformación digital, la Fundació Parc Científic Universitat de València ha sido acreditada por la Comisión Europea como 'Digital Innovation Hub' (DIH).*

*La FPCUV está preparada para afrontar nuevos retos y seguir apoyando a las empresas innovadoras para que puedan desarrollar y consolidar sus proyectos cooperando con los institutos y grupos de investigación de nuestra universidad, consiguiendo de este modo el objetivo del que hablaba al principio, la transferencia de conocimiento a nuestro entorno socioeconómico. Esta es la motivación fundamental del equipo de personas que trabajamos día a día en la FPCUV. En la memoria que les presentamos hemos intentado plasmar gran parte de ese trabajo.*

*Juan José Borrás  
Director del Parc Científic de la Universitat de València*

18



34



38



44



61



## ÍNDICE

<b>1. El PCUV</b>	<b>8</b>
1.1. Área Científico-Académica	8
1.2. Área Empresarial	12
1.3. Toni Raga, 10 años al timón	18
<hr/>	
<b>2. La FPCUV</b>	<b>20</b>
2.1. Misión y visión	20
2.2. Órganos de gobierno y de gestión	22
2.3. Política de transparencia	24
2.4. Política de igualdad	26
2.5. Iniciativas de mejora	27
2.6. Proyectos	34
2.7. Convenios	55
2.8. Apoyo a la internacionalización	56
2.9. Eventos y jornadas	57
2.10. Participación en redes	60
2.11. Premios y reconocimientos	61
2.12. Acceso preferente a servicios y programas de la UV	64
2.13. Comunicación y marketing	66
2.14. Adaptación al escenario COVID-19	68
<hr/>	
<b>3. Información económica</b>	<b>70</b>
3.1. Balance de situación abreviado	70
3.2. Cuenta de resultados abreviada	70
<hr/>	
<b>4. Las empresas</b>	<b>72</b>
4.1. Resultado Encuestas Plan PIDE	72
4.2. Percepción y valoración del PCUV	74
<hr/>	
<b>ANEXO: Las empresas del Parc Científic</b>	<b>76</b>



## EL PARC CIENTÍFIC DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

El Parc Científic de la Universitat de València se asienta en el municipio de Paterna, ubicado en las proximidades del campus universitario de Burjassot-Paterna y desarrolla sus actividades en los tres campus de la Universitat de València: Tarongers, Blasco Ibáñez y el mencionado Burjassot-Paterna.

Este **ecosistema de innovación** cuenta con dos áreas diferenciadas, pero complementarias:

- **El Área Científico-Académica**
- **El Área Empresarial**

## EL ÁREA CIENTÍFICO-ACADÉMICA

### INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Instituto de Robótica y  
Tecnologías de la Información y  
de la Comunicación  
(**IRTC**)

Instituto Cavanilles de  
Biodiversidad y Biología Evolutiva  
(**ICBiBE**)

Instituto de Ciencia de los  
Materiales  
(**ICMUV**)

Instituto de Ciencia Molecular  
(**ICMol**)

Instituto de Física Corpuscular  
(**IFIC**)

Instituto de Biología Integrativa  
de Sistemas  
(**I<sup>2</sup>SysBio**)

Instituto de Agroquímica y  
Tecnología de Alimentos  
(**IATA-CSIC**)

Los institutos y centros singulares del Parc Científic de la Universitat de València destacan por su elevado nivel de colaboración con empresas e instituciones, así como por su participación en proyectos científicos de impacto internacional.

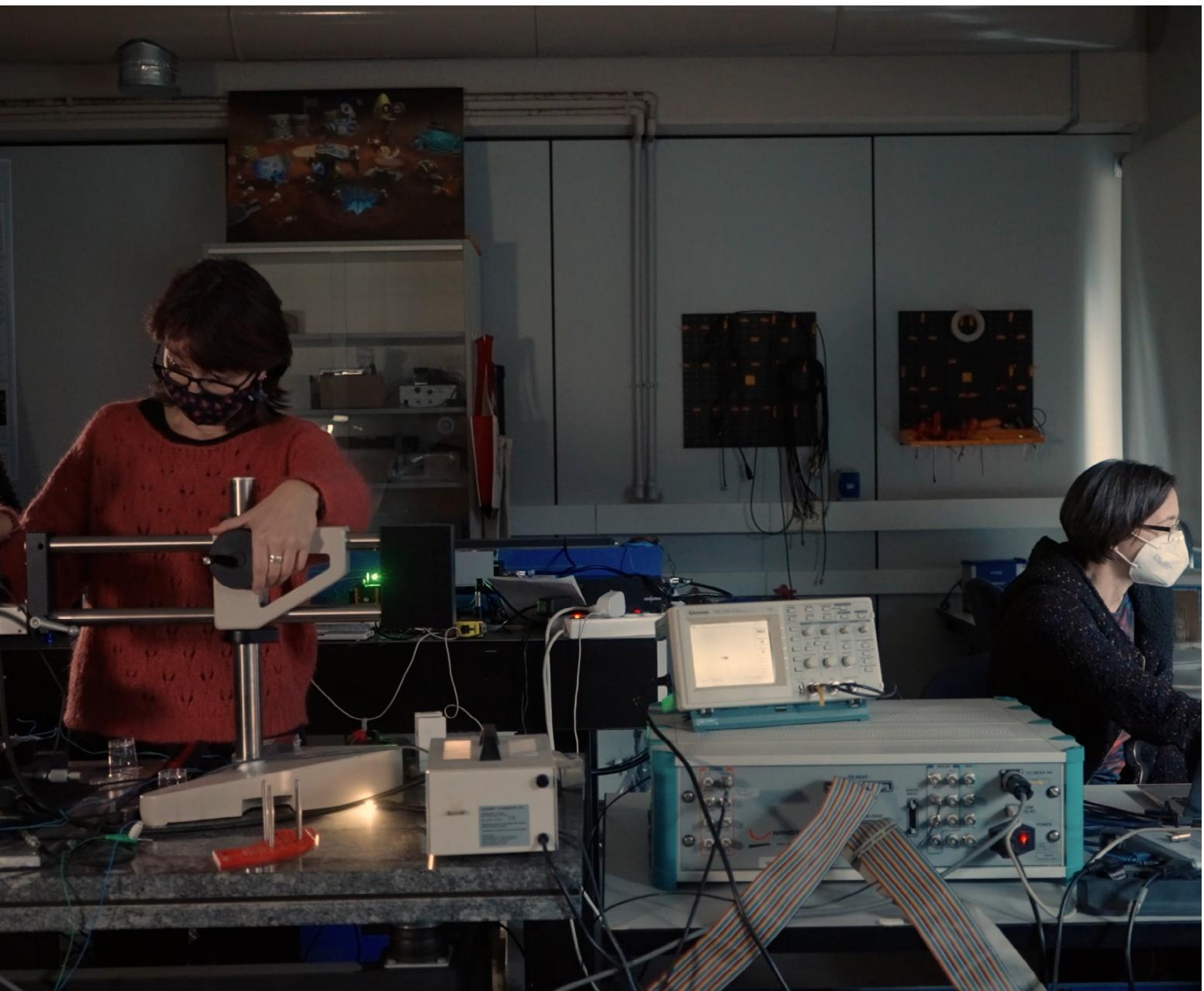
La Universitat de València gestiona cuatro de los siete institutos de investigación: el **Instituto de Robótica y Tecnologías de la Información y de la Comunicación** (**IRTC**), el **Instituto Cavanilles de Biodiversidad y Biología Evolutiva** (**ICBiBE**), el **Instituto de Ciencia de los Materiales** (**ICMUV**) y el **Instituto de Ciencia Molecular** (**ICMol**).

El **IRTC** está constituido por cuatro grupos de investigación; su actividad se concreta en proyectos sobre sistemas de gestión de información, aplicaciones telemáticas al tráfico y transporte, gráficos por computador y realidad virtual, sistemas de integración de discapacitados, simulación de maquinaria civil, servicios de red y seguridad informática y proceso digital de imágenes.

Por su parte, el **Instituto Cavanilles** es un centro dedicado al estudio de la biodiversidad y la biología evolutiva con un enfoque integrador y pluridisciplinar. Sus líneas de investigación van desde la ecología evolutiva, la conservación vegetal y la zoología marina, hasta la limnología, la entomología o la neurobiología comparada, entre otras.

El **ICMUV** trabaja en Física Aplicada y Química de materiales y nanomateriales con aplicaciones en diversos campos, como la física de semiconductores y fibras ópticas, la química de polímeros o los materiales mesoporosos. El instituto ha generado diferentes empresas *spin-off* y participa, con investigadores y equipamiento, en el Consorcio Aeroespacial Valenciano.

Un centro de excelencia en Química y Nanociencia Molecular es el **ICMol**. Sus objetivos se enmarcan en campos como el



diseño y síntesis de moléculas funcionales, las asociaciones supramoleculares y los materiales moleculares con propiedades físicas o químicas de interés. Sus áreas de aplicación van desde el magnetismo y la electrónica moleculares, hasta la nanotecnología y la biomedicina. Cuenta, desde 2016, con la acreditación ministerial de ‘Unidad de Excelencia María de Maeztu’.

En el Parc Científic se ubican asimismo dos institutos científicos mixtos de la Universitat de València y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Son el **IFIC** y el **I<sup>2</sup>SysBio**. El IFIC es un centro dedicado a la investigación en Física Nuclear, de Partículas y de Astropartículas, así como a sus aplicaciones en Física Médica y otros campos de la Ciencia y la Tecnología. El instituto cuenta, desde 2015, con la acreditación de ‘Centro de Excelencia Severo Ochoa’. El **I<sup>2</sup>SysBio** es un centro abierto a la participación estratégica de las empresas de biotecnología. Creado en 2016, sus programas científicos se centran en la investigación sobre la estructura, función, dinámica, evolución y manipulación de sistemas biológicos complejos.

Aquí también se ubica el **IATA**, un instituto del **CSIC** con carácter de ‘centro de claustro ampliado’, lo que supone integrar a investigadores de la Universitat de València en su claustro científico. Su principal objetivo es la investigación de excelencia sobre la producción sostenible de alimentos de calidad, su seguridad, el impacto sobre la salud y la aceptación por parte del consumidor.

## EL ÁREA CIENTÍFICO-ACADÉMICA

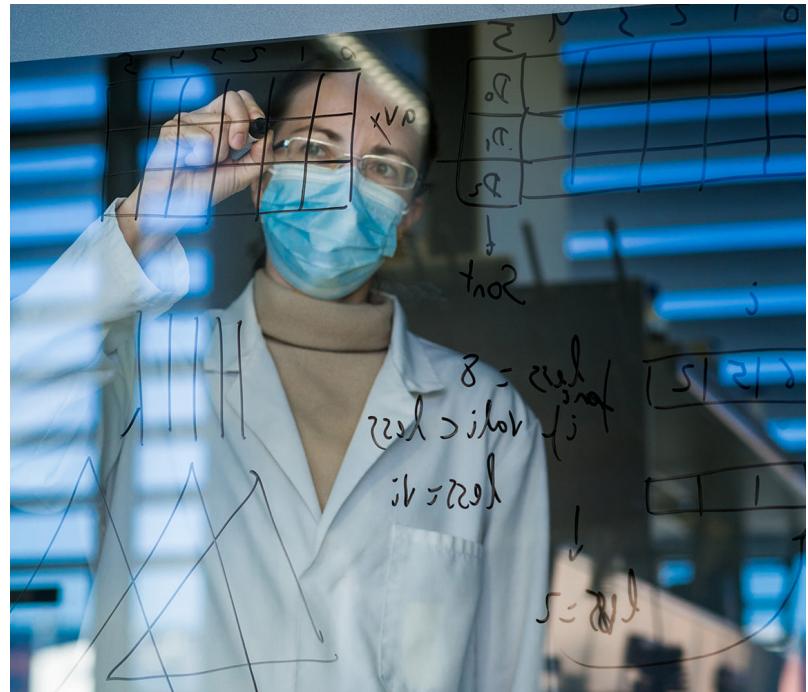
### CENTROS SINGULARES

Observatorio Astronómico de la  
Universitat de València  
(OAU)

Laboratorio de Procesado de  
Imágenes  
(IPL)

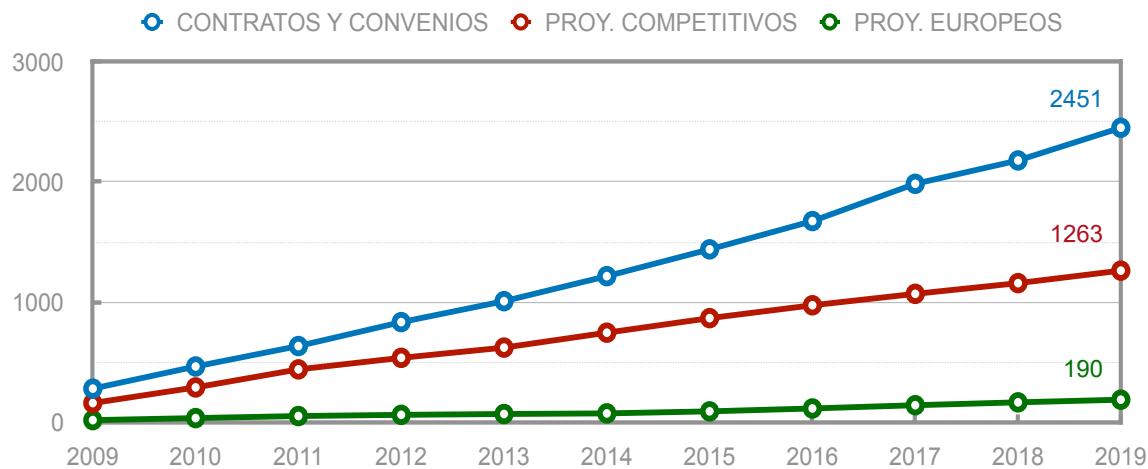
En el Parc Científic de la Universitat de València se ubican, además, dos centros singulares. Uno de ellos es el **Observatorio Astronómico**. Se trata de una institución dedicada a la investigación y a la educación, al estudio del Universo y la divulgación social de la astronomía. Fundado en 1909, tiene como principales líneas de trabajo el estudio de la naturaleza de la energía oscura, la evolución del Universo y sus galaxias, la formación y evolución de las estrellas o los asteroides cercanos a la Tierra, entre otras.

El otro es el **Laboratorio de Procesado de Imágenes**, más conocido por sus siglas en inglés, **IPL**. Lo forman cuatro grupos de investigación con una misión tecnológica común: "imaging" (creación de imágenes reales o de parámetros geo-biofísicos) a partir de datos de satélite y teledetección. Destaca por su estrecha colaboración con la Agencia Espacial Europea (ESA). Entre las numerosas actividades desarrolladas por el IPL en el campo de la Observación de la Tierra se puede destacar el liderazgo de la misión FLEX, que será el octavo miembro de la familia de satélites Earth Explorer de la Agencia Espacial Europea (ESA), cuyo lanzamiento está previsto para el año 2022.

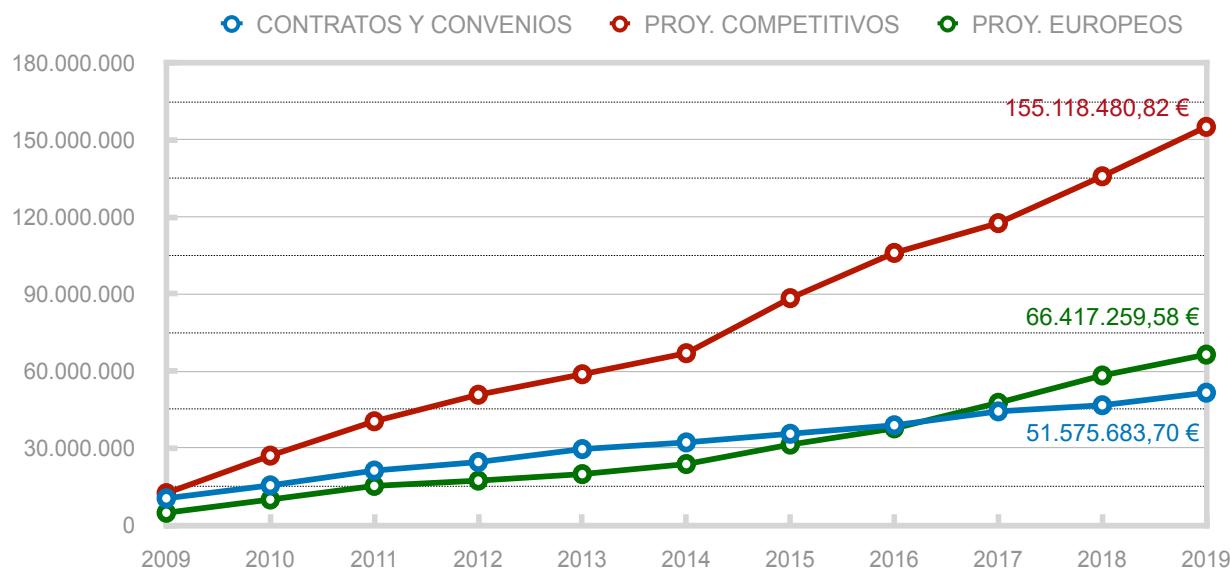


# EL ÁREA CIENTÍFICO-ACADÉMICA EN CIFRAS

## Número acumulado de contratos, convenios y proyectos de los Institutos de Investigación



## Importe acumulado de contratos, convenios y proyectos de los Institutos de Investigación (Millones €)



## EL ÁREA EMPRESARIAL

### CAMPUS DE BURJASSOT-PATERNA

#### Edificio 1

(Servicios Científico-Tecnológicos)

#### Edificio 2

(Biotecnología  
y Alimentos Funcionales)

#### Edificio 3

(Centro Universitario Empresarial)

#### Vivero Empresarial

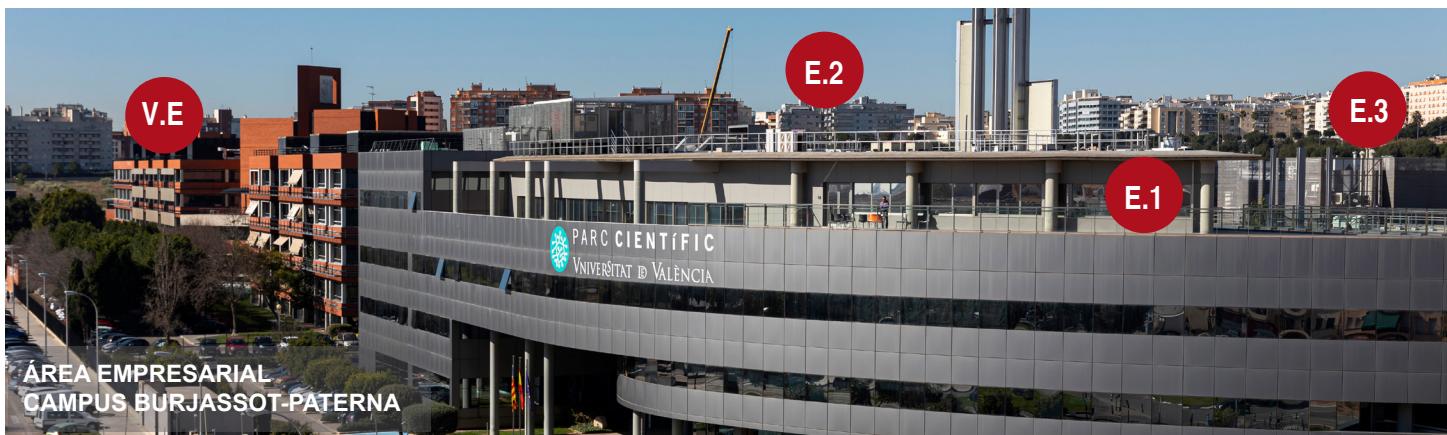
### CAMPUS DE TARONGERS

Edificio Beatriu Civera  
(Semillero de Empresas)



El Área Empresarial comprende infraestructuras y edificios destinados a alojar empresas innovadoras basadas en el conocimiento y de base científico-tecnológica.

A 31 de diciembre de 2020, se encuentran instaladas 88 empresas y entidades.



## EDIFICIO 1 - SERVICIOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS

superficie aproximada	funcionalidad	ocupación	y oficinas y despachos	2 semilleros de empresas	oficina virtual
7.321 m <sup>2</sup>	Elemento constructivo representativo del área empresarial del Parc Científic. Además de espacios para la ubicación de empresas, incluye todas las funcionalidades necesarias para la gestión, el control y la administración de este espacio.	94 %	16 empresas	11 empresas	11 empresas

## EDIFICIO 2 - BIOTECNOLOGÍA Y ALIMENTOS FUNCIONALES (BIOTEC)

superficie aproximada	funcionalidad	ocupación	empresas
2.400 m <sup>2</sup>	De carácter industrial, dispone de equipamiento especializado para biotecnología y genómica. Combina usos productivos a escala de laboratorio con despachos y oficinas para administración y servicios.	100 %	2

## EDIFICIO 3 - CENTRO UNIVERSITARIO EMPRESARIAL (CUE)

superficie aproximada	funcionalidad	ocupación	empresas
4.000 m <sup>2</sup>	Proporciona espacios de oficina y laboratorios a empresas de ingeniería y TIC, biotecnología, medicina y salud. Cuenta además con amplios espacios de trabajo en grupo y destinados a pruebas y ensamblaje de componentes.	99 %	35

## EDIFICIO DE CABECERA PCUV - VIVERO EMPRESARIAL

superficie aproximada	funcionalidad	ocupación	nº startups	nº spin-offs
1.350 m <sup>2</sup>	Espacio para proyectos empresariales en sus primeras fases de crecimiento, promovidos por empresas, <i>spin-off</i> de la Universitat y grupos de investigación de la misma. Se encuentra ubicado en el Área Científico-Académica del PCUV.	100 %	1	4



## EDIFICIO BEATRIU CIVERA - SEMILLERO DE EMPRESAS

superficie	funcionalidad	ocupación	empresas	
90 m <sup>2</sup>	Acoge un Semillero de Empresas, un nuevo concepto de espacio de incubación para startups. Se trata de un espacio compartido con 24 puestos de trabajo individuales. Por su carácter rotatorio, permite la entrada de nuevos proyectos neonatos y con necesidad de apoyo empresarial.	33 %	8	

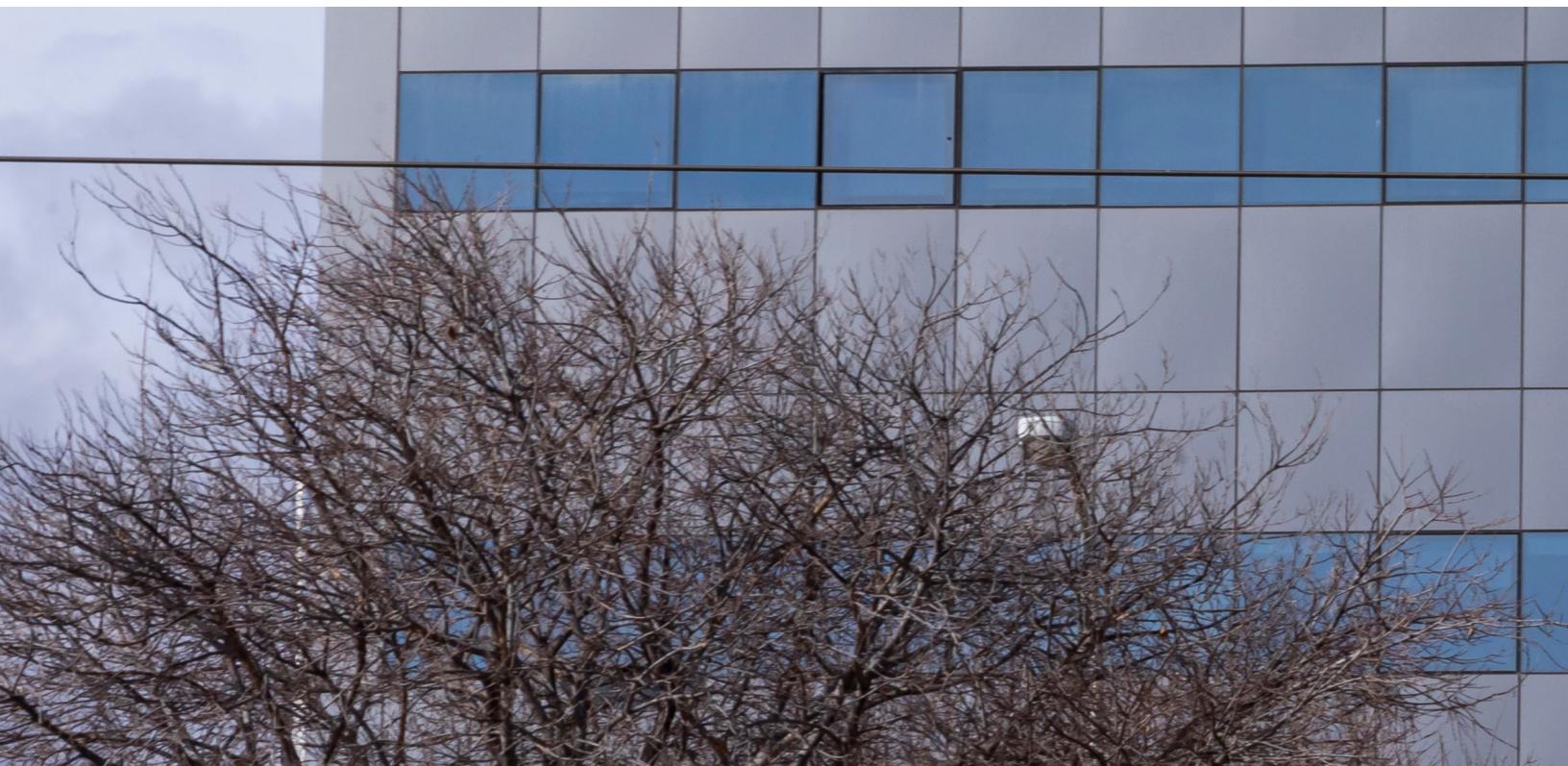
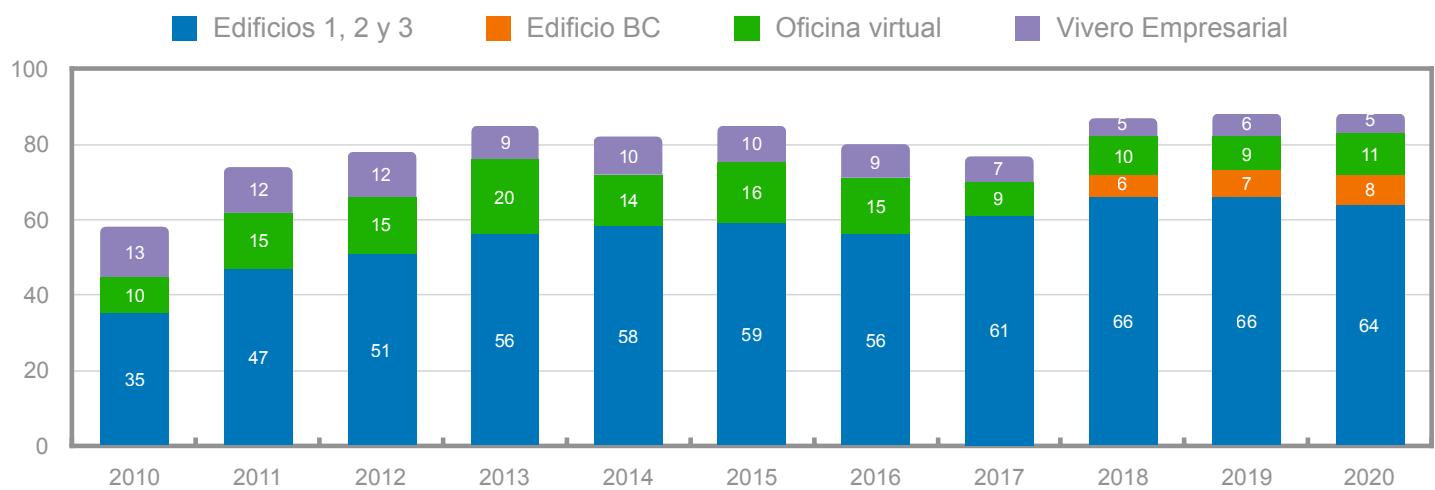


## COLECCIÓN ESPAÑOLA DE CULTIVOS TIPO (CECT)

La CECT es una colección pública de microorganismos de la Universitat de València, certificada para la ISO 9001, que mantiene más de 9000 cepas (bacterias, arqueas, hongos filamentosos y levaduras) y las suministra en diversos formatos para fines de investigación, docencia, aplicaciones biotecnológicas, controles de calidad, etc. Está reconocida como "International Depositary Authority, IDA" para el depósito de microorganismos con fines de patente según el tratado de Budapest. Ofrece una amplia cartera de servicios microbiológicos y forma parte de la Infraestructura de Investigación Europea (ESFRI) "Microbial Resource Research Infrastructure, MIRRI" ([mirri.org](http://mirri.org)).

# EL ÁREA EMPRESARIAL EN CIFRAS

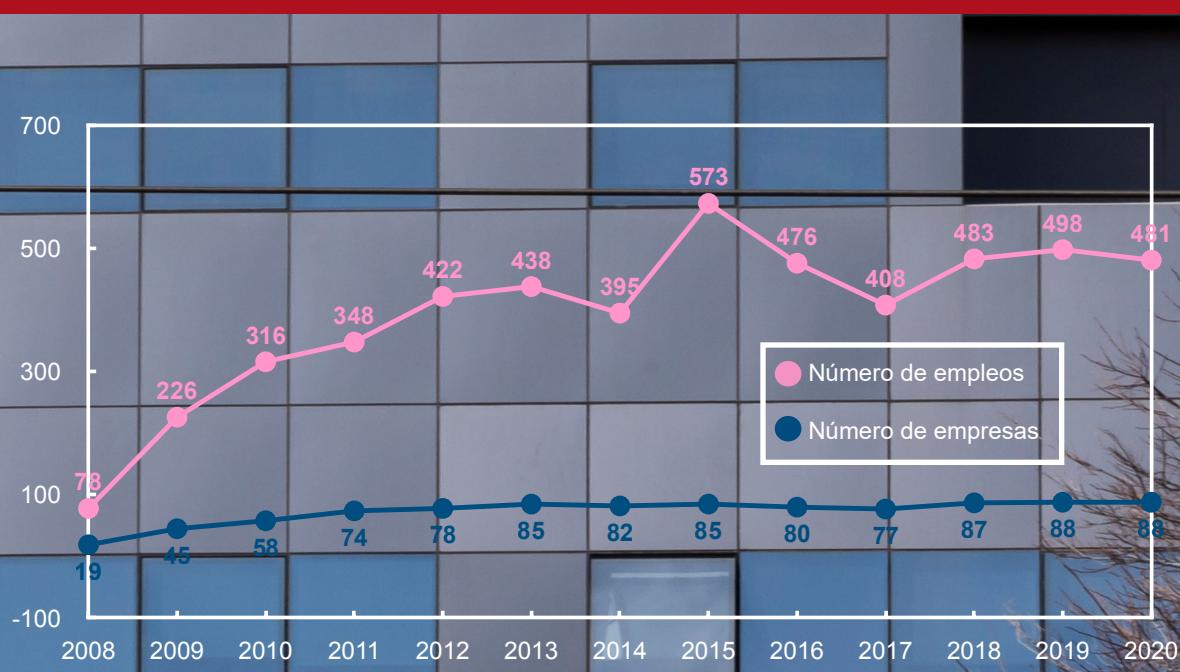
## Evolución de empresas instaladas en el Parc Científic por ubicación



## Evolución de empresas instaladas en el Parc Científic por sector de actividad



## Evolución del número de empresas y empleos directos en el Área Empresarial



# JUAN ANTONIO RAGA 10 AÑOS AL TIMÓN

El 4 de septiembre de 2009 se inauguraba oficialmente el PCUV, una iniciativa político-académica de la Universitat de València para transferir el conocimiento generado por la institución académica a la sociedad a través de empresas innovadoras.

Se iniciaba así el proceso de desarrollo de sus estructuras funcionales, su ampliación y los diferentes programas de apoyo a la industria en sectores pioneros e intensivos en el uso del conocimiento; elementos necesarios para contribuir, desde la Universitat de València, a un cambio en el modelo de crecimiento de la economía valenciana.



2009

2011

2013

2010

2012

2014



En 2009 nació Expociencia. Concebida inicialmente como la jornada de puertas abiertas del Parc Científic, ha conseguido con su progresión, año tras año, transformarse en el mayor evento de divulgación de la Ciencia de la Comunitat Valenciana.

El 3 de noviembre de 2014 el Parc Científic celebró su V Aniversario. El acto contó José Manuel Leceta, director del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología, y Román Arjona, economista responsable de la Dirección General de Investigación e Innovación de la Comisión Europea.

El 16 de octubre se conmemoró el X aniversario de la inauguración oficial del PCUV y del nacimiento de la FPCUV. La científica y emprendedora Nuria Oliver reflexionó sobre el papel de la Inteligencia Artificial por y para la sociedad.



2015

2017

2016



2019

2018

2020

En estos 10 años Juan Antonio Raga como director del PCUV ha rendido cuentas de la gestión del Parc al patronato de la FPCUV. El 27 de marzo de 2019 presentó su informe por primera vez ante la rectora de la Universitat de València, M.<sup>a</sup> Vicenta Mestre, quien asumió la presidencia de este órgano.



En junio de 2020 Juan José Borrás tomó el relevo de Juan Antonio Raga en la dirección del Parc Científic de la Universitat de València. Catedrático de Química Inorgánica, hasta el momento de su nombramiento ejercía la dirección del Servicio Central de Apoyo a la Investigación Experimental (SCSIE).

LA FUNDACIÓ  
PARC CIENTÍFIC  
UNIVERSITAT DE  
VALÈNCIA

Misión y visión

Órganos de gobierno y de gestión

Política de transparencia

Política de igualdad

Iniciativas de mejora

Proyectos

Convenios

Apoyo a la internacionalización

Eventos y jornadas

Participación en redes

Premios y reconocimientos

Acceso preferente a servicios y  
programas de la UV

Comunicación y marketing

Un año de pandemia: COVID-19





*La Fundació Parc Científic Universitat de València de la Comunitat Valenciana (FPCUV) es una fundación de interés general, sin ánimo de lucro y bajo la tutela del Protectorado que ejerce la Generalitat Valenciana, clasificada como de fomento de la economía. La FPCUV tiene naturaleza pública, personalidad jurídica propia y plena capacidad jurídica y de obrar, conforme a las normas por las que se rige.*

*Creada el 9 de marzo de 2009 por la Universitat de València, con la participación, como patronos fundadores, del Banco Santander, la Fundación Bancaja, la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Valencia y la Confederación Empresarial Valenciana, la FPCUV tiene como objetivos principales el impulso de la investigación, la promoción del desarrollo tecnológico y la transferencia de conocimientos y la innovación.*

***Un instrumento de la institución académica para la mejora de la capacidad científica y de su relación con el mundo empresarial.***

*Su principal cometido es la gestión del Área Empresarial del Parc Científic de la Universitat de València, de acuerdo con las líneas de actuación que marquen, en cada momento, la Universitat de València y el resto de patronos que forman parte de su Patronato, siendo, en consecuencia, un instrumento de la institución académica para la mejora de la capacidad científica y de su relación con el mundo empresarial.*

*Para cumplir con este objetivo, la Universitat de València y la FPCUV están interesadas en establecer y mantener en el tiempo una colaboración en el campo científico y tecnológico de interés común, incluyendo la participación en proyectos conjuntos en cualquier ámbito de actuación. Con este fin, la FPCUV dispone de los medios materiales necesarios y de las instalaciones adecuadas para poder llevar a cabo sus **fines sociales**.*

### **Patronato de la FPCUV de la Comunitat Valenciana (31/12/2020)**

**Presidencia.** Universitat de València - Estudi General, en la persona de la Rectora D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> **Vicenta Mestre Escrivà**

**Vicepresidencia 1<sup>a</sup>.** Vicerrector/a de Innovación y Transferencia de la Universitat de València, cargo ejercido por **D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Dolores Real García**

**Vicepresidencia 2<sup>a</sup>.** Confederación Empresarial Valenciana, representada por **D. Salvador Navarro Pradas**

**Secretaría.** Secretaría General de la Universitat de València, cargo ejercido por **D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Elena Olmos Ortega**

**Vocal 1.** Banco Santander, S.A., entidad representada por **D. José Miguel Lorente Ayala**

**Vocal 2.** Cámara Oficial de Comercio, Industria. Servicios y Navegación de València, representada por **D.<sup>a</sup> Ana Encabo Balbín**

**Vocal 3.** Dirección del Parc Científic de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Juan José Borrás Almenar**

**Vocal 4.** Gerencia de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Juan Vicente Climent Espí**

**Vocal 5.** Presidencia del Consell Social de la Universitat de València, cargo ejercido por **D.<sup>a</sup> María Emilia Adán García**

**Vocal 6.** Confederación Sindical de Comisiones Obreras del País Valencià (CCOO-PV), representada por **D. Arturo León López**

**Vocal 7.** Ayuntamiento de València, representado por **D. Carlos Galiana Llorens**

**Vocal 8.** Ayuntamiento de Paterna, representado por **D. Juan Antonio Sagredo Marco**

**Vocal 9.** Agencia Estatal Consejo Superior Investigaciones Científicas (CSIC), representada por **D. Juan A. Fuster Verdú**

**Vocal 10.** Vicerrectorado de Investigación de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Carlos Hermenegildo Caudeville**

**Vocal 11.** Vicerrectorado de Economía e Infraestructuras de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Justo Herrera Gómez**

**Vocal 12.** Vicerrectorado de Igualdad, Diversidad y Sostenibilidad de la Universitat de València, cargo ejercido por **D.<sup>a</sup> Elena Martínez García**

**Vocal 13.** Ayuntamiento de Burjassot, representado por **D. Rafael García García**

**Vocal 14.** Vicerrectorado de Internacionalización y Cooperación de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Carles Padilla Carmona**

**Vocal 15.** Vicerrectorado de Estrategia, Calidad y Teconologías de la Información de la Universitat de València, cargo ejercido por **D. Joaquín Aldas Manzano**

**Vocal 16.** Generalitat Valenciana, representada por el vicepresidente ejecutivo de la Agencia Valenciana de la Innovación, **D. Andrés García Reche**

**Vocal 17.** Vicerrectorado de Empleo y Programas Formativos de la Universitat de València, cargo ejercido por **D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Adela Valero Aleixandre**

# EQUIPO DE GESTIÓN

## PARC CIENTÍFIC DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

**Dirección** Juan José Borrás

**Secretaría de dirección** M.ª Carmen Chisbert

**Comunicación**  
**Área Científico-Académica** Olga Dénia

## FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

**Gerencia** Fernando M.ª Zárraga

**Área de Operaciones** Vicent Clemente  
Encarna Torres  
Ivonne Fuentes  
Sergio De La Cruz

**Área Jurídica** Eva Alcaraz  
Pilar Martínez  
Encarna Torres

**Área Económica-Financiera** Luis Cortés  
Pilar Marí

**Área de RRHH** Pilar Martínez

**Área TIC** Mariano Serra

**Área de Marketing y Comunicación** María Iranzo

## TÉCNICOS DE APOYO A PROYECTOS

Proyecto VLC/STARTUP Carmen Alonso

Proyectos PIDE-PICEI David Gil

Proyecto Innotransfer José Zayas

Proyecto Transforma Emprendimiento Francisco Curieses

De conformidad con lo dispuesto en la Ley 2/2015, de la Generalitat Valenciana, de Transparencia, Buen Gobierno y Participación Ciudadana de la Comunitat Valenciana, así como la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, la FPCUV tiene habilitado el apartado web **Portal de Transparencia y Buen Gobierno**.

La información disponible en este portal es actualizada con carácter trimestral, en lo referente a los contratos menores adjudicados, y con carácter anual en el resto de los casos.

El **Portal de Transparencia y Buen Gobierno** portal cumple un triple objetivo:

**1. Incrementar la transparencia de la actividad de la FPCUV, como entidad pública**

**2. Garantizar el acceso de los ciudadanos a la información institucional, organizativa y económica financiera de la FPCUV**

**3. Establecer las obligaciones de buen gobierno**

## PERFIL DEL CONTRATANTE DE LA FPCUV

Información sobre contratación promovida por la FPCUV y a la que se puede acceder a través de la PCSP

### Anuncios de

1. Información previa

2. Licitación

3. Adjudicación

4. Procedimientos declarados desiertos

5. Modificación

6. Prórroga

A partir del 9 de marzo de 2018, fecha de entrada en vigor de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el Perfil de Contratante de la Fundació Parc Científic de la Universitat de València pasa a estar alojado en la Plataforma de Contratación del Sector Público (PCSP) del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas.

Por ello, el acceso a las actuaciones y procedimientos de contratación de esta entidad ha de realizarse a través del perfil de contratante de la FPCUV en la Plataforma de Contratación del Sector Público (clicar en la fotografía). No obstante, la página web que hasta el momento había sido el perfil de contratante de la FPCUV se mantiene en funcionamiento para que pueda seguir consultándose en ella los procedimientos de contratación. El contenido de la misma no tendrá validez jurídica, puesto que la publicación oficial y válida será la que se realice en el perfil de contratante alojado en la PCSP.

# LICITACIONES Y EXPEDIENTES DE CONTRATACIÓN MENOR

*Se han promovido  
7 licitaciones y se han  
tramitado 198 expedientes  
de contratación menor a  
lo largo del presente ejercicio.*

La FPCUV ha dado cumplimiento a las obligaciones de publicidad para los contratos menores, previstas en los artículos 63.4 (perfil del contratante), 346 (Registro Contratos del Sector Público), artículo 347 (Plataforma de contratación del Sector Público) y artículo 335 (Sindicatura de Cuentas), todos ellos de la LCSP.



***La FPCUV actúa proactivamente impulsando a las empresas instaladas en el Parc Científic de la Universitat de València a definir sus planes de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres***

La Fundació Parc Científic Universitat de València cuenta con el Visado de su Plan de Igualdad, y el sello FENT EMPRESA. IGUALS EN OPORTUNITATS. Ambos reconocimientos han sido conferidos por la Dirección General del Instituto Valenciano de las Mujeres, de la Vicepresidencia y Conselleria de Igualdad y Políticas Inclusivas de la Generalitat Valenciana.

El sello FENT EMPRESA. IGUALS EN OPORTUNITATS se configura como un Sello de Calidad que supone un reconocimiento a las empresas de la Comunitat Valenciana que destacan por la aplicación de políticas de igualdad, que han obtenido el visado de sus Planes de Igualdad. La vigencia de este Sello de Calidad está supeditada a la vigencia del visado del Plan de Igualdad de la Fundació Parc Científic Universitat de València, concedido para el periodo comprendido entre el 1 de febrero de 2018 y el 31 de enero de 2021.

Uno de los aspectos más destacados de la implantación de planes de igualdad en las empresas y entidades es el hecho de lograr incrementar la satisfacción de sus equipos así como desarrollar su pleno potencial humano.

Por este motivo, la FPCUV actúa proactivamente impulsando a las empresas instaladas en el Parc Científic de la Universitat de València a definir sus políticas de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres a través de la aprobación de planes de igualdad.



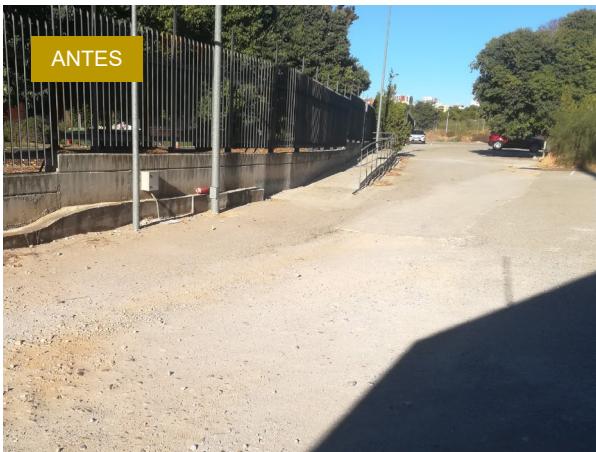
A lo largo de 2020, la FPCUV ha llevado a cabo iniciativas de mejora en infraestructuras y servicios. Por lo que respecta a las primeras, se han ejecutado las siguientes:

## INFRAESTRUCTURAS

- ✓ Asfaltado y adecuación del aparcamiento trasero del Edificio 2
  - ✓ Puntos de recarga para vehículos eléctricos
  - ✓ Marquesina solar fotovoltaica
- ✓ Instalación de mesas y bancos en los jardines del PCUV

### Asfaltado y adecuación del aparcamiento trasero del Edificio 2

Superficie total aproximada 1.300 m<sup>2</sup>.



## Puntos de recarga para vehículos eléctricos

2 nuevos postes de recarga para vehículos eléctricos, con dos puntos de recarga cada uno. Ambos postes de recarga:

- cuentan con indicación de estado mediante LEDs RGB
- disponen de lector RFID, ethernet y Wifi, DLM 2.0 OCPP
- son configurables vía USB

Proveedor	IBERDROLA RENOVABLES
Fabricante	INGETEAM
Modelo	INGEREV® FUSION Street FS3
Potencia	22 kW + 22 kW
Tipo de estación de recarga	Semirrápido (22 kW)
Nº y tipo de tomas	2 tomas Mennekes
Tiempo de recarga	3 horas



**Marquesina solar fotovoltaica a modo de planta piloto para la generación eléctrica en los espacios de parking del PCUV**



**33 módulos fotovoltaicos de 330 W**

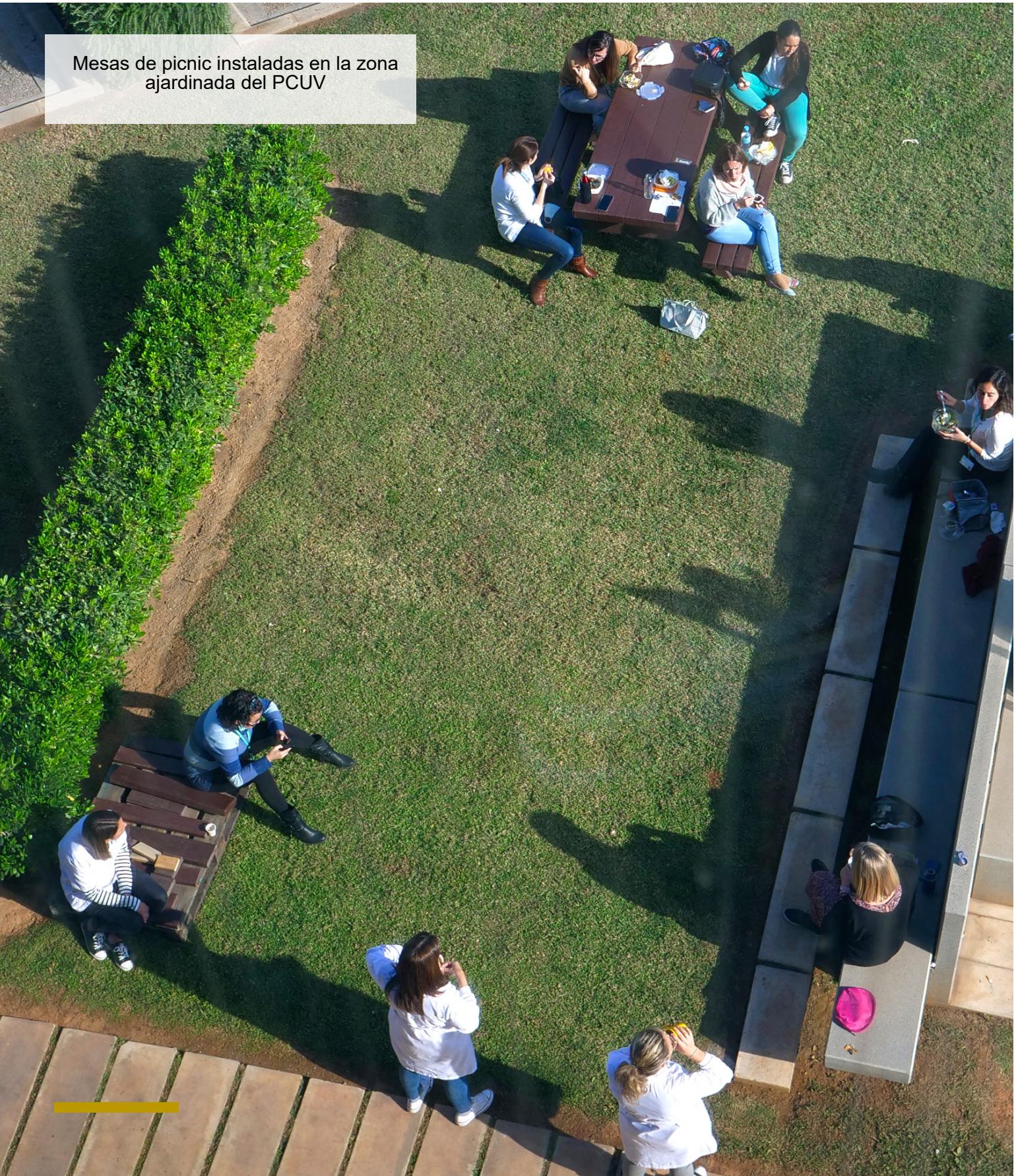
Potencia total instalada: **10,89 kW**

Paneles instalados por la empresa  
del PCUV **Trunsun Solar**



## Adecuación de espacios exteriores recreativos en los jardines del PCUV: instalación de mesas y bancos

Mesas de picnic instaladas en la zona ajardinada del PCUV



# SERVICIOS



## Digital Innovation Hub (DIH)

La Comisión Europea lanza la iniciativa (Digitising European Industry initiative, DEI), como parte de una estrategia de mercado único digital (Digital Single Market) con el objetivo de reforzar la competitividad de la UE en tecnologías digitales y asegurarse de que cualquier empresa en Europa, de cualquier sector, localización o tamaño, pueda obtener todos los beneficios de la innovación digital.

Uno de los pilares de esta iniciativa son los Digital Innovation Hub. Un DIH o Centro de Innovación Digital es un ecosistema compuesto por start-ups, PYMES, grandes empresas, centros de investigación, aceleradoras, inversores, entidades gubernamentales, que actúa como ventanilla única (*one stop shop*) para ayudar a las empresas a ser más competitivas utilizando tecnologías digitales. Los DIH tienen por objetivo crear las mejores condiciones para el éxito empresarial a largo plazo de todos los involucrados, asegurándose de que cada empresa (pequeña o grande, de alta tecnología o no) pueda aprovechar las oportunidades digitales.

El Parc Científic de la Universitat de València ha puesto en marcha su Centro de Innovación Digital DIH con un amplio abanico de servicios para la innovación digital, apoyándose para ello en las competencias tecnológicas de quince empresas y dos institutos científicos, el Instituto de Robótica y Tecnologías de la Información y la Comunicación (IRTIC) y el Laboratorio de Procesado de Imágenes (IPL).



### Creación de ecosistema

Servicios de información, formación, networking, financiación, provisión de infraestructuras y apoyo al emprendedor, destinadas a la identificación y establecimiento de sinergias entre proveedores de conocimiento y empresas y organizaciones, y a dar soporte al ecosistema innovador valenciano.



### Digitalización de procesos de negocio

Consultoría e implantación de soluciones de software para la dirección estratégica de la empresa (Business Intelligence, Cuadro de mando), la gestión del día a día (ERP), la gestión documental, la gestión comercial (CRM, eCommerce).



### Digitalización de procesos de negocio

Consultoría e implantación de soluciones de software para la dirección estratégica de la empresa (Business Intelligence, Cuadro de mando), la gestión del día a día (ERP), la gestión documental, la gestión comercial (CRM, eCommerce).



### Gestión digital de la salud

Aplicación del Big Data, la Inteligencia Artificial, el modelado y la simulación digital y otras herramientas tecnológicas a ámbitos como la nutrición funcional, el diagnóstico médico de precisión y la gestión eficiente de la salud.



### Aplicación de datos satelitales

Explotación de datos de satélite y otras fuentes; aplicación en ámbitos como la agricultura, la explotación forestal, la conservación del medio ambiente y la lucha contra el cambio climático, y organizaciones, y a dar soporte al ecosistema innovador valenciano.

## Transformación digital

Las nuevas tecnologías digitales constituyen el principal motor de transformación social y económica. Diversas instituciones, tanto públicas como privadas, hablan de la imprescindible transformación digital que han de abordar empresas y organizaciones. Pero ha sido en 2020, en el marco de la crisis sanitaria provocada por la pandemia, cuando la necesidad de acometerla se ha vuelto perentoria en numerosas entidades.

La implantación del teletrabajo, los cambios en la relación entre las empresas y sus clientes, el auge del comercio electrónico o la digitalización de la enseñanza son algunos aspectos de la transformación digital que la alarma sanitaria ha acelerado. Esto ha exigido adaptar, cuando no definir desde cero, muchos procesos de gestión internos. Por ello, la transformación digital no sólo es un cambio tecnológico, sino que requiere un cambio cultural y actitudinal para poder abordar su implementación en aquellos aspectos o en aquellas áreas de negocio que decida cada organización.

La FPCUV lleva años apostando por la transformación digital de la entidad una manera planificada. En una primera etapa, abordada en 2017, nos centramos en la definición de un plan de marketing digital. La idea era potenciar el uso de las redes sociales y las tecnologías web con el doble objetivo de, por una parte, dar mayor

visibilidad a nuestro ecosistema de innovación y, por otra, mejorar la fidelización de las empresas instaladas en el Parc Científic, nuestros clientes. La generación constante de material audiovisual de alta calidad se ha mostrado como uno de los factores que permiten la presencia de nuestros clientes en las redes sociales de mayor impacto profesional: LinkedIn y Twitter.

La segunda etapa, iniciada en 2019, tenía como objetivo la mejora de la gestión del área empresarial. Tras el análisis de “cómo somos” y “cómo queremos ser”, se definió el plan de implantación digital. Esta actuación consistió en el desarrollo de un proyecto piloto con el fin de evaluar el efecto de una implantación de prueba, para en una fase posterior trasladar el proceso a un conjunto de empresas interesadas en abordar un proyecto de transformación digital.

El plan de implantación digital ha generado un conjunto de proyectos técnicos, resultado de la consultoría realizada en la fase de diagnóstico, que tienen en cuenta los objetivos estratégicos y las necesidades detectadas en la FPCUV a través de sus equipos operativos. Uno de estos proyectos técnicos ha consistido en el desarrollo de una prueba piloto para la implantación de la gestión documental y despliegue de herramientas colaborativas que faciliten la comunicación y el acceso a la información.



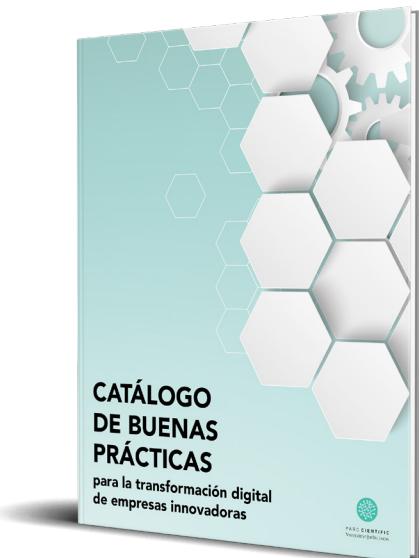
Para el despliegue de la gestión documental y de los servicios en la nube se seleccionó la suite Microsoft 365. Los principales objetivos de este plan han sido:



- el despliegue de herramientas que faciliten una **cultura del trabajo colaborativa**
- facilitar el acceso, almacenamiento y clasificación de la **información**
- lograr una **gestión racional de los recursos**,
- minimizando el uso del papel
- la **capacitación del personal** en las nuevas herramientas

La publicación digital, **Catálogo de buenas prácticas para la transformación digital de empresas innovadoras**, ha sido distribuida en formato e-book, gratuita y de libre acceso.

Han colaborado en su redacción las empresas:  



## ÍNDICE



EL CASO DE  
LA FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

## PROYECTOS

La FPCUV ha llevado adelante 12 proyectos enmarcados en la promoción de la innovación y la transferencia de conocimiento; 6 han contado con el apoyo económico de la Conselleria de Innovación, Ciencia, Universidades y Sociedad Digital y 5 han sido ejecutados con el apoyo de la Agència Valenciana de la Innovació.

### PROYECTOS SUBVENCIONADOS POR LA GENERALITAT VALENCIANA

Expociència

Globaltech

Digital Innovation Hub

Comunica-Innova[ción]

Programa de Impulso  
al Desarrollo Empresarial. PIDE 2020

VLC/STARTUP 2020

### EXPOCIÈNCIA

Proyecto de divulgación de la Ciencia y la Tecnología



El estado de alarma decretado para hacer frente a la pandemia de COVID -del 15 de marzo al 21 de junio- impidió cualquier posibilidad de ejecución de la XII edición del proyecto en los términos en los que se ha venido ejecutando en las ediciones precedentes.

Se programó una edición en línea, síncrona y asincrónica, dedicada especialmente a despertar interés científico y vocaciones entre el alumnado de Secundaria y Bachillerato.

En total han participado 206 institutos y más de 4700 alumnos.

e-EXPOCIÈNCIA  
2020



## EVALUACIÓN DEL PROFESORADO PARTICIPANTE

¿Ha cumplido Expociència con la labor esperada de divulgación de la ciencia?



¿Volvería a repetir la experiencia?



Nivel de interés del alumnado



7/10

Valoración global Expociència 2020



8/10

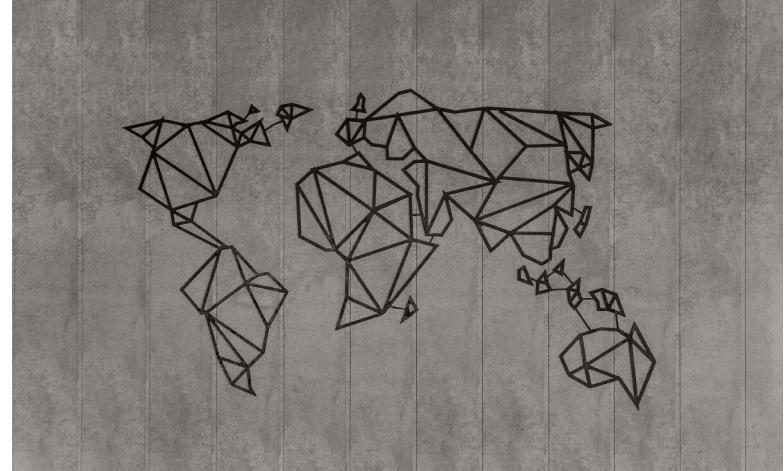
TÍTULO	PONENTES	Nº CENTROS INSCRITOS	Nº ALUMNOS ASISTENTES
Adquisición y procesado de imágenes en tu móvil	Javier Calpe (ANALOG DEVICES) Valero Laparra (IPL)	31	891
¿Qué sabemos de los neutrinos?	Gabriela Llosa (IFIC) Mariam Tórtola (IFIC-IFIMED)	34	917
¿Para qué sirven los satélites? Observación de la Tierra y el Cosmos	Amelia Ortiz (Observatori Astronòmic) José Antonio Sobrino (IPL)	53	1411
Emprendimiento en biomedicina para abordar los retos de la medicina de precisión	Ángela Pérez (IMEGEN) José Luis García (EpiDisease)	44	1400
Un planeta de microbis bons	Daniel Ramón (BIOPOLIS-ADM) Juli Peretó (I2SysBio)	77	1928
El futuro de los envases de alimentos	Amparo Lopez-Rubio (IATA-CSIC) Rafael Gavara (IATA-CSIC)	57	1445
Nuevos materiales para la eficiencia energética	Ana Cros (ICMUV) Michele Sessolo (ICMol)	41	990
Datos e IA: Cambiando la humanidad	Gustau Camps (IPL) Emilio Soria (ETSE-UV - ODDITY)	35	976
El Teatro es pura Química, la Química es puro Teatro	Teresa Climent (Fac.Química) Rosendo Pou (Fac.Química-ICMol)	82	1940



Estudiantes de los grados de Química, Biología, Farmacia y Matemáticas de la UV culminaron Expociència 2020 con la interpretación de la obra *El Teatro es pura Química, la Química es puro Teatro*

### OBJETIVOS PRINCIPALES

- 1.** Potenciar la dimensión internacional del Parc Científic así como de las empresas instaladas
- 2.** Dar respuesta a las necesidades detectadas de formación e información de las empresas del Parc Científic
- 3.** Estimular la promoción y desarrollo de consorcios y alianzas estratégicas para favorecer la transferencia de conocimientos desde el sistema de I+D público y el sistema productivo



### DOS JORNADAS INFORMATIVAS



#### LA OPERATIVA DEL COMERCIO INTERNACIONAL

15 de septiembre de 2020

El propósito de este taller ha sido analizar el flujo de los principales documentos comerciales, aduaneros y de transporte para operaciones de comercio exterior.



#### LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN POR MEDIO DE CONSORCIOS Y ALIANZAS ESTRÁTÉGICAS

12 de noviembre de 2020

El propósito de este taller ha sido profundizar en la investigación e innovación colaborativa a través de consorcios y alianzas estratégicas como vía para su internacionalización.



Fruto de las actividades realizadas, la FPCUV ha editado el e-book ***Internacionalización de la investigación e innovación. Consorcios y alianzas estratégicas***, en colaboración con la Universitat de València y su Grupo de I+D de Propiedad Intelectual e Industrial (GI+dPI).

17

### 2 DIFERENCIAS ENTRE LOS PROYECTOS COLABORATIVOS EN EL MARCO DE UN CONSORCIO Y OTROS INSTRUMENTOS DE INTERACCIÓN UNIVERSIDAD-EMPRESA

Las relaciones universidad-empresa en materia de I+D están muy abiertas y diverso en función de los objetivos, alcance de la relación, nivel de compromiso y, también, de su formulación jurídica.

Como se ha señalado entre otras, la dimensión internacional (proyecto consorciado) es la forma más avanzada de cooperación al compromiso y alcance de la relación que se puede establecer entre las partes, al tiempo que este tipo de proyectos son los prioritarios y más innovadores en las políticas públicas de investigación. Es importante tener en cuenta, no obstante, que el acuerdo de consorcio es un instrumento implementado en una medida pública lo que integra el carácter de I+D colaborativa a una colaboración en I+D inter-universidad-empresa, siendo así características de esta colaboración:

Modelos de relación universidad-empresa (Cuadernos Técnicos. RedI+D de Universidades)

CONVENIO DE I+D	Colaboración entre un centro de investigación y una empresa	Tareas ejecutadas de manera individualizada en especial	Tareas
CONVENIO DE SUBVENCIÓN	Entrega de fondos para la ejecución de proyectos	Entrega de fondos	Sobre beneficiarios
PROYECTO DE COLABORACIÓN	Proyecto de investigación entre empresas y centros de investigación	Resolución de problemas	La ejecución de la actividad
CONSORCIO I+D	Proyecto de investigación entre empresas y centros de investigación	Resolución de problemas	El desarrollo de la actividad
COTERIO-EXPERIENCIA	Alianza investigación- I+D	Avances Domésticos	Universidad
ACUERDO DE COLABORACIÓN	Carácter beneficiario	Avances Domésticos	Beneficiario
ACUERDO MARCO	Intención de colaborar	No	No previsto
ACUERDO DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL	Transferencia de materiales, tecnologías y demás	Gratuito o a precios	Coste nulo
CONF-CONCLUIDO	Convenio de trabajo entre empresas	No procede	No procede

18

### 1 ¿QUÉ ES UN ACUERDO DE CONSORCIO?

Antes de definir el acuerdo de consorcio es necesario ubicarlo como un instrumento jurídico de transferencia de conocimiento y tecnología y diferenciarlo de la I+D contratada.

HOJO CONTRATADA DE I+D EN COLABORACIÓN

COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN SOBRE QUÉES SON LOS CONSORCIOS Y COMO SE FORMAN (DRAFT TRADUCIÓN)

LOS CONTRATOS TÍPICOS DE LA I+D EN COLABORACIÓN SON LOS QUE SE DESARROLLAN EN EL MARCO DE UN CONSENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO. ESTOS SON AQUELLAS QUE INDICAN LAS RELACIONES ENTRE DIFERENTES ENTIDADES QUE SE AGRUPAN PARA LA REALIZACIÓN DE UN PROYECTO EN COOPERACIÓN, EN EL QUE SE ESTABLECEN LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE LAS PARTES.

INSTRUMENTOS JURÍDICOS DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS A TECNOLOGÍAS

El acuerdo de consorcio es un instrumento jurídico en el marco de la I+D colaborativa. Es un término habitual para designar el acuerdo mediante el cual se formalizan las relaciones entre diferentes entidades que se agrupan para la ejecución de un proyecto en cooperación, en el que se establecen los derechos y obligaciones de las partes.

Es el elemento de naturaleza legal que vincula a todos los participantes en el proyecto.

30

### 3 DIMENSIÓN SOCIEDAD INTERNACIONAL DE LOS CONSORCIOS

El consorcio puede igualmente adoptar una forma societaria con una fundación integralista para el desarrollo de sus actividades y objetivos comunes, pero con representación en todo hogar socioeconómico y político. La fundación integralista es una forma societaria que efectúa una mutuidad de extremos como el régimen de responsabilidad, las previsiones concernentes a la duración del contrato y la responsabilidad de los socios en caso de incumplimiento de los deberes. Esta forma societaria suele estar precedida de un acuerdo de consorcio previo de naturaleza contractual, donde se prevé la constitución de una persona Jurídica con una personalidad independiente que responda por los actos realizados en su nombre y que contribuya de forma equitativa en su funcionamiento, creyendo costes. Esta opción implica una mayor complejidad que la anterior, a sus implicaciones y mayor complejidad -como lo señalan y negocian las partes y tienen a través, va a llegar un mejor nivel de confianza y de experiencia previa entre los socios.

205

“

Se ha demostrado que la existencia y trabajo de agentes dedicados a la generación de redes, alianzas y consorcios ayuda a que este tipo de experiencias sea más frecuentes, más duraderas y más rentables.

**¿Qué encontrarás en este e-book?**

- Buenas prácticas en el ámbito de los consorcios**
- Cómo promover y organizar consorcios y alianzas estratégicas viables**
- ¿Qué es un acuerdo de consorcio?**
- Consorcios de investigación y consorcios tecnológicos**
- La gestión de la propiedad industrial e intelectual en redes de cooperación internacionales: análisis normativo**
- La dimensión internacional de los consorcios de investigación e innovación: una aproximación jurídica**

El objetivo de proyecto es catalogar al Parc Científic de la Universitat de València como un *Digital Innovation Hub* y su reconocimiento ante las instituciones europeas. El programa *Digitising European Industry Initiative* (DEI) tiene el propósito de generar un ecosistema regional de actores que proporcione, a las empresas innovadoras de base tecnológica y

basadas en el conocimiento, fácil acceso a servicios de soporte para la transformación digital de su negocio (difusión, sensibilización, formación, asesoramiento, acompañamiento, financiación, etc.)

El proceso llevado a cabo por la FPCUV ha seguido los siguientes pasos:



La configuración del DIH promovido por el PCUV avanza en varias direcciones:

- La concreción de los parámetros definitorios del DIH en los términos definidos por la convocatoria emitida por la UE (competencias, TRLs, mercados atendidos, servicios prestados).
- La configuración de una lista previa de casos de éxito y buenas prácticas a integrar en la propuesta como DIH ante la UE.
- La estructuración del DIH en términos que sirvan de base para definir su oferta y plasmarla en los pertinentes soportes de comunicación

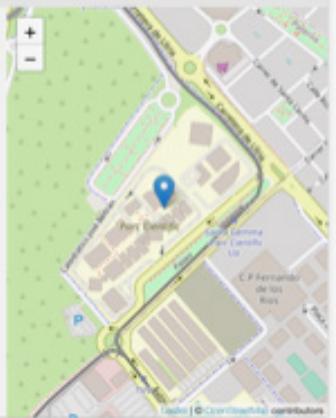
Los *partners* o entidades colaboradoras juegan un papel importante desde el punto de vista de la oferta y competencias que caracterizan al DIH. Son los siguientes

Empresa / Entidad	Naturaleza
Dawako	<i>Start-up</i>
Doitplenoptic	<i>Spin-off</i>
Lifesquencing	<i>Subsidiary of a large company</i>
Grupo Adapting	SME
I+D Solutions	SME
Kanteron Systems	SME
Way2eCommerce	SME
Eolab	<i>Spin-off</i>
Analog Devices	<i>Subsidiary of a large company.</i>
Porib Gestión	SME
B&R Automation	<i>Subsidiary of a large company</i>
ModelArk	<i>Start-up</i>
Nothingbutnet	<i>Start-up</i>
Mobiliza	SME
Acri / Alavalor	<i>Subsidiary of a large company</i>
IPL	<i>Research Int.</i>
IRTIC	<i>Research Int.</i>

**University of Valencia Science Park DIH** Parc Científic de la Universitat de València DIH

Contact Data

Coordinator (Research & Technology organization)  
Fundació Parc Científic Universitat de València  
Coordinator website  
<https://www.fpcuv.es>  
Year Established  
2009  
Location  
Calle Catedrático Agustín Escardino, 9, 46980, Paterna (Valencia) (Spain)  
Website  
<https://www.fpcuv.es/en/dih>  
Social Media  
  
Contact Information  
✉ Mariano Serra Bondia  
✉ dih@fpcuv.es  
📞 (+34) 963544758



**Parc Científic**  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

castellano | valencià | english | Internet | CONTACTO | Buscar... |

Servicios | Empresas | Institutos de Investigación | Instalarse en el Parc | Quiénes somos | Noticias y Agenda | Recursos

Home > DIH

**22 competencias tecnológicas,  
17 entidades colaboradoras**

Un mundo de servicios para la innovación digital

PRESENTACIÓN

La digitalización es una herramienta clave para la competitividad de las empresas en el siglo XXI. El Gobierno de España apuesta por ella en su estrategia Industria Conectada 4.0. También la Generalitat Valenciana, con su Agenda Industrial 4.0.

La Unió Empresarial Valenciana impulsa su plan para la creación de Nodos de Innovación Digital (Digital Innovation Hubs DIH), que reúnen las competencias para la digitalización y las ponejan al servicio de empresas y organizaciones en general.

El Parc Científic de la Universitat de València pone en marcha su DIH incorporando un amplio abanico de servicios para la innovación digital, apoyándose para ello en las competencias tecnológicas de quince empresas y dos institutos de la UV. El Parc refuerza así su posición como referente en la innovación y la investigación en el sector de la alta tecnología. La financiación ofrecida por las líneas públicas de apoyo y los acuerdos suscritos con entidades financieras privadas completan una red capaz de acompañar e impulsar a las empresas valencianas hacia la innovación digital de sus productos, servicios y procesos.

**DIH** Digital Innovation Hub

Registro en el catálogo de DIH la Comisión Europea del Parc Científic de la Universitat de València

Web del DIH  
Parc Científic de la Universitat de València

El proyecto formativo-divulgativo COMUNICA-INNOVA[ción] 2020 de la FPCUV se ha fundamentado en tres tipos de **actividades**

**Talleres de comunicación social  
de la ciencia y de la innovación**

**OBJETIVOS**

1. El establecimiento de una **comunicación directa** de investigadores/as y emprendedores/as del Parc Científic con **profesionales de la información**, especialmente científica y económica
2. La adquisición, a través de talleres, de **destrezas comunicativas** para la difusión de su I+D+i

**COMUNICA INNOVA[ción]**

**TALLER**  
Del *PAPER* a la **noticia**  
en tiempos de *CLICKBAIT*

Eva Rodríguez Nieto  
Redactora de la Agencia SINC

**sinc** Agencia de Noticias PARC CIENTÍFIC  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

 23 de septiembre de 2020

 25 asistentes

 *Online*

**COMUNICA INNOVA[ción]**

**TALLER**  
Comunicación **verbal**  
y **no verbal**

M.ª Teresa Estellés  
Logopeda y directora de Centros Ortófon

**PARC CIENTÍFIC**  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

 15 de octubre de 2020

 15 asistentes

 Presencial

**COMUNICA INNOVA[ción]**

**TALLER**  
Cuéntalo con  
tus propios  
vídeos

Martes 3 de noviembre a las 16:00h.

Javier Ortiz Alcamí  
Realizador y CEO de Doble Ocho

**GENERALITAT VALENCIANA**  
**PARC CIENTÍFIC**  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

 3 de noviembre de 2020

 15 asistentes

 Presencial

**COMUNICA INNOVA[ción]**

**TALLER**  
Revistas de  
divulgación y  
**Redes Sociales**

15 diciembre a las 12:00h.

Anna Mateu  
Jefa de redacción de Mètode

Beatriz Pérez  
Desarrolladora de audiencias de The Conversation

**GENERALITAT VALENCIANA**  
**PARC CIENTÍFIC**  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

 15 de diciembre de 2020

 23 asistentes

 *Online*

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS



Conocer las claves en el envío de notas de prensa



Conformar una agenda de medios de referencia



Posicionar la marca del grupo de investigación o de la empresa en la sociedad digital



Practicar diferentes habilidades comunicativas: orales, escritas y audiovisuales

### Edición de píldoras audiovisuales sobre estrategias para la comunicación social de la ciencia y de la innovación



Para favorecer la difusión de los contenidos formativos, y aumentar su alcance entre el personal investigador y emprendedor de la Comunitat Valenciana, el proyecto ha permitido editar piezas audiovisuales a modo de resumen de los talleres presenciales realizados en el Parc Científic de la Universitat de València. El repositorio de los videos es la web del proyecto, la página web del Parc Científic y la lista de Formación del canal de Youtube del PCUV.

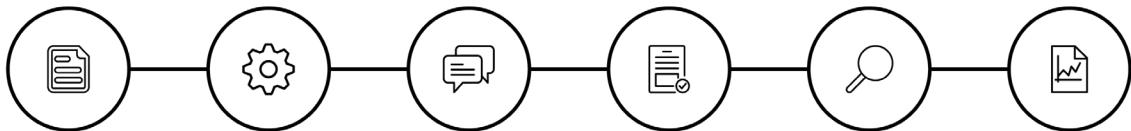
### Edición de un e-book formativo en comunicación social de la ciencia y de la innovación

Orientado a servir estrategias para la comunicación social de la ciencia y de la innovación, cada uno de los capítulos está firmado por los referentes que han impartido los respectivos talleres. Al final del mismo, se ubica una agenda de medios, donde se incluyen tanto los generalistas, como los especializados en los campos señalados.



Por quinto año consecutivo desde 2016, la Fundació Parc Científic Universitat de València ha llevado a cabo un estudio estadístico de las empresas y entidades alojadas en el PCUV. Esta investigación se enmarca en el Programa de Impulso al Desarrollo Empresarial (PIDE). Al igual que el año pasado, este informe se subdivide en dos áreas. Por un lado, cuenta con un primer estudio que define el perfil de las empresas alojadas en el PCUV, y, por otro lado, aborda además la percepción y valoración que tienen las empresas sobre los servicios del PCUV (ver página 74). Este año, como novedad, se han añadido análisis estadísticos multivariados para profundizar más en la relación entre las variables objeto de estudio.

Tras la realización de la encuesta en 2020, se ejecutan las fases de análisis, redacción, diseño y publicación de un dossier de actividad empresarial, que incluye el informe de resultados agregados de la encuesta y las fichas de las empresas, en las que se describe su actividad, oferta tecnológica, misión, valores, palabras clave e información de contacto.



- ✓ Conocer mejor las características de las empresas y entidades instaladas en el Parc Científic con el fin de planificar estrategias para apoyar su desarrollo
- ✓ Identificar casos de éxito, así como mejores prácticas empresariales
- ✓ Proponer soluciones innovadoras en temas transversales como la financiación, la formación, la innovación, la internacionalización y el marketing

- ✓ Propiciar el diálogo y contacto entre todos los actores del ecosistema empresarial: administraciones, empresas, emprendedores, entidades financieras, fondos de inversión, particulares y sociedad en general
- ✓ Mejorar la visibilidad y conocimiento, en su entorno, de las empresas ubicadas en el PCUV
- ✓ Impulsar el crecimiento empresarial de las empresas y entidades alojadas en el PCUV

Descarga aquí  
los informes PIDE  
de las pasadas ediciones

El programa VLC STARTUP 2020 tiene como objetivo incentivar la creación, consolidación y crecimiento de empresas innovadoras en el entorno de la Universitat de València.

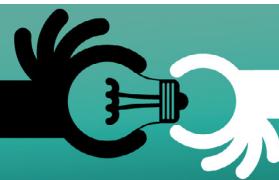
En esta última edición se ha puesto a disposición de las empresas espacios en nuestras instalaciones y en los Semilleros de Empresas -espacios de coworking ubicados en los campus de Tarongers y Burjassot-Paterna-.

Para poder acceder al programa VLC/STARTUP la empresa debe estar constituida, tener una antigüedad inferior a 4 años y contar con un proyecto de carácter innovador y/o basado en el conocimiento. Se valora que el equipo promotor cuente con algún miembro vinculado a la Universitat de València, como alumno/a, egresado/a o bien porque forme parte de su personal.

## OBJETIVOS

1. Dar a conocer el Parc Científic y poner de manifiesto el “emprendimiento” como una nueva oportunidad de inserción profesional para perfiles con una alta cualificación
2. Facilitar el lanzamiento, la consolidación y promoción de iniciativas empresariales con base científico-tecnológica que se generen en el entorno universitario
3. Favorecer la interacción y generación de sinergias positivas entre investigadores, empresarios y emprendedores de diferentes sectores o campos de actividad distribuidos de forma heterogénea en las instalaciones del PCUV

## RESOLUCIÓN



Laboratorio



Despacho



Semilleros de Empresas



Esta startup de biomedicina persigue revolucionar la identificación y el tratamiento en el campo de la medicina preventiva y personalizada.

Spin-off del departamento de Genética de la Universitat de València, desarrolla un tratamiento contra la distrofia muscular tipo 1 basado en inhibidores de microARNs.

Esta empresa de base tecnológica pretende digitalizar el mercado a través de su *marketplace* global orientado al intercambio de todo tipo de servicios.

El principal objetivo de este proyecto empresarial es digitalizar el negocio de la moda a través del impulso de la economía circular en este sector.

Plataforma que permite la búsqueda, comparación y reserva de alojamientos turísticos, restaurantes o establecimientos de ocio diseñados para familias.

Esta startup acelera el proceso de reciclaje del poliestireno de una forma rápida, a bajo coste y respetuosa con el medio ambiente.

# PROYECTOS SUBVENCIONADOS POR LA AVI

**Línea 1:**  
*Impulso a la transferencia de conocimiento y tecnología entre Universidad y Empresa*

Innotransfer  
Smart Park

Programa de Identificación y Caracterización de Empresas Innovadoras de la Comunitat Valenciana. PICEI 2020

**Línea 2:**  
*Apoyo al emprendimiento Innovador*

II Premios RePCV  
Transforma Emprendimiento



Los 5 parques científicos de la Comunitat Valenciana, con la coordinación de la Ciudad Politécnica de la Innovación, han desarrollado esta iniciativa como respuesta a las conclusiones definidas por los Comités Estratégicos de Innovación Especializada (CEIE) de la AVI. Los CEIE concluyen que son necesarias herramientas y acciones como: apoyo a los proyectos de I+D+i colaborativos, diálogos tecnológicos ciencia-empresa, concursos para startups que exploten soluciones y acciones de difusión. En definitiva, acciones que estimulen la conexión real entre conocimiento y retos para conseguir que las soluciones identificadas puedan desarrollarse. Esta actividad pretende contribuir a estimular la interacción entre todos los agentes proveedores de las soluciones de la Comunitat Valenciana y las empresas de la comunidad autónoma que las pueden llevar al mercado.

La FPCUV, actuando sobre el conocimiento y resultados de investigación de la UV y el PCUV, persigue estimular la transferencia al tejido productivo conectando retos y problemas en la parte empresa con propuestas y soluciones en la parte UV que puedan devendir en contratos de transferencia.

En particular, la FPCUV ha coordinado y desarrollado las actividades del proyecto INNOTRANSFER en el sector AGROALIMENTACIÓN en las que se ha puesto en contacto a actores del ecosistema innovador valenciano y se ha creado una plataforma de expresiones de interés -oportunidades de innovación- de acceso público y de sencillo manejo. Además, ha dado apoyo a los otros parques en sus respectivos sectores: Automoción y Movilidad Sostenible, Hábitat Sostenible, Salud y Tecnologías Habilitadoras.



## PARTICIPANTES EN LOS WEBINARS INNOTRANSFER



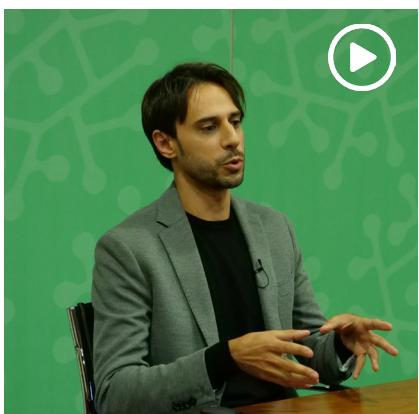
M.ª Dolores Real  
44 Vicerrectora de Innovación y Transferencia



Fernando M.ª Zárraga  
Gerente de la FPCUV



Fernando Cotillas  
Secretario General F4LS y Director I+D+i de FIAB



Pablo Aller  
Gestor de proyectos del Servicio de Transferencia e Innovación de la UV



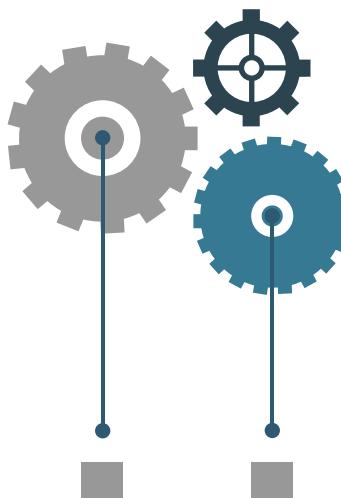
Rafael Juan  
Coordinador del CEIE-Agroalimentación y CEO de Vicky Foods



Amparo Querol y Pablo Ossorio  
Investigadora del IATA-CSIC y enólogo



Los parques científicos son espacios donde confluyen científicos, estudiantes y emprendedores. Poseen, por tanto, una considerable masa crítica de usuarios (tanto a nivel personal como empresarial) suficientemente grande como para hacer experimentos sociales y evaluar las potenciales barreras de implantación de innovaciones tecnológicas en el mercado. *Smart Park* trata de configurar al propio parque como un *living-lab* donde testear tanto productos como servicios innovadores para, en fases posteriores, ser replicados en otros contextos urbanos de mayor tamaño y complejidad.



### El Parc Científic como *living-lab* en el área del Habitat Sostenible:

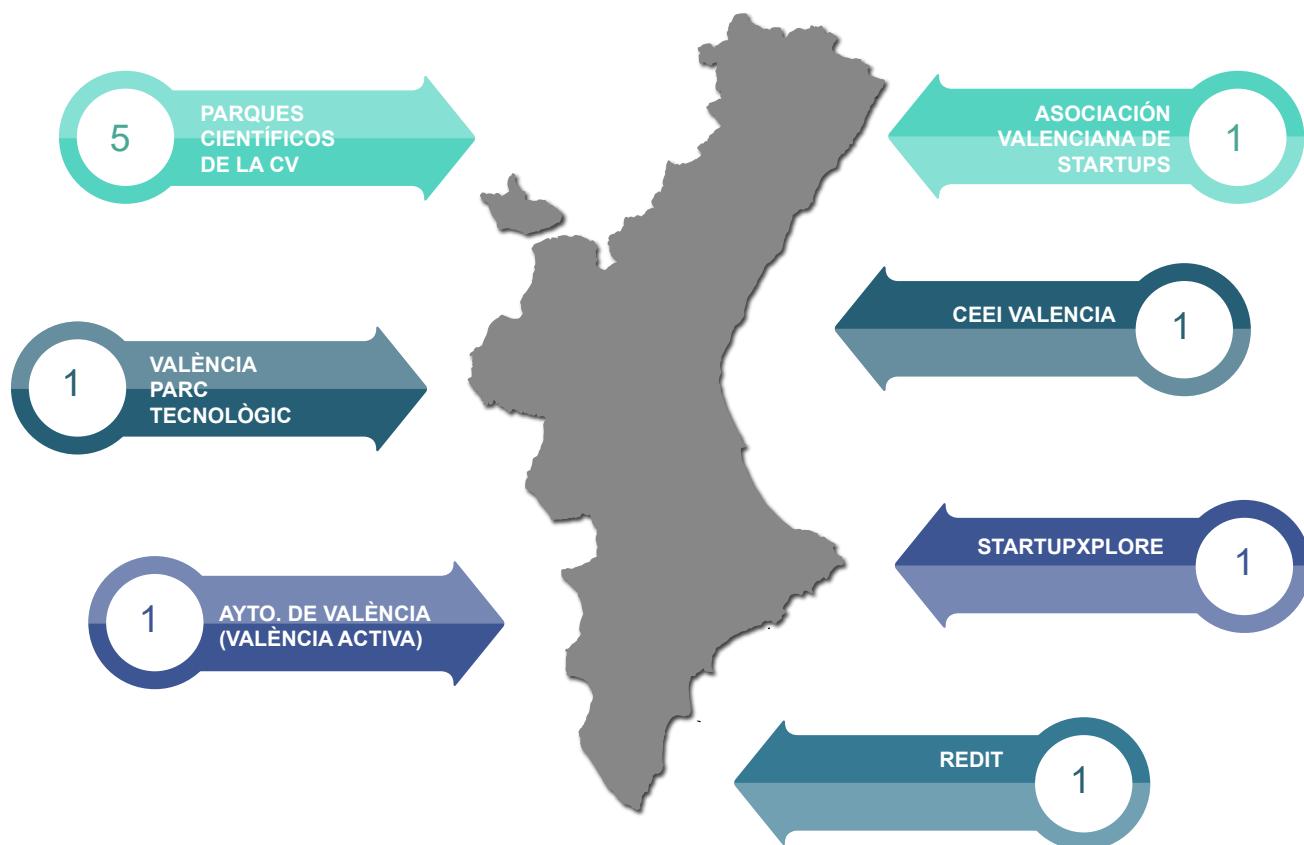
- 
- ➊ Búsqueda de ideas, proyectos y acciones innovadoras que sirvan para responder a los retos lanzados por los CEIE.
  - ➋ Utilizar los campus universitarios como *living-labs* donde generar nuevas oportunidades de negocio y promover la inserción laboral utilizando como base la innovación y responder a los retos detectados (en nuestro caso: eficiencia energética/monitorización, producción de energía renovable/movilidad sostenible).
  - ➌ Mejorar la estrategia de colaboración público-privadas para la co-creación de nuevos productos y servicios innovadores a través de los campus y mediante la participación activa de la comunidad universitaria (conjunto de usuarios vinculados a la Universidad: trabajadores, estudiantes y personal anexo).
  - ➍ Incluir la sostenibilidad como una piedra angular de la estrategia de la UV, no sólo desde el punto de vista ambiental, sino también del desarrollo socioeconómico regional.
  - ➎ Impulsar el desarrollo de nuevas empresas en el ámbito de la sostenibilidad y la eficiencia como vehículo de crecimiento económico. Facilitar el acceso de estas empresas a mercados internacionales
  - ➏ Ser un referente social y modelo urbano, y pensar en cómo replicar estas mejoras realizadas en el campus en otros contextos urbanos más grandes (área metropolitana de València, por ejemplo).



### Monitorización



El Programa de Identificación y Caracterización de Empresas Innovadoras de la Comunitat Valenciana (PICEI 2020) la población empresarial innovadora ubicada en la Comunitat Valenciana, incluyendo los 5 Parques Científicos de la Comunitat Valenciana y 6 entidades colaboradoras:



Se han obtenido un total de 136 respuestas de empresas innovadoras sobre una población de algo más de 500 empresas. Los resultados y conclusiones del informe están a libre disposición en la web del PCUV. Se ha elaborado un cuadro de mando (*dashboard*) en el que se volcarán los datos de los PICEI 2019 y 2020.



Esta actividad ha sido coordinada por el equipo técnico de la Fundació General UJI - ESPAITEC en la que han participado los cinco parques científicos de la Comunitat Valenciana de innovación con el apoyo de la Agència Valenciana d'Innovació. Los Premios Red de Parques Científicos Valencianos (rePCV) se han dirigido al ecosistema de más de 250 empresas instaladas o vinculadas con los cinco parques científicos valencianos, caracterizadas por estar basadas en el conocimiento y su compromiso de colaboración con la investigación universitaria.

**Premio Startup**  
**Darwin Bioprospecy Excellence (PCUV)**

I-CARE Reliability España S.L. (Accésit)  
WonderBits Coop.V. (Accésit)



**Premio Spin-off**  
**VlcPhotonics**

Fent Innovative Software Solutions S.L. (Accésit)  
Applynano Solutions (Accésit)



**Premio Colaboración Univ-Empresa**  
**UBE Corporation Europe (PCUV-Espaitec)**

Applynano Solutions (Accésit)  
Semanticbots (Accésit)



Este proyecto ha puesto en marcha un prototipo o proyecto piloto de transformación digital, enmarcado en la actividad de la entidad gestora del área empresarial del PCUV, para la mejora en la prestación de servicios. Esta prueba piloto servirá de base para evaluar el proceso de digitalización y las herramientas a implantar, para en una fase posterior, trasladar la hoja de ruta y las tecnologías habilitadoras empleadas a un conjunto de empresas interesadas en abordar un proyecto de digitalización. Y, tras ello, se ha difundido el conocimiento adquirido en la edición de un catálogo de buenas prácticas a la hora de emprender un proyecto de transformación digital.

Además, ha formado parte del proyecto, la formación del personal propio de la FPCUV para reforzar las habilidades y capacidades en el manejo de las tecnologías digitales y habilitadoras. El programa se ha estructurado en las siguientes fases:

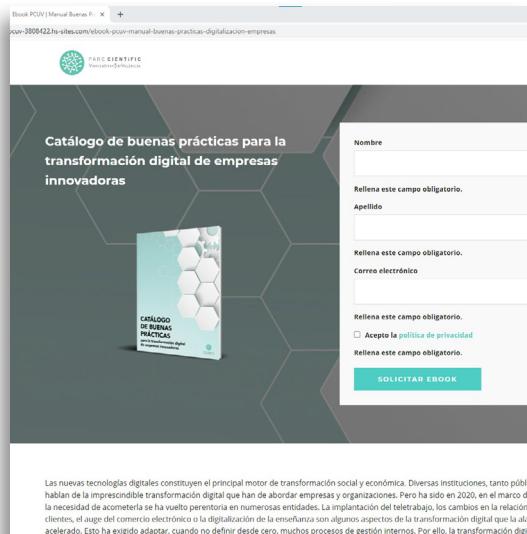
### 1. Formación en habilidades y capacidades en tecnologías habilitadoras

En febrero se realizó un curso técnico al personal del área TIC sobre el marco de referencia para la gestión de servicios TI y tecnologías habilitadoras (ITIL 4 Managing Professional: High Velocity IT).

Entre los objetivos del curso se encontraban el comprender y saber cómo usar los principios y métodos clave de comunicación y gestión del cambio organizacional para dirigir la planificación de la mejora, así como proporcionar entendimiento sobre los conceptos relacionados con la naturaleza de la Alta Velocidad en la empresa, incluida la demanda que impone a TI.

En ITIL el concepto de Alta Velocidad de TI se refiere a la “aplicación de tecnología digital para una significativa habilitación del negocio, donde el tiempo de comercialización, el tiempo para el cliente, el tiempo para cambiar y la velocidad en general son cruciales. No se limita al desarrollo rápido: se requiere una alta velocidad desde la innovación a través del desarrollo y las operaciones hasta la obtención de un valor real” AXELOS (2020) ITIL® 4 Managing Professional: High Velocity IT. TSO (The Stationery Office Ltd.)

### 2. Catálogo de buenas prácticas para la transformación digital de empresas innovadoras



Con el objetivo de favorecer la incorporación de tecnologías habilitadoras en empresas innovadoras o de base científico-tecnológica, el conocimiento adquirido en las pruebas piloto se ha difundido como un catálogo de buenas prácticas a la hora de emprender un proyecto de transformación digital. La publicación digital ha sido distribuida en formato e-book, gratuita y de libre acceso.

#### Capítulo 1. Transformación digital

#### Capítulo 2. Gestión de servicios TI para la transformación digital

#### Capítulo 3. Introducción de herramientas para la transformación digital: El caso de la Fundació Parc Científic Universitat de València (FPCUV)

### 3. Prototipo piloto de tecnologías de digitalización (gestión documental)



Para el despliegue de la gestión documental y de los servicios en la nube se seleccionó la suite Microsoft 365. La implantación del sistema de gestión documental y de las herramientas colaborativas agrupadas en la mencionada suite no solo aporta beneficios funcionales y un aumento de la productividad, sino que también supone un ahorro de costes de licenciamiento. Por una parte, a través de descuentos en el licenciamiento del producto, ya que la FPCUV se ha adherido al programa *non profit* de Microsoft y, por otra parte, en el mantenimiento de la infraestructura para la gestión documental, que ahora pasa a estar en la nube.

Otra ventaja añadida es el acceso multidispositivo desde cualquier lugar, tanto desde ordenadores como desde dispositivos móviles, a la información y aplicaciones.

### 4. Prototipo piloto de tecnologías de digitalización (gestión documental)

Se ha puesto en marcha una intranet que servirá como punto central de comunicación para compartir información con otros usuarios de la FPCUV. Desde aquí se mostrará un calendario compartido con los eventos y actividades programadas en el Parc Científic, así como noticias relacionadas con la FPCUV, y proporcionará acceso directo a la información publicada por la organización. Este sitio se muestra con una apariencia y diseño web, permite la edición de los contenidos y es adaptable a dispositivos móviles.

La herramienta Sharepoint, incluida en la suite, facilitará el almacenamiento, acceso, y clasificación de la información y documentación que se genere. SharePoint será el centro de trabajo diario, ya que permite el trabajo colaborativo de una forma más eficiente, menor tiempo de búsqueda de archivos, eliminar silos de información y una administración de la rutina diaria más sencilla.

Se ha adaptado la aplicación Bookings para gestionar la reserva de salas de uso común del área empresarial del Parc Científic, y facilitar la consulta de su disponibilidad por parte de cualquier persona de la FPCUV a través de un calendario compartido. Esta gestión se podrá realizar desde equipos de escritorio y dispositivos móviles.

Esta aplicación permitirá próximamente prestar un servicio autónomo de reserva *online* a través de la web del Parc Científic a las entidades allí instaladas. El solicitante recibirá en su correo electrónico un aviso con la reserva y podrá anotarlo en su calendario de Outlook. En la siguiente pantalla se muestra el formulario de reserva *online* de salas.

Microsoft Teams se ha convertido en un canal de comunicación con la red externa a la FPCUV, siendo usado por los departamentos como repositorio para compartir información de forma segura y evitar el envío de hilos interminables de correos electrónicos.

La aplicación Stream permite compartir entre toda la organización los cursos de formación impartidos a los empleados de la FPCUV. Y la aplicación Planner permitirá gestionar las tareas asignadas a la gestión de proyectos que se realicen en la FPCUV. Los contactos compartidos posibilitan la gestión de la agenda de clientes y compartirla con todos los integrantes de la FPCUV de forma centralizada.

Para facilitar la capacitación de todo el personal en las nuevas herramientas, se han realizado sesiones de formación en modalidad presencial y formación en remoto a los empleados de la FPCUV. Estos cursos se han apoyado con recursos generalistas disponibles en la web y manuales de ayuda preparados exprofeso para cada herramienta de uso interno.



**Fundació Parc Científic de la Universitat de València**

2 horas

1 hora	2 horas
1 hora	2 horas

3 horas

3 horas	Media jornada
3 horas	5 horas

Jornada completa

8 horas
---------

El 15 octubre a las 11:00 con Reuniones 21

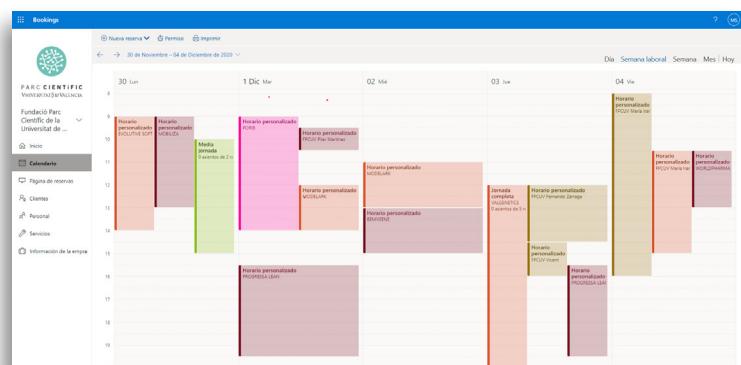
Seleccionar personal (opcional)

Reuniones 21

octubre 2020

lu	ma	mi	ju	vi	sá	do
1	2	3	4	5	6	7
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

8:00 8:30 9:00 9:30 10:00 10:30 11:00 11:30 12:00 12:30 13:00 13:30 14:00 14:30 15:00 15:30 16:00 16:30



Se ha adaptado la aplicación Bookings para gestionar la reserva de salas de uso común del área empresarial del Parc Científic, y facilitar la consulta de su disponibilidad por parte de cualquier persona de la FPCUV a través de un calendario compartido.



Los días 10 y 11 de diciembre de 2020 la FPCUV participó en el IV Encuentro Mundial de la Red Iberoamericana de Agroincubadoras. Durante los dos días se realizaron seis encuentros virtuales con presentaciones de casos de éxito, discusión de fondos y financiación, solicitudes de ingreso a la red y planificación del cronograma para 2021 y concreción de acciones a llevar a cabo.

La red Agroinnova prevé una serie de iniciativas a través de órganos de países Iberoamericanos con el fin de desarrollar estrategias con las que impulsar el sector agroindustrial, promover el intercambio de conocimiento entre las empresas incubadas, buscar nuevos mercados de actuación, apoyar proyectos ya desarrollados, generar un manual de buenas prácticas de gestión tecnológica y emprendedora para la red, mapear los diferentes ecosistemas de las incubadoras en sus diferentes países y demás parques tecnológicos de interés.



La FPCUV ha gestionado en 2020 cuatro convenios con las siguientes entidades:

CONVENIOS SUCRITOS POR LA FPCUV EN 2020			
FECHA FIRMA	OBJETO	PARTES FIRMANTES	
29/06/2020	Adenda al convenio de colaboración en el desarrollo del Proyecto RedEmprendia Landing de fecha 8/02/2019	FPCUV	Fund. Parque Científico Madrid, Universidad de Coimbra, Universidad de Sao Paulo, Fundación Universidad Sao Paulo
03/09/2020	Desarrollo del proyecto 'Incubadora de alta tecnología en materia de innovación agroalimentaria sostenible'	FPCUV	Universitat de València INCYDE
28/10/2020	Gestión de la ayuda directa para impulsar la transferencia de conocimiento y tecnología entre universidad-empresa, y apoyar el emprendimiento innovador	FPCUV	Agència Valenciana de la Innovació
11/11/2020	Desarrollar el programa de renovación, mejora y modernización de equipamiento e infraestructuras del Parc Científic	FPCUV	Ayuntamiento de Paterna



## APOYO A LA INTERNACIONALIZACIÓN

### PROGRAMA DE LANDING



El programa Redemprendia Landing es una iniciativa de apoyo a la internacionalización dirigido a empresas y profesionales de emprendimiento de todos los miembros de Redemprendia (universidades y sus incubadoras de empresas y parques científicos/ tecnológicos). Lo coordinan el Parque Científico de Madrid (PCM), el Parc Científic de la Universitat de Valencia (PCUV), la Universidad de Sao Paulo (USP) y la Universidad de Coimbra (UC).

El programa apoya estancias internacionales de una semana, durante las cuales se desarrolla un plan de trabajo que normalmente consiste en actividades comerciales y prospección de mercado (en el caso de empresas) y de intercambio de conocimiento y buenas prácticas (en el caso de profesionales).

En la primera anualidad del proyecto correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de junio de 2019 y el 31 de mayo de 2020 se han recibido 22 candidaturas, de las cuales se han aprobado 15 y de éstas 11 estancias ya se han desarrollado.

Para la difusión del programa se ha contado directamente con los miembros del Comité Técnico de cada universidad y también con las personas de contacto de sus incubadoras de empresas. Cabe resaltar que, gracias al interés y colaboración de todos los miembros, se ha logrado que la mayoría de los países hayan estado representados como origen y/o como destino. Todos los objetivos propuestos para la primera anualidad del proyecto se han alcanzado exitosamente.

La convocatoria es continua y se gestiona a través de la plataforma Santander X. Sin embargo, debido a las circunstancias actuales causadas por la pandemia de COVID-19, y atendiendo a las recomendaciones sanitarias internacionales para minimizar el riesgo de contagio, el programa se encuentra en *stand by* desde marzo de 2020.

#### Solicitudes de empresas tramitadas por la FPCUV

EMPRESA	PARQUE CIENTÍFICO	PAÍS DE ORIGEN	PARQUE CIENTÍFICO DESTINO	PAÍS DE DESTINO
EDUCADAT	Supera Park – Universidad de Sao Paulo	Brasil	Parc Científic de la UV	España
DAWAKO	Parc Científic de la UV	España	Universidad Nacional Autónoma de México	México
DRAWFOLIO	Parc Científic de la UV	España	Universidad de Antioquia	Colombia
Q'OMER	Parc Científic de la UV	España	Universidad de Antioquia	Colombia
VALGENETICS	Parc Científic de la UV	España	INOVISA	Portugal
PSEUDODESIGN	Universidad Nacional Autónoma de México	México	Parc Científic de la UV	España

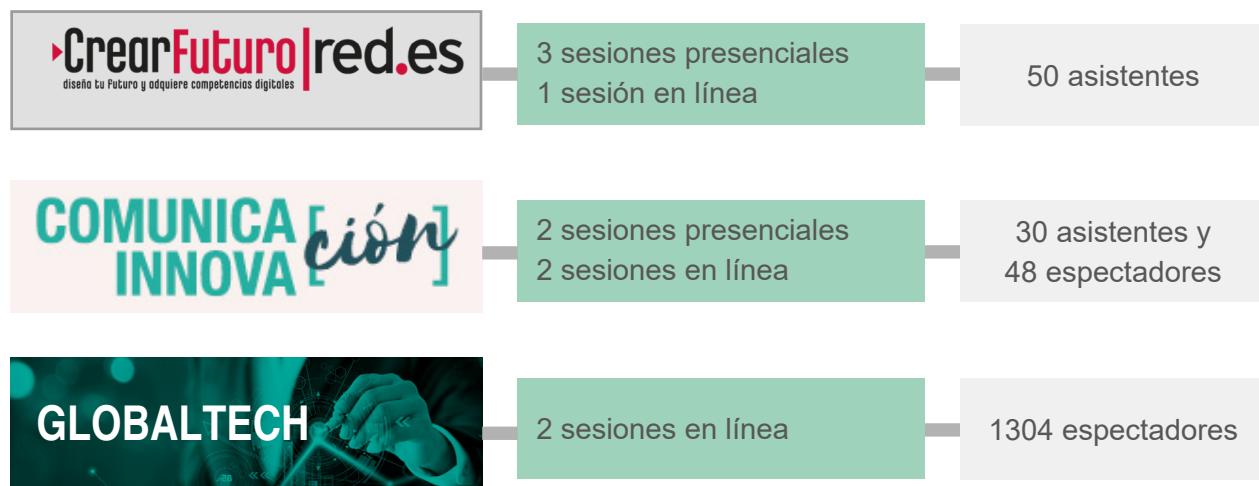
#### Solicitudes de incubadoras tramitadas por la FPCUV

EMPRESA	PARQUE CIENTÍFICO	PAÍS DE ORIGEN	PARQUE CIENTÍFICO DESTINO	PAÍS DE DESTINO
ZENIT	Universidad Federal de Rio Grande do Sul	Brasil	Parc Científic de la UV	España
BIOINCUBA	Universidad Cayetano Heredia	Perú	Parc Científic de la UV	España

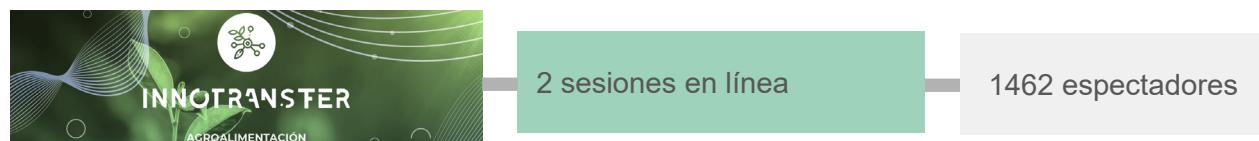
## EVENTOS Y JORNADAS

### EVENTOS Y JORNADAS ORGANIZADOS POR LA FPCUV

#### FORMACIÓN. 10 sesiones



#### IMPULSO DE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO. 2 sesiones



#### PRESENTACIONES. 1 sesión



#### DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA. 8 sesiones



## #livePCUV. 4 sesiones



4 sesiones en línea

903 espectadores

## EVENTOS. 2 celebraciones



Acto de entrega de los  
Premios X Aniversario

100 asistentes



Encuentro virtual especial  
para celebrar la Navidad

977 espectadores



**27 sesiones  
180 asistentes  
9494 espectadores**



## EVENTOS Y JORNADAS ORGANIZADOS POR EMPRESAS DEL PCUV

La reserva de salas de uso común del área empresarial del PCUV estuvo suspendida durante el periodo de confinamiento. Volvieron a estar disponibles a partir del 1 de junio, aunque se redujo su aforo al 30 % y su uso quedó limitado a dos turnos:

**turno de mañana (8:00 - 13:30 horas)**

**turno de tarde (15:00 - 20:00 horas)**

La empresa que haga uso de cualquiera de estas salas deberá disponer de un listado de las personas que accedan a estos espacios comunes, a fin de poder facilitar los contactos de las mismas a las autoridades sanitarias o servicios competentes en caso de detectar algún positivo por COVID-19.

Además, se puso a disposición de los y las usuarias dispensadores de gel hidroalcohólico para la limpieza y desinfección de manos.

### RESERVAS

**614**

Empresas PCUV



### HORAS OCUPADAS

**2256**

Empresas PCUV



## PARTICIPACIÓN EN REDES

La FPCUV forma parte de 8 asociaciones vinculadas a la transferencia de conocimiento e impulso al emprendimiento innovador. Son las siguientes:



## PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

### PREMIOS X ANIVERSARIO

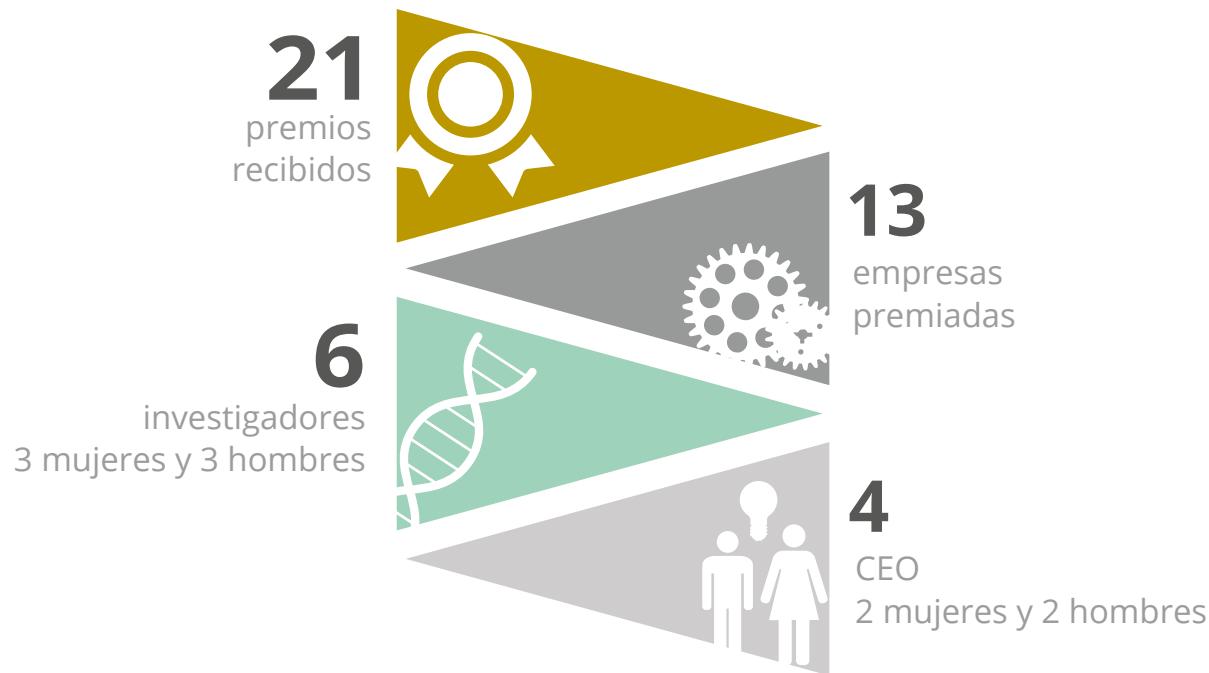
Con el fin de dar visibilidad a los cometidos de la Fundació Parc Científic Universitat de València, a través de los y las protagonistas que han formado parte de este proyecto en los últimos 10 años, la FPCUV entregó en 2020 los **PREMIOS 'X ANIVERSARIO'**, con el patrocinio del Banco Santander, uno de sus patronos fundadores.



### RELACIÓN DE EMPRESAS Y EMPRENDEDORES PREMIADOS

Objetivo (CATEGORÍA)	Premio	Empresa - Emprendedor/a
<b>(TRAYECTORIA Y COLABORACIÓN CON LA UV)</b>	Premio <i>Trayectoria de colaboración con la Universitat de València</i>	<b>UBE Corporation Europe</b>
	Premio <i>Empresa ejemplo de transferencia de derechos de propiedad industrial e intelectual</i>	<b>Laser Food 2007</b>
	Premio <i>Internacionalización</i>	<b>Kanteron Systems</b>
	Premio <i>Crecimiento y consolidación</i>	<b>IMEGEN</b>
	Premio <i>A la trayectoria emprendedora y directiva</i>	<b>María R. Albiach (CEO de ValGenetics)</b>
<b>(EN EXPANSIÓN)</b>	Premio <i>Startup emergente</i>	<b>Smart Induction Converter Technologies</b>
	Premio <i>Startup consolidada</i>	<b>Darwin Bioprospecting Excellence</b>
	Premio <i>Spin-off emergente</i>	<b>Doitplenoptic</b>
	Premio <i>Spin-off consolidada</i>	<b>EOLAB</b>
	Premio <i>A la trayectoria emprendedora y directiva</i>	<b>José Luis García (CEO de EpiDisease)</b>

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DE MIEMBROS DEL PCUV



**ICMol**

Reconocimiento como  
unidad de excelencia  
'María de Maeztu'

Premio Potencial Emprendedor para el  
proyecto Nanomem Tech

**PCUV**

Acreditación como  
Centro de Innovación Digital (DIH)



### RECURSOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS

#### SCSIE

Las empresas y entidades alojadas en el Parc cuentan con acceso preferente Servicio Central de Soporte a la Investigación Experimental de la Universitat de València (SCSIE). A todos ellos, el SCSIE prové de equipamiento e infraestructuras científicas así como el apoyo de su plantilla de técnicos especialistas. Entre las infraestructuras, destacamos los dos invernaderos del Servicio de Producción Vegetal, el animalario del Servicio de Producción y Experimentación Animal, el Laboratorio de Cultivos Celulares y Citometría de Flujo o la Planta Experimental de Acuarios, radicada en el Parc Cientific. Otros secciones son: Sección de Microscopía, Sección de difracción de rayos X (polvo y monocrystal), Espectrometría de masas, Espectroscopía atómica y molecular, Genómica, Proteómica y Resonancia Magnética Nuclear. Además se ofrecen los servicios del Taller de vidrio soplado y de Estadística. El SCSIE también integra la Unidad Central de Investigación de Medicina (UCIM), el Laboratorio de Radioactividad Medioambiental (LARAM) y el Social-Lab.

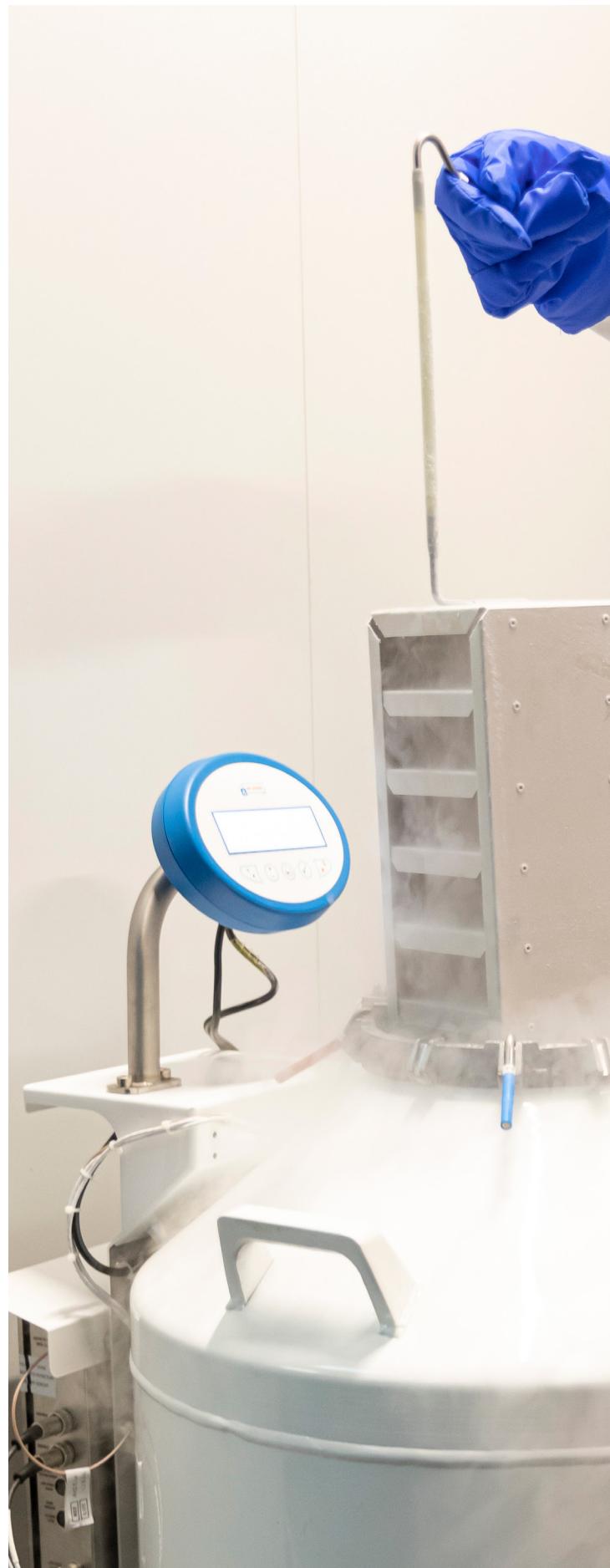
#### Tirant

La Universitat de València (UV) alberga el supercomputador Tirant, que está instalado en el campus de Burjassot y es gestionado por el Servei d'Informàtica (SIUV). El SIUV se encarga de gestionar tanto la citada infraestructura como el propio sistema (a nivel de hardware y de software). Su personal ofrece, además, el servicio de soporte al usuario. Tirant es un nodo de la Red Española de Supercomputación (RES). La RES ofrece sus recursos mediante un sistema de acceso abierto, común y competitivo. Se creó para responder a las necesidades de la comunidad científica y de negocios.

### TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

El actual Servicio de Investigación e Innovación (antes conocido como OTRI) es el instrumento del Vicerrectorado de Investigación y Política Científica, que potencia la cooperación y las relaciones entre los departamentos e institutos de investigación de la Universitat y las empresas e instituciones de su entorno, en lo referente a investigación y prestación de servicios técnicos de alto valor añadido.

Como estructura intermedia entre la universidad y la sociedad, se esfuerza en promover y catalizar las relaciones eficaces de intercambio de conocimiento aplicado a las necesidades de la sociedad industrial, social y de servicios, facilitando su transferencia.



## EMPLEO Y ATRACCIÓN DE TALENTO

UVocupació es un servicio de la Universitat de València que tiene como objetivo ayudar en la inserción laboral a todos los estudiantes y titulados de la institución académica y mejorar sus posibilidades profesionales. Además, posee una completa gama de servicios dirigidos a empresas y entidades, a los que tienen acceso preferente las instaladas en el Parc Científic. Entre ellos, destacan su agencia de colocación, el directorio de empresas, sus foros de empleo y su servicio de asesoramiento en materia de contratación.



## FORMACIÓN EN INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

UVemprén es una estrategia institucional de captación de talento universitario, formación en innovación y de validación de ideas y proyectos de importancia social, coordinada por el Vicerrectorado de Empleo y Programas Formativos a través de la Oficina de Políticas para la Excelencia. Entre los servicios específicos que se ofrecen a empresas y entidades del Parc Científic, destacan: la creación de aulas de emprendimiento, participación en los programas de mentoría institucionales dirigidos al estudiantado, participación en las ferias y foros de emprendimiento de los que forma parte UVemprén, participación en los programas y concursos institucionales, como el 5UCV Startup, participación en UVemprén Club y acceso a la información contenida en el Banco de Ideas y el banco de talento We Are del estudiantado que se ha formado con éxito en los programas de UVemprén.

## FORMACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO

La Fundación Universidad-Empresa de la Universitat de València (ADEIT) ejerce de punto de encuentro entre la Universitat de València y las empresas, a través de diferentes servicios. En el Área de Empleo las empresas y entidades pueden recibir a titulados y tituladas con becas de formación profesional práctica durante un periodo de seis meses a dos años y el servicio de E-learning ofrece aprendizaje en línea. Las empresas y entidades se pueden servir del Aula Virtual de ADEIT para organizar sus cursos de formación en línea y pueden inscribirse en los congresos, seminarios, jornadas organizados por esta entidad.

## SERVICIO DE DEPORTES EN LOS CAMPUS DE BURJASSOT-PATERNA Y TARONGERS

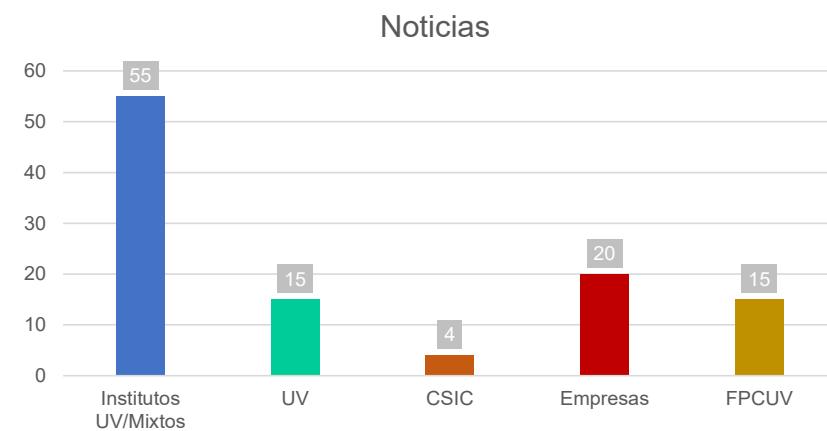
La FPCUV ha acordado con la Universitat de València el uso de instalaciones deportivas y el acceso a las clases de educación física por parte de las empresas del PCUV, que contarán con las condiciones preferentes que tiene la comunidad universitaria en los campus de Burjassot y de Tarongers.

La promoción y visibilidad del Conocimiento, de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación que se genera en el PCUV, así como de la actividad empresarial innovadora que se desarrolla a través de sus dos áreas, la Científico-Académica y la Empresarial, es una de las misiones de la FPCUV. Dentro del contenido publicado en 2020, destacan especialmente las noticias protagonizadas por miembros del Parc Científic en torno a la prevención y diagnóstico de la COVID-19. Los diferentes canales de comunicación de la FPCUV son:

### Noticias web y notas de prensa

Todas las noticias y notas de prensa que se han difundido en 2020 se encuentran disponibles en la sección Noticias y Agenda de la web del PCUV.

Paralelamente, la FPCUV -que cubre las noticias del Área Empresarial y del IATA-CSIC- y el gabinete de prensa de la UV -que difunde las del Área Científico-Académica- envían a su agenda de medios de comunicación generalistas y especializados aquellos temas que consideran que tendrán repercusión mediática.



#### CORONAVIRUS PANDEMIA

### La UV realizará 1.200 pruebas PCR diarias para el diagnóstico de la COVID-19

EFE | València | 21 may. 2020



Una sanitaria tras realizar a una persona una prueba de prevalencia. EFE/Carlos Barba/Archivo



El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) ha capacitado el servicio de diagnóstico de la COVID-19 por PCR puesto en marcha por la Universitat de València (UV) y la empresa biotecnológica Epidisease, lo que permitirá a su laboratorio, con capacidad para analizar 1.200 muestras virales diarias, dar servicio a la Conselleria de Sanidad en el análisis de muestras procedentes de los hospitales valencianos.

#### Empresas biotecnológicas donan 2.500 bastoncillos, material reactivo, guantes y batas

Valencia Plaza



26/05/2020 - VALENCIA (EP) Las empresas Darwin Biotecnología, Ecoline, Saigobiotec, Scherckel y Tepisense, en su mayoría valencianas, han donado 2.500 kitspon (bastoncillos) y material reactivo para PCR y qPCR al Hospital Arnau de Vilanova de Valencia. También han suministrado guantes, batas y alcohol para los servicios sanitarios y de vigilancia del Ayuntamiento de Petrer (Alicante).



#### EL PAN BAJO EL MICROSCOPIO

### Zoom sobre los microorganismos que habitan la masa madre



La cita: en el laboratorio del Parc Científic. Los convocados: el panadero Félix Machí y los microbiólogos de Darwin. Así se trabaja con las levaduras entre probetas para hacer el pan

Almudena Ortízo | 30/10/2020 | ② 10 min, 46 seg



## Contenido audiovisual



### Youtube

Visualizaciones: **22.032**

Nuevas secciones: **2** (#Sabías y I+D+i PCUV)

Suscriptores: **+239** (+469% respecto a 2019)

Duración media de las visualizaciones: **4:35**

### IGTV

Contenido audiovisual creado en 2020: **21 vídeos**

Vídeos más exitosos de las principales secciones:

#Sabías Cómo se hace una PCR (3445 reproducciones)

#UnDíaCon...Neval (778 reproducciones)

#MasaMadre en polvo e instantánea (447 reproducciones)

#LivePCUV con José María Lagaron (497 reproducciones)

FormaciónPCUV| Cuéntalo con un vídeo (145 reproducciones)

## Redes sociales

### Audiencia

Número de seguidores en cada red social. En total en 2020, **5.117** seguidores, mientras que en 2019 se registraron 2.719.



LinkedIn	
2019	456
2020	1999



Instagram	
2019	503
2020	873



Twitter	
2019	1149
2020	1496



Página de Facebook	
2019	61
2020	749

**898** publicaciones compartidas  
**6.546** interacciones  
**1.086** veces compartido  
**172.198** impresiones

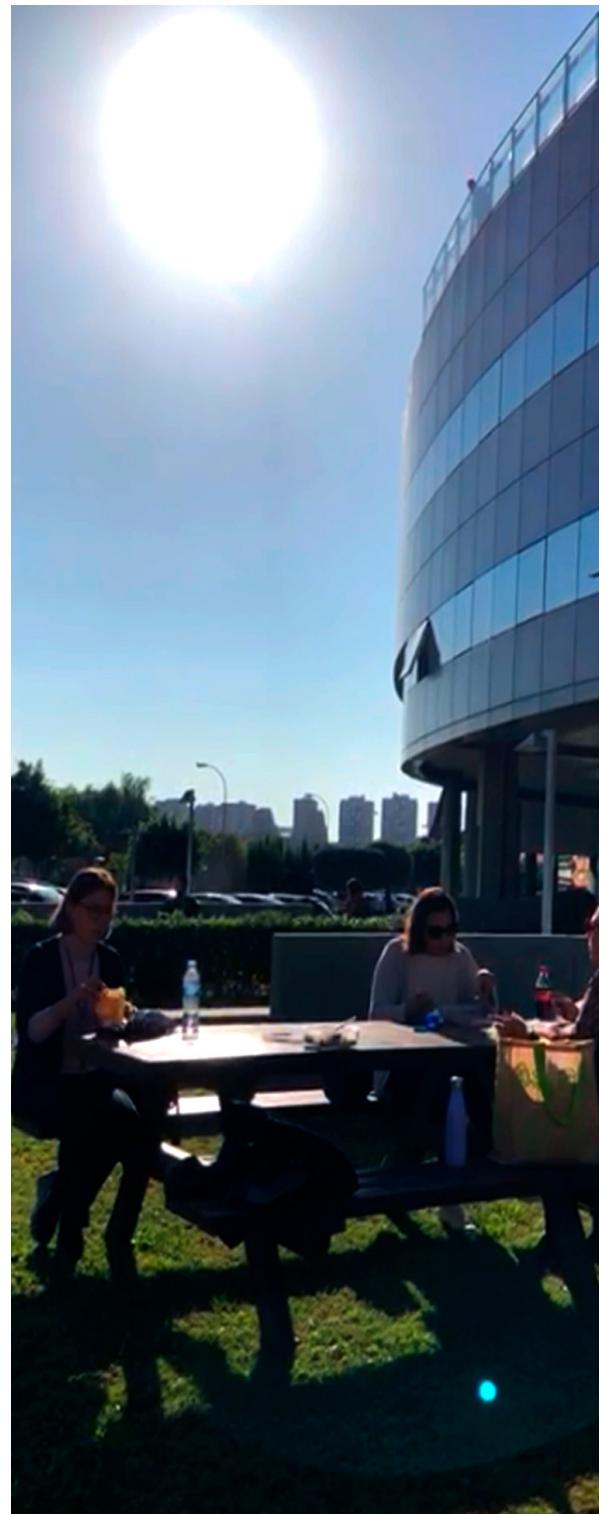
Desde que la Organización Mundial de la Salud declarara el pasado 30 de enero de 2020 la crisis sanitaria provocada por la COVID-19 como emergencia de salud pública de carácter internacional, y confirmara el 11 de marzo que dicho brote se había convertido en pandemia, el Gobierno de España ha ido adoptando un importante elenco de disposiciones normativas de carácter extraordinario, entre la que destaca por su excepcionalidad, el Real Decreto 463/2020 de 14 de marzo de 2020 por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19.

Esta normativa ha supuesto para la FPCUV, la necesidad de adoptar una serie de medidas, entre las que destacaremos:

### 1. Implantación de medidas de prevención y seguridad en el Área Empresarial

La Fundació Parc Científic Universitat de València puso desde el primer momento a disposición de las personas que en ella trabajan, y de forma ininterrumpida en el tiempo, todo el material necesario (mascarillas, guantes y termómetros principalmente) para mejorar la seguridad y la prevención, implantando turnos de teletrabajo. Se elaboró un **Plan de Prevención, Actuación y Contingencia** frente al Coronavirus (COVID19) con el Servicio de Prevención de la FPCUV.

- Se realizaron también, de acuerdo con el Servicio de Prevención de la FPCUV, **pruebas serológicas** a todo el personal de la Fundació **y cursos COVID-19** para el trabajo en oficinas y despachos, (Valora Prevención).
- La FPCUV editó una **Guía de recomendaciones y medidas de seguridad COVID-19** para las empresas del PCUV y para sus trabajadores/as. Se trata de una guía de buenas prácticas en espacios de trabajo y zonas comunes del Área Empresarial para prevenir los contagios.
- Se han realizado **campañas de sensibilización y de información** de forma continua dirigidas a todas las personas de las empresas que desarrollan su actividad profesional en el Área Empresarial del PCUV.
- Para garantizar las medidas de higiene que requiere la prevención contra la pandemia, se han distribuido **dispensadores de gel hidroalcohólico** en todos los espacios de uso común.
- El Ayuntamiento de Paterna puso a disposición de la FPCUV una remesa de mascarillas para uso de las personas que desarrollaban su actividad en la Fundación.
- Se han habilitado **zonas de picnic al aire libre** con mobiliario de exterior y se han rotulado carteles con instrucciones para la prevención y seguridad de las personas.
- Se han instalado **mamparas separadoras de metacrilato** tanto en la recepción como en todos los Semilleros de Empresas, espacios de *coworking*, de Burjassot-Paterna y Tarongers, para garantizar la seguridad en función del mantenimiento de la distancia interpersonal.
- Se ha restringido el uso de los espacios comunes (salas de reuniones auditorio, etc.) y limitado su aforo.





#### Colaboración en la recogida de material sanitario para las AAPP

Cinco empresas ubicadas en el Parc Científic de la Universitat de València ofrecieron diferentes materiales de prevención y de diagnóstico COVID. Se trata de Darwin Bioprospecting Excellence, Seqplexing, Sabartech, Inceinnmat y Epidisease, en su mayoría firmas biotecnológicas.

La FPCUV se ocupó de coordinar que este acopio de material se pusiera en manos de la Conselleria de Sanidad, que distribuyó el lote entre el Hospital Arnau de Vilanova de València y el Ayuntamiento de Paterna. Este consistorio requirió equipos de protección individual para el personal de sus 7 centros sanitarios, así como para sus agentes de policía, protección civil y voluntarios. Tanto la Conselleria como el Ayuntamiento hicieron llegar a la FPCUV cartas de agradecimiento por el material donado.

#### Celebración de las sesiones de los órganos de Gobierno y de Administración de las fundaciones por medios telemáticos

Esto dio lugar a que el Pleno del Patronato de la FPCUV acordara la modificación del art. 23 de los Estatutos de la Fundació, relativo al “Régimen de reuniones del Patronato”, introduciendo la posibilidad de celebrar dichas reuniones mediante multiconferencia telemática, videoconferencia o sistemas análogos.

#### Ampliación de los plazos de formulación y aprobación de las cuentas anuales en función de la finalización del estado de alarma

El Pleno del Patronato de la FPCUV aprobó las cuentas anuales correspondientes al ejercicio 2019 en la sesión del 8 de junio de 2020, celebrada telemáticamente.

#### Suspensión de los plazos y de la tramitación de los procedimientos administrativos

En el caso de la FPCUV, esta medida tiene especial incidencia, tanto para los plazos concedidos para la ejecución y justificación de proyectos con cargo a ayudas públicas; como para los plazos inherentes a los procedimientos de contratación pública de bienes, servicios y suministros.

#### Efectos en el ámbito de la contratación pública

Se han adoptado medidas *ad hoc* que se aplican con carácter preferente, teniendo en cuenta la naturaleza del contrato, la FPCUV ha analizado la situación de todos los contratos de bienes, suministros y servicios en vigor, aplicando, en caso necesario, las medidas pertinentes de acuerdo con lo previsto en las disposiciones legales.

# INFORMACIÓN ECONÓMICA

## BALANCE DE SITUACIÓN Y CUENTA DE RESULTADOS

FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC UNIVERSITAT DE VALÈNCIA BALANCES ABREVIADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y 2019 (expresados en euros)			
ACTIVO	Notas de la memoria	2020	2019
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>5.524.103,44</b>	<b>5.681.884,28</b>
Inmovilizado intangible	5	<b>5.249.603,45</b>	<b>5.430.723,47</b>
Inmovilizado material	6	<b>116.999,99</b>	<b>100.160,81</b>
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material		116.999,99	100.160,81
Inversiones en entidades del grupo y asociadas a largo plazo		<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>
Inversiones financieras a largo plazo		<b>156.500,00</b>	<b>150.000,00</b>
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>2.626.422,38</b>	<b>2.265.306,36</b>
Usuarios y otros deudores de la actividad propia	7, 9	<b>206.569,05</b>	<b>191.849,06</b>
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	7	<b>298.514,88</b>	<b>204.660,83</b>
Deudores varios		298.514,88	204.660,83
Inversiones financieras a corto plazo	7	<b>650.000,00</b>	<b>600.000,00</b>
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		<b>1.471.338,45</b>	<b>1.268.796,47</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>8.150.525,82</b>	<b>7.947.190,64</b>

FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC UNIVERSITAT DE VALÈNCIA BALANCES ABREVIADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y 2019 (expresados en euros)			
PASIVO	Notas de la memoria	2020	2019
<b>PATRIMONIO NETO</b>		<b>7.728.915,09</b>	<b>7.605.832,02</b>
Fondos propios		<b>2.479.311,64</b>	<b>2.175.108,55</b>
Dotación Fundacional	10	<b>150.000,00</b>	<b>150.000,00</b>
Dotación Fundacional	10	150.000,00	150.000,00
Reservas		<b>2.025.108,55</b>	<b>1.604.405,37</b>
Otras reservas		2.025.108,55	1.604.405,37
Excedentes de ejercicios anteriores		-	-
Excedente del ejercicio		<b>304.203,09</b>	<b>420.703,18</b>
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	15a)	<b>5.249.603,45</b>	<b>5.430.723,47</b>
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>83.122,00</b>	<b>26.622,00</b>
Deudas a largo plazo	8	<b>83.122,00</b>	<b>26.622,00</b>
Otras deudas		83.122,00	26.622,00
<b>PASIVO CORRIENTE</b>		<b>338.488,73</b>	<b>314.736,62</b>
Deudas a corto plazo	8	<b>114.195,03</b>	<b>109.426,25</b>
Otras deudas		114.195,03	109.426,25
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar		<b>224.293,70</b>	<b>205.310,37</b>
Proveedores		-	-
Otros acreedores		188.257,70	205.310,37
Periodificaciones a corto plazo		36.036,00	
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>		<b>8.150.525,82</b>	<b>7.947.190,64</b>

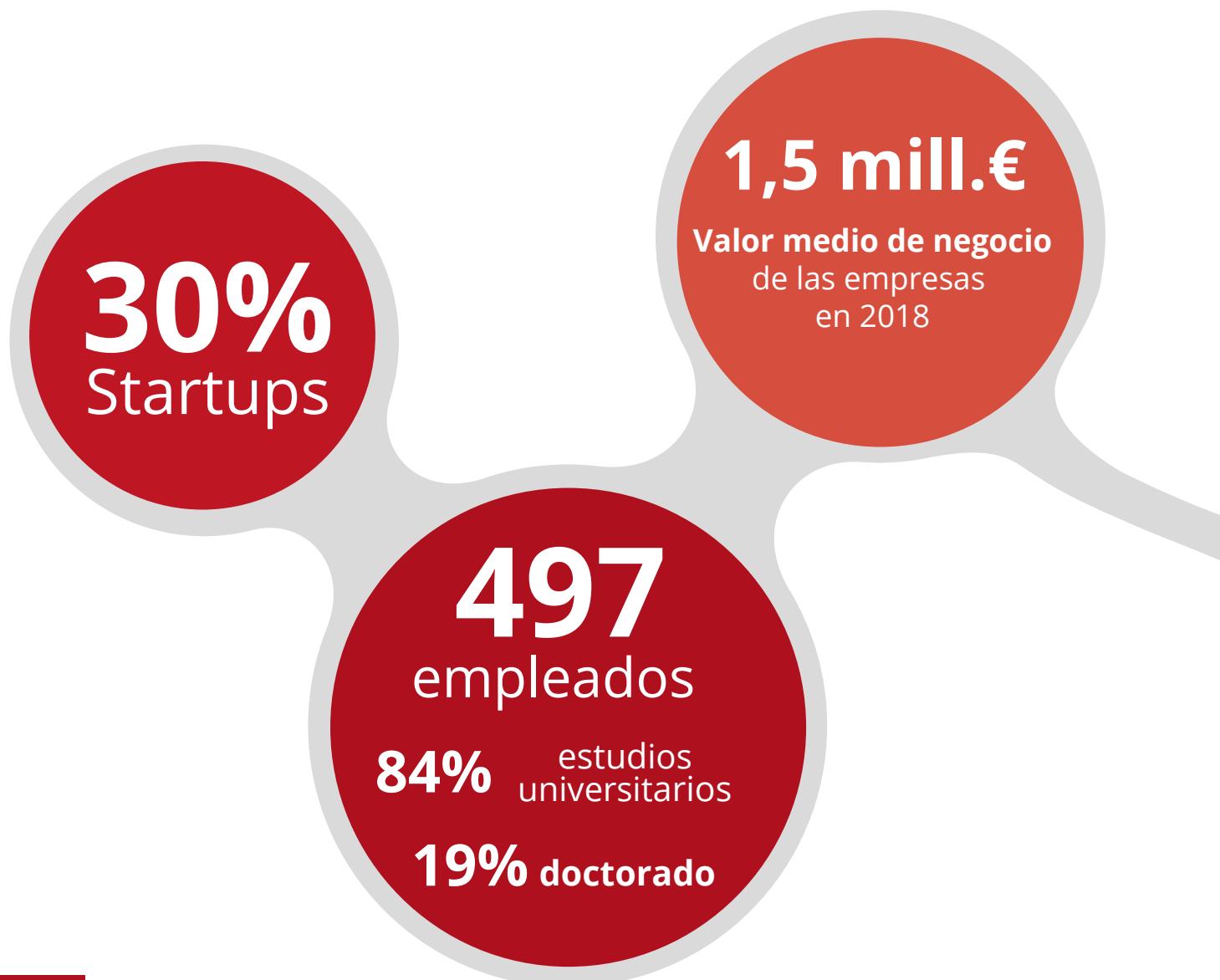
**FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC UNIVERSITAT DE VALÈNCIA**  
**CUENTAS DE RESULTADOS ABREVIADAS CORRESPONDIENTES A LOS EJERCICIOS ANUALES**  
**TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019 (expresadas en euros)**

CUENTA DE RESULTADOS	Notas de la memoria	2020	2019
<b>Ingresos de la actividad propia</b>	12a)	<b>306.539,46</b>	<b>209.649,01</b>
Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones		35.000,00	
Subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio		306.539,46	209.649,01
<b>Otros ingresos de la actividad</b>	12b)	<b>1.484.103,94</b>	<b>1.522.044,28</b>
<b>Gastos de personal</b>		<b>-572.926,44</b>	<b>-498.110,47</b>
Sueldos, salarios y asimilados		-458.279,25	-393.090,49
Cargas sociales		-114.647,19	-105.019,98
<b>Otros gastos de la actividad</b>	12d)	<b>-893.265,11</b>	<b>-794.651,67</b>
<b>Amortización del inmovilizado</b>	5, 6	<b>-207.123,07</b>	<b>-204.145,90</b>
Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al excedente del ejercicio	15	<b>181.120,02</b>	<b>181.120,02</b>
Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado		-	-
Deterioros y pérdidas	5	-	-
Otros resultados		-30.000,00	4.261,09
<b>EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD</b>		<b>303.448,80</b>	<b>420.166,36</b>
<b>Ingresos financieros</b>		<b>754,29</b>	<b>536,79</b>
<b>Gastos financieros</b>		-	-
<b>EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS</b>		<b>754,29</b>	<b>536,82</b>
<b>EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS</b>		<b>304.203,09</b>	<b>420.703,18</b>
<b>VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO</b>		<b>304.203,09</b>	<b>420.703,18</b>
<b>INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO</b>			
Subvenciones recibidas	15a)	-181.120,02	898.838,21
Donaciones y legados recibidos			
<b>VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO NETO</b>		<b>-181.120,02</b>	<b>898.838,21</b>
<b>RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO</b>			
Subvenciones recibidas	15a)	-181.120,02	-181.120,02
Donaciones y legados recibidos	15a)	0,00	0,00
<b>VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO</b>		<b>-181.120,02</b>	<b>-181.120,02</b>
<b>VARIACIONES DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO</b>		<b>-181.120,02</b>	<b>717.718,19</b>
<b>RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO</b>		<b>123.083,07</b>	<b>1.138.421,37</b>

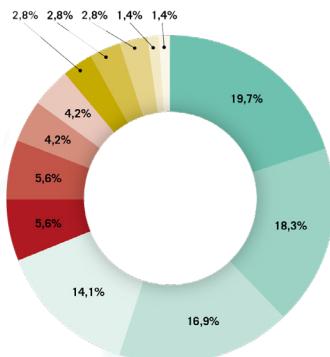
# LAS EMPRESAS

PRINCIPALES RESULTADOS DEL INFORME PIDE 2019

El PCUV se ha consolidado en estos últimos años como un ecosistema de innovación, catalizador de la economía valenciana basada en el conocimiento e intensiva en tecnología. El resultado contable total en 2018 de las empresas que se ubican actualmente en el parque -sin tener en cuenta las dos empresas con mayor volumen de negocio- asciende para el año 2018 a casi 69 millones de euros. Es posible acceder al perfil singular de las empresas del Parc y a todos los datos de la encuesta realizada aquí.



La mayor parte de las empresas instaladas en el PCUV, el 79,2 %, no pertenece a ningún grupo empresarial. De las 11 empresas que forman parte de un grupo, 7 de ellas cuentan con la sede central en España, 3 en Estados Unidos y 1 en Japón.



Cuatro sectores concentran prácticamente el 70 % de las empresas: 'Agroalimentación-Biotecnología', 'Medicina y Salud', 'Información, Informática y Telecomunicaciones' e 'Ingeniería, Consultoría y Asesoría'.

- Información, informática y telecomunicaciones
- Biotecnología agroalimentaria
- Ingeniería, consultoría y asesoría
- Medicina y salud
- Biotecnología médica
- Industrial

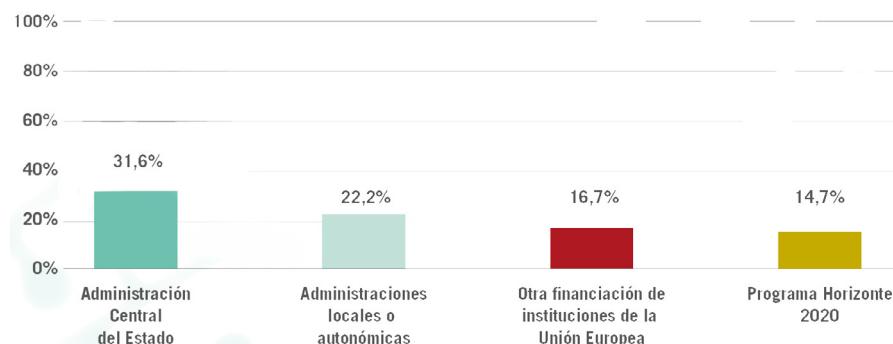
**107 Patentes**  
solicitadas  
**95 Patentes**  
concedidas  
**93 Patentes**  
de explotación

El 35 % de las empresas destinan más del 50 % de su presupuesto a Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) y el 77,1 % de las empresas encuestadas han realizado actividades internas de I+D+i en el período 2017-2018.

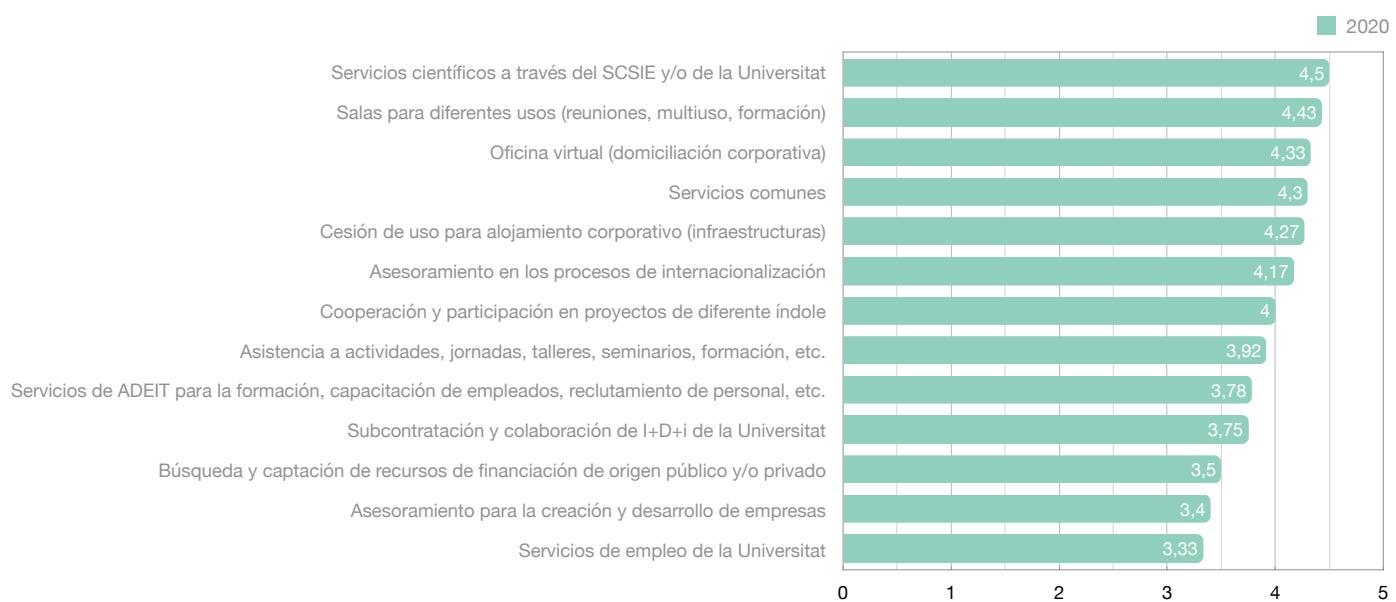
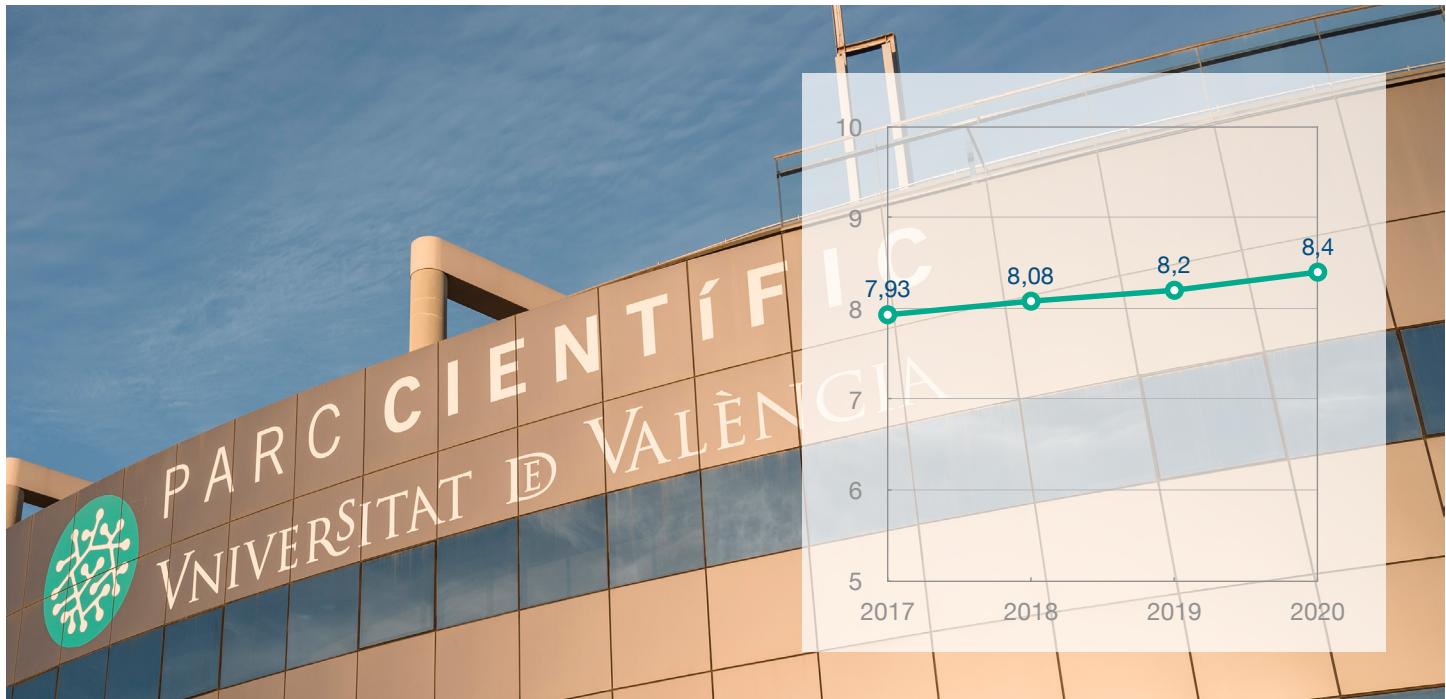
**20%**  
mujeres directivas  
en las empresas

Casi el 50% de las empresas del PCUV se han instalado en el ecosistema de innovación de la Universitat en los últimos 4 años. El 18,2 % corresponde a las empresas más longevas, que se instalaron en un plazo que varía entre 8-11 años.

El 32,7 % ha recibido ayudas públicas por parte de las administraciones públicas.



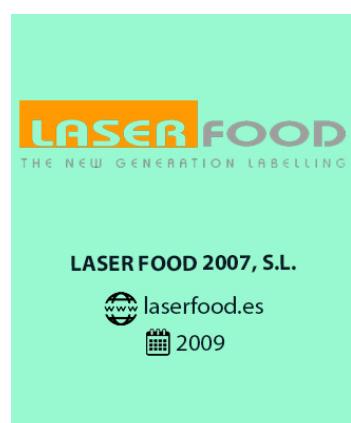
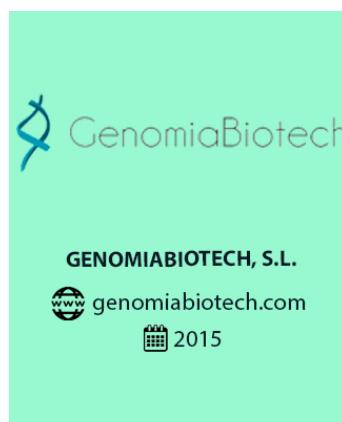
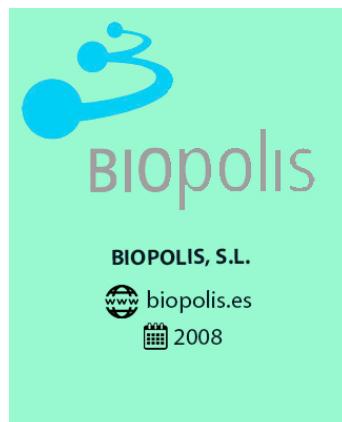
## PERCEPCIÓN Y VALORACIÓN DEL PCUV



# ANEXO

EMPRESAS INSTALADAS EN EL PCUV EN 2020

## Agroalimentación-Biotecnología





LIFESEQUENCING, S.L.

[www.lifesequencing.com](http://lifesequencing.com)

2008



MANDARA PHARMA, S.L.

[www.mandarapharma.com](http://mandarapharma.com)

2020 - 2020

NEVAL  
More than Labs

NEVAL GRUPO FARMALENT, S.L.

[www.ne-val.com](http://ne-val.com)

2017



Q'OMER BIOACTIVE  
INGREDIENTS, S.L.

[www.qomer.eu](http://qomer.eu)

2014



REAKIRO IBERICA, S.L.

[www.reakirolabs.com/es/](http://reakirolabs.com/es/)

2016 - 2020



VALGENETICS, S.L.

[www.valgenetics.com](http://valgenetics.com)

2013



XENOBIOTICS, S.L.

[www.xenobiotics.es](http://xenobiotics.es)

2014

## Biotecnología



ARTHEX BIOTECH

[www.arthexbiotech.com](http://arthexbiotech.com)

2019



HORIZON RESEARCH LAB

[www.greendyes.eco](http://greendyes.eco)

2019



SEQUENCING MULTIPLEX, S.L.

[www.seqplexing.com](http://seqplexing.com)

2014



ZERODOS BREEDING, S.L.

2019

## Centros Tecnológicos e I+D



DOITPLENOPTIC, S.L.

[www.doitplenoptic.com](http://doitplenoptic.com)

2019



EIXAM ESTUDIS  
SOCIOLOGICS, S.L.

[www.eixam.es](http://eixam.es)

2017



EOLAB SPAIN, S.L.

[www.eolab.es](http://eolab.es)

2007



FUNDACION CANNA

[www.fundacion-canna.es](http://fundacion-canna.es)

2013

## Electrónica



ANALOG DEVICES, S.L.

[www.analog.com](http://analog.com)  
2015



BERNEKER & RAINER  
AUTOMATIZACION  
INDUSTRIAL, S.L.U.

[www.br-automation.com](http://br-automation.com)  
2015



SMART INDUCTION  
CONVERTER TECHNOLOGIES  
S.L.

[www.sictechinduction.com](http://sictechinduction.com)  
2017



WÜRTH ELEKTRONIKS, S.L.

[www.we-online.com](http://we-online.com)  
2018

## Energía y Medio Ambiente



Climate-KIC

EIT CLIMATE KIC, S.L.  
[www.climate-kic.org](http://climate-kic.org)  
2016



GENIA GLOBAL ENERGY  
SOLUTIONS, S.L.  
[www.geniaglobal.com](http://geniaglobal.com)  
2010



TOHACON, S.L.  
[www.tahacon.com](http://tahacon.com)  
2014



YASED, S.L.  
2020

## Formación-RRHH



EDUK10  
[www.eduK10.es](http://eduK10.es)  
2013



ASOCIACIÓN  
EUROPIMPULSE NETWORK  
[www.europimpulse.com](http://europimpulse.com)  
2010



LEARNING FROM  
INFORMATION EXPERIENCE,  
S.L.  
[www.livingfordata.com](http://livingfordata.com)  
2014

# Ingeniería, Consultoría y Asesoria



ACUSTICA INECAV, S.L.P.  
[www.inecav.com](http://www.inecav.com)  
 2010



AGROINDUSTRIAL  
ASESORES, S.L.  
[agroindustrialasesores.com](http://agroindustrialasesores.com)  
 2013



AMARANTO ASESORES DE  
GESTIÓN, S.L.U.  
[amarantoag.com](http://amarantoag.com)  
 2012



ASESORIA CO2ZERO, S.L.  
[co2zero.es](http://co2zero.es)  
 2013



DISEÑO E INNOVACIÓN  
TÉCNICA, S.L.  
[diinte.es](http://diinte.es)  
 2015



GRUPO BIA INGENIERIA  
PREVENCIÓN, S.L.  
[grupobia.com](http://grupobia.com)  
 2015



IMTRAG SERVICIOS, S.L.  
[imtrag.net](http://imtrag.net)  
 2011 - 2020



ITAI, ASESORES &  
CONSULTING, S.L.  
[itai.es](http://itai.es)  
 2010



MOBILIZA CONSULTING, S.L.  
[mobiliza.net](http://mobiliza.net)  
 2016



MOV MARKETING, S.L.  
[marketingonlinevalencia.com](http://marketingonlinevalencia.com)  
 2012

## Industrial



INNCEINNMAT, S.L.  
[ceinnmat.com](http://ceinnmat.com)  
 2013

## Materiales y Nanotecnología



POROUS MATERIALS FOR  
ADVANCED APPLICATIONS,  
S.L.  
 2018

# Medicina y Salud



ALFREDO MONTORO  
SORIANO, S.L.U.

doctoralfredomontoro.es

2014 - 2020



ALOTERRANEO, S.L.

verasalut.es

2020



Bemygene®  
HEALTH COMPANY

BMG LABORATORIOS  
SPAIN, S.L.

bemygene.com

2015



BEST WORLD PRIVATE,  
S.L. (LABORATORIOS  
NECENTI)

necenti.com

2020



BINARTIS GENOMICA, S.L.

binartis.com

2020 - 2020



2052 E-PROJECTS, S.L.

cultivarsalud.com

2012



DAWAKO MEDTECH, S.L.

dawako.es

2018



EMMA PHARMACEUTICAL

emmapharma.com

2020



EPIDISEASE, S.L.

epidisease.com

2015



GLAXOSMITHKLINE, S.A.

gsk.es

2013



INSTITUTO DE MEDICINA  
GENÓMICA, S.L.

imegen.es

2009



INTEGRAL RESEARCH  
GROUP, S.L.

irgdental.com

2019



IONCLINICS & DEIONICS,  
S.L.

electrolisisterapeutica.com

2016 - 2020



KANTERON SYSTEMS, S.L.

kanteron.com

2018



MENDEL'S BRAIN, S.L.

mendelsbrain.com

2020



OVERGENES, S.L.

overgenes.com

2018



PORIB GESTIÓN EFICIENTE  
SALUD, S.A.

[www.porib.com](http://porib.com)  
2012



PROJECTES I SERVEIS R+D,  
MES D, S.L.

[www.proiser.com](http://proiser.com)  
2010



SABARTECH, S.L.

[www.overgenes.com](http://overgenes.com)

2018



SANTA BARBARA SMART  
HEALTH, S.L.

[www.freseniusmedicalcare.com](http://freseniusmedicalcare.com)  
2016



WORLDPHARMA BIOTECH,  
S.L.

[www.worldpharma.eu](http://worldpharma.eu)  
2018

## Otros



QUIBEKA INNOVA, S.L.

[www.qbbikes.com](http://qbbikes.com)  
2012

## Química



INTENANOMAT, S.L.

[www.intenanomat.es](http://intenanomat.es)  
2010



UBE CHEMICAL, S.A.U.

[www.ube.es](http://ube.es)  
2014

## Servicios Avanzados



EL CALEIDOSCOPIO,  
PROYECTOS DE CIENCIA Y  
CULTURA, S.L.

[www.elcaleidoscopio.com/wp/](http://elcaleidoscopio.com/wp/)  
2019 - 2020



CULTURA LINK

[www.culturalink.net/es/](http://culturalink.net/es/)  
2019



ENCAMINA, S.A.

[www.encamina.com](http://encamina.com)  
2019 - 2020

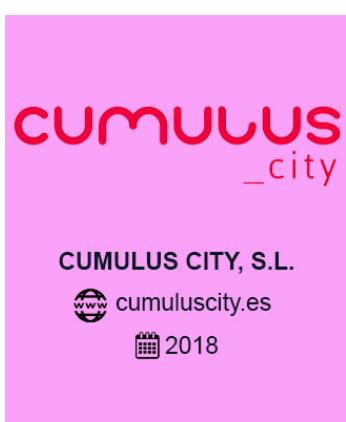


INTELLIGENT MONITORING  
SYSTEMS DRONES, S.L.

[www.imsdrones.com](http://imsdrones.com)  
2019



## TIC





NOTHINGBUTNET, S.L.

[www.nbn23.com](http://nbn23.com)

2015

# Pulpo.

PULPO SOFTWARE, S.L.

[www.pulpoapp.com](http://pulpoapp.com)

2020



RED HAT Inc.

[www.redhat.com/en/global/spain](http://redhat.com/en/global/spain)

2018



TECH DEVISERS, S.L.

[www.techdevisers.com](http://techdevisers.com)

2020



TFL CONSULTORIA Y  
PROYECTOS DE OCIO, S.L.

[www.famliiday.com](http://famliiday.com)

2020

# Way2 ecommerce

WAY2 CLOUD, S.L.

[www.way2ecommerce.com](http://way2ecommerce.com)

2018



WEB EVOLUTIVE BUSINESS  
SOFTWARE, S.L.

[www.evolutivesoftware.com](http://evolutivesoftware.com)

2011



PARC CIENTÍFIC  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA