

Memoria 2020

FUNDACIÓN CIUDAD POLITÉCNICA DE LA INNOVACIÓN



Fundación CIUDAD POLITÉCNICA DE LA INNOVACIÓN

Parque Científico en Red de la UPV

MENSAJE DEL PRESIDENTE



Estimados amigas y amigos,

Un año más, y especialmente es este 2020, y a pesar de la crisis sanitaria, tengo la satisfacción de presentar los resultados del trabajo en tiempos de pandemia de la Fundación de la Comunitat Valenciana Ciudad Politécnica de la Innovación, entidad de gestión del parque científico de la Universitat Politècnica de Valencia.

Las actividades presentadas en esta memoria muestran el esfuerzo en innovación desarrollado bajo el estado de alarma y con el compromiso de la Fundación con la generación de desarrollo social y económico en nuestro entorno mediante el conocimiento. Estos resultados son fruto de una estrategia compartida con la Universitat Politècnica de València como repositorio de conocimiento y talento sobre el que proyectar resultados que generen impacto socioeconómico. Una importante tarea es el estímulo de la relación entre la generación de conocimiento y el tejido empresarial y social mediante acciones en el ámbito de la transferencia, difusión, emprendimiento e innovación, protagonizadas por los agentes que se ubican y se relacionan con nuestro parque científico Ciudad Politécnica de la Innovación.

Quisiera destacar las actividades desarrolladas en colaboración y coordinación con las unidades UPV al servicio de la innovación y también las desarrolladas con otros agentes del sistema valenciano de innovación, en particular la Red de Parques Científicos Valencianos. Avanzando en una mayor y mejor coordinación multiplicamos nuestra contribución a la innovación. Cada vez más la universidad contribuye al desarrollo del entorno, la mejora de las personas y de la sociedad, donde la innovación juega un papel muy importante.

Mi más sincero agradecimiento por vuestro compromiso y dedicación durante 2020 y os animo a seguir con el mismo entusiasmo durante 2021.

ÍNDICE

1. Gobierno y estrategia

- -Estructura de gobierno y gestión -Planteamiento estratégico
- 2. Gestión de espacios y atención usuarios
 - -Atención a las estructuras de investigación UPV
 - -Atención a las empresas ubicadas en el Parque Científico

3. Impulsar el conocimiento y emprendimiento

- -Apoyo y gestión de encuentros, jornadas y eventos.
- -Acciones conjuntas rePCV
- -Acciones individuales CPI
- -Programa Akademia
- -Promover la presencia en Internet y comunidades digitales

4. Potenciar el sistema de generación y transferencia de conocimiento UPV

- -Financiación H2020 CPI2020
- -Innotransfer
- -Match UPV
- -Jornada UPV Innovación





1. Gobierno y estrategia | Estructura de gobierno y gestión

Patronato

Vocal, secretario:

Presidente: Francisco José Mora Mas

Vicepresidenta Primera: Mónica Bragado Cabeza

Vicepresidente Segundo: José Esteban Capilla Romá

Vocal: Salvador Francisco Navarro Aljibe

Fernando Javier Conesa Cegarra

Vocal: Juan Francisco Juliá Igual

Vocal: Salvador Coll Arnau





1. Gobierno y estrategia | Estructura de gobierno y gestión



Equipo de Gestión

Director: Salvador Coll Arnau

Personal Administrativo: Guadalupe Fernández Casas Inmaculada Cano García

Personal Técnico: Laia Bielsa Ferrando

Miguel Caballero Andrés Adrián Escardino Malva Ana-Cruz García Belenguer

Irene Jiménez Arribas Alicia Martínez Monteserín

Rosario Sanchis Font

1. Gobierno y estrategia

1. Gobierno y estrategia | Planteamiento estratégico

La Fundación CPI opera según los siguientes objetivos y actividades:

Gestionar los espacios de la CPI y atender a sus usuarios

- Gestión de los espacios comunes.
- Coordinación de la prestación de servicios de la UPV a los usuarios de la CPI.
- · Gestión de la incubadora de empresas.
- Promoción de la CPI para la ubicación de laboratorios corporativos.
- Gestión de la presencia de las empresas en la CPI.

Mejorar el conocimiento de la CPI

- Realización de jornadas y encuentros informativos.
- Gestión del círculo empresarial CPI.
- Atención a visitas institucionales y corporativas de la UPV.
- Divulgación de la CPI entre la comunidad universitaria.
- Generación de notas de prensa, artículos y entrevistas sobre temas relacionados con la CPI.
- Gestión de la presencia en Internet de la CPI: web corporativa, redes sociales y plataformas en internet de otros organismos y colaboradores).

Apoyar al sistema de generación y transferencia de conocimiento de la UPV

- Diagnóstico, soporte e impulso de la innovación en el tejido empresarial
- Apoyo a la comercialización de resultados de investigación de la UPV
- Apoyo a los investigadores UPV para aumentar su presencia en proyectos europeos H2020 – CPI2020
- Apoyo al sistema de creación de empresas de la UPV
- Apoyo a los centros de investigación UPV en jornadas y eventos





2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios

La Fundación CPI atiende a las estructuras de investigación UPV y a las empresas alojadas y presentes en el parque en tareas de gestión e interfaz con los servicios de la universidad.

En este ámbito, a lo largo de 2020 la Fundación CPI ha gestionado un total de facturación de más de 280.000 € a las 47 empresas alojadas en el parque, 442 reservas de espacios para eventos de institutos y empresas, y ha alcanzado incrementar las diversas comunidades digitales de seguidores con casi 2.000 nuevos seguidores en el total de los 7 canales en redes sociales.

Con respecto a las acciones de servicios con las empresas alojadas se han llevado 55 de mantenimiento, 40 de seguridad, 16 de infraestructuras y 456 acreditaciones UPV.

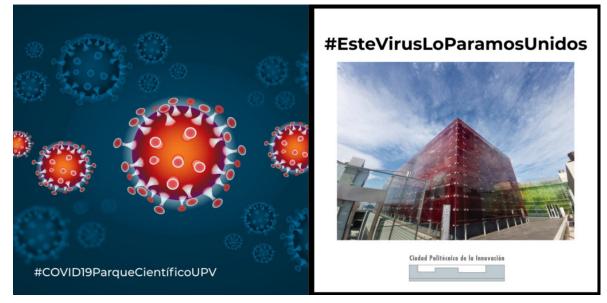




2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios

En 2020, como consecuencia del **primer estado de alarma que supuso el cierre de la UPV**, a la Fundación CPI se le encomendó la tramitación de las solicitudes de **acceso del personal** de todas las empresas ubicadas en la CPI, de las empresas externas (exceptuando las contratas) y de los institutos mixtos. En total, se tramitaron **650 solicitudes de 128 empresas y 8 institutos mixtos** durante el primer estado de alarma decretado en 14 de marzo y finalizado en 21 de junio de 2020.







2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios

| Objetivo | Indicador | Cuantificación |
|---|--|----------------|
| Dinamización y difusión de la I+D+i | N.º de participantes en encuentro empresariales, jornadas, visitas institucionales | 613 |
| | N.º visitas institucionales recibidas | 1 |
| Atención a los usuarios de la CPI | N.º de eventos/reservas gestionadas | 442 |
| | N.º de altas/renovaciones de acreditaciones y tarjetas acceso gestionadas | 456 |
| Apoyo a la gestión de la facturación por cesión de espacios a empresas | Notas de entrega realizadas | 398 |
| | Total de facturación gestionada | 286.000€ |
| Gestión de acuerdos para la instalación de empresas en la CPI | Renovaciones | 13 |
| | Convocatorias de espacios | 1 |
| | Acuerdos con nuevas empresas | 3 |
| Gestión de acuerdos para la instalación de empresas Start-UPV en la CPI | Acuerdos gestionados | 55 |
| Impacto en redes sociales | N.º de nuevos seguidores en redes sociales | 1.888 |
| Ocupación del parque científico | Porcentaje de ocupación | 95% |
| Empresas alojadas | N.º de empresas | 47 |
| Empleados en empresas | N.º de empleados | 427 |

Tabla de indicadores alcanzados en la gestión de espacios y atención a la comunidad usuaria en 2020.



2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las estructuras de investigación UPV

La Fundación CPI presta estos servicios a más de **60 unidades de investigación y más 3.000 usuarios** I+D+i UPV:

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

- Centro de Investigación e Innovación en Bioingeniería
- Centro de Investigación en Gestión e Ingeniería de la Producción. CIGIP
- Centro de Investigación en Métodos de Producción de Software. ProS
- Dpto. Comunicaciones
- Dpto. de Informática de Sistemas y Computadores
- Dpto. de Ingeniería Electrónica
- Dpto. de Sistemas Informáticos y Computación
- Instituto en Investigación en Bioingeniería y Tecnología Orientada al Ser Humano. I3BH
- Instituto U. de Aplicaciones de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones Avanzadas. ITACA
- Instituto U. de Automática e Informática Industrial. Al2
- Instituto U. de Tecnología Nanofotónica. NTC
- Instituto U. de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia. ITEAM
- Instituto U. Mixto de Tecnología Informática. ITI

NANOTECNOLOGÍAS

- Instituto de Instrumentación para Imagen Molecular. I3M
- Instituto de Reconocimiento Molecular y Desarrollo Tecnológico. IDM
- Instituto U. de Tecnología Nanofotónica. NTC
- Instituto U. Mixto de Tecnología Química. ITQ

MATEMÁTICAS

- Instituto U. de Matemática Multidisciplinar. IMM
- Instituto U. de Matemática Pura y Aplicada. IMPA



2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las estructuras de investigación UPV

La Fundación CPI presta estos servicios a más de **60 unidades de investigación y más 3.000 usuarios** I+D+i UPV:

TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN Y MATERIALES

- Centro de Biomateriales e Ingeniería Tisular. CBIT
- Centro de Investigación de Tecnología de Vehículos. CITV
- Centro de Investigación en Gestión e Ingeniería de la Producción. CIGIP
- Centro de Investigación en Tecnologías Gráficas. CITG
- Centro de Tecnologías Físicas: Acústica, Materiales y Astrofísica. CTF
- Dpto. de Ingeniería Textil y Papelera
- Dpto. de Organización de Empresas
- Dpto. de Proyectos de Ingeniería
- Dpto. de Química
- Instituto de Ciencia y Tecnología del Hormigón. ICITECH
- Instituto de Diseño para la Fabricación y Producción Automatizada. IDF
- Instituto de Tecnología de Materiales. ITM
- Instituto U. de Automática e Informática Industrial. Al2
- Instituto U. de Biomecánica de Valencia. IBV

ENERGÍA, TRANSPORTE Y MEDIOAMBIENTE

- Centro de Investigación de Acuicultura y Medio Ambiente. ACUMA
- Dpto. de Ingeniería Cartográfica, Geodesia y Fotogrametría
- Dpto. de Ingeniería Hidráulica y de Medio Ambiente. DIHMA
- Dpto. de Química
- Instituto de Ingeniería Energética. IIE
- Instituto de Investigación para la Gestión Integrada de Zonas Costeras. IGIC
- Instituto de Seguridad Industrial, Radiofísica y Medioambiental. ISIRYM
- Instituto de Tecnología Eléctrica. ITE
- Instituto del Transporte y Territorio. ITT
- Instituto U. CMT Motores Térmicos. CMT
- Instituto U. de Ingeniería del Agua y del Medio Ambiente. IIAMA
- Instituto U. Mixto de Tecnología Química. ITQ



2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las estructuras de investigación UPV

La Fundación CPI presta estos servicios a más de **60 unidades de investigación y más 3.000 usuarios** I+D+i UPV:

BIOTECNOLOGÍA Y AGROALIMENTACIÓN

- Centro Avanzado de Microbiología de Alimentos. CAMA
- Centro de Investigación de Acuicultura y Medio Ambiente. ACUMA
- Centro Valenciano de Estudios sobre el Riego. CVER
- Dpto. de Ingeniería Rural y Agroalimentaria
- Dpto. de Tecnología de Alimentos
- Instituto Agroforestal Mediterráneo
- Instituto de Ciencia y Tecnología Animal. ICTA
- Instituto U. de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana. COMAV
- Instituto U. de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo. IU-IAD
- Instituto U. Mixto de Biología Molecular y Celular de Plantas. IBMCP

CIENCIAS SOCIALES

- Centro de Gestión de la Calidad y del Cambio
- Centro de Ingeniería Económica. INECO
- Centro de Investigación en Gestión de Empresas. CEGEA
- Dpto. de Lingüística Aplicada
- Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento. INGENIO

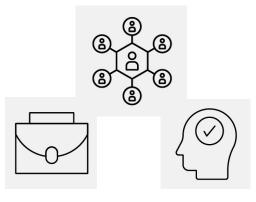
ARTE Y ARQUITECTURA

- Centro de Investigación Arte y Entorno. CIAE
- Dpto. de Dibujo
- Dpto. de Escultura
- Dpto. de Pintura
- Instituto U. de Restauración del Patrimonio. IRP



2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las empresas ubicadas en el Parque

Empresas alojadas **47**



21 26
Empresas Empresas
I+D+i StartUPV

A 31 de diciembre de 2020 la de la Innovación Ciudad Politécnica albergaba un total de 47 empresas; 26 **StartUPV** seleccionadas por el Instituto IDEAS y 21 empresas en el parque científico CPI en virtud de un acuerdo de cesión de espacios, la gran mayoría spin-off UPV. El espacio ocupado son 700 m^2 3.500 respectivamente. representa una facturación anual del orden de 286.000 €.

La Fundación CPI atiende a las empresas presentes en el parque en tareas de gestión e interfaz con los servicios de la universidad.

En este ámbito, al igual que en la atención a usuarios UPV, se encarga de resolver cuestiones de mantenimiento, seguridad, limpieza, infraestructuras y gestión de accesos. Además, se ocupa de la gestión de la facturación a las empresas en concepto de cesión del uso del espacio en el marco de sus acuerdos de colaboración.

Facturación de **286.000 €**





2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las empresas ubicadas en el Parque

Empresas en Parque Científico

21 Empresas I+D+i



12 Empresas de base Tecnológica



AMS
Clave Mayor
Dassault
Dismuntel

I2CV Multiscan Pyro Tesoro Imaging

Sothis Lumensia Fibernova Fivecomm Empresas de base Científica: Spin-Off UPV



Ephoox Exos Fentiss Quatechnion VLC Photonics Calsens Das Photonics iPronics Transkriptorium Al

https://innovacion.upv.es/es/investigadores/lista-spin-offs-upv/



https://innovacion.upv.es/es/empresas-e-inversores/alojamiento-empresarial/

2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios Atención a las empresas ubicadas en el Parque

Ecosistema Empresas Parque Científico

https://innovacion.upv.es/es/empresas-e-inversores/aloiamiento-empresarial/

CIUDAD POLITÉCNICA DE LA INNOVACIÓN



Parave Científico en Red de la UPV

Dassault Systemes España S.L.U.

Innovación, tecnología, software de diseño/simulación 3D. Año de creación: 2019 Contacto: jordi gil@3ds.com



Das Photonics, S.L.

Spin-off UPV. Desarrollo de nuevos productos que incorporen ecnologías y sistemas fotónicos para los sectores de Defensa y Seguridad, Aviónica y Satélite.

Año de creación: 2006 Contacto: das@dasphotonics.com

Ephoox Technology, S.L. Spin-off LIPV. Desarrollo de soluciones para los campos de



omunicaciones, defensa y biotecnología mediante el diseño y labricación de instrumentación avanzada basada en tecnología de Fotónica de Microondas, el desarrollo de protocolos de "monitorización" así como servicios de gestión y mantenimiento de

Año de creación: 2016 Contacto: info@ephoox.com



Exos Solutions, S.L.

Spin-off UPV. Consultoría para la mejora de procesos de gestión y toma de decisiones en empresas y organizaciones. Cada proyecto se concibe con una clara orientación, aportar valor al cliente mediante el

Año de creación: 2013 Contacto: informacion@exos-solutions.com

ASOCIACIÓN I2CV

Asociación Valenciana para fomentar la investigación científica desarrollo e innovación tecnológica, la educación y el emprendimiento, que persigan la mejora de la calidad de vida

Año de creación: 2019 Contacto: sepulveda@i2cv.es

Tesoro Imaging SI

Designing and fabricating economic and compact magnetic resonance equipment for medical imaging.

Año de creación: 2012 Contacto: info@tesoroimaging.com



Sothis Tecnologías de la Información, S.L.

Servicios de gestión empresarial SAP, gestión industrial y tecnología de la información

Año de creación: 2008 Contacto: info@sothis.tech



Fent Innovative Software Solutions, S.L.

Spin-off UPV. Soluciones tecnológicas diseñadas específicamente para sistemas de tiempo real embebidos y sistemas críticos utilizando tecnologías de virtualización.

Año de creación: 2010 Contacto: fentiss@fentiss.com



VLC Photonics, S.L.

Spin-off LIPV Servicios de diseño de dispositivos fotónicos y su integración en chips.

Año de creación: 2011 Contacto: info@vlcphotonics.com



ams R&D Spain, S.L.

Proveedor líder en semiconductores analógicos y mixtos de altas prestaciones y con su interés focalizado en el desarrollo de soluciones de excelencia y altamente flables basadas en la siguiente generación de semiconductores.

Año de creación: 2008



Multiscan Technologies, S.L.

Empresa de base tecnológica cuyo objeto social es el desarrollo. fabricación, comercialización y mantenimiento de equipos y sistemas relacionados con visión artificial y rayos X.

Año de creación: 1999 Contacto: sales@multiscan.eu

Quatechnion'

Ouatechnion, S.L.

Empresa de base tecnológica cuyo objeto social es llevar al mercado y poner en valor la innovación científica del Laboratorio de Neurotecnologías Inmersivas, LENI, mediante el desarrollo de soluciones software y hardware en el ámbito de la neuroeconomía

Año de creación: 2012

Contacto: quatechnion@quatechnion.com



Fivecomm

Servicios de I+D para soluciones 5G destinado a la industria vertical: Industria 4.0. automoción, robótica, media, ciudades inteligentes logística, gestión del agua, energía, salud, educación, agricultura

Año de creación: 2019 Contacto: contact@fivecomm.eu

Transkriptorium



Snin Off UPV dedicada Desarrollo y aplicación de resultados científicos o tecnológicos a la generación de productos, procesos o trun Skriptorium servicios innovadores con alta carga tecnológica, especialmente en el campo del aprendizaje automático y de la inteligencia artificial, el procesamiento del lenguaje natural, la visión artificial y las redes neuronales profundas.

Año de creación: 2020 Contacto: info@transkriptorium.com

Pyro Fire Extinction, S.L.



Start UPV. Empresa de base tecnológica que tiene como objeto el desarrollo de sistemas innovadores en el campo de la lucha contra incendios forestales, introduciendo nuevas soluciones en extinción. prevención y obtención de información útil y precisa de la zona aportando mayor agilidad y seguridad en el diseño e implantación de operaciones contra el fuego.

Año de creación: 2009 Contacto: info@pyro.es



Spin-off UPV. Ofrece servicios de monitorización de procesos y CALSENS estructuras, de asesoramiento en la evaluación de su seguridad y de toma de decisiones para garantizar su correcto funcionamiento. Ver

Año de creación: 2019 Contacto: info@cal-sens.com



Impulsamos proyectos innovadores y pymes industriales, a través de inversiones o de la inmersión en el proceso de creación de valor de la

Año de creación: 2019 Contacto: martinezf@clave.capital



DismunteL: Fabricantes de componentes para electrónica de potencia, control y medida Expertos en gestión remota y eficiencia energética

Año de creación: 2019 Contacto: info@dismuntel.com

Diseño de sistemas fotónicos, desde el desarrollo electromagnético a la verificación experimental de los dispositivos fabricados. Desarrollo y despliegue de redes de alta velocidad, tanto inalámbricas como cableadas

LUMENSIA 🦈

Diseño y desarollo de sensores circuitos integrados fotónicos para la industria agroalimentaria y diversas aplicaciones del mercado a



Diseño, desarrollo y fabricación de arquitecturas hardware de carácter genérico, capaces de implementar multitud de funciones mediante programación de los parámetros de los dispositivos fotónicos integrados en el chip. La idea de negocio se centra en el desarrollo de la Fotónica Integrada Programable.

Año de creación: 2019 Contacto: info@ipronics.com

2. Gestión Espacios y Atención Usuarios

2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios| Atención a las empresas ubicadas en el Parque

Empresas en Parque Científico

Empresas StartUPV

https://startupv.webs.upv.es/portfolio-ítem/



StartUPV Welcome Day 2020



26 Empresas StartUPV



Bounsel
Brandhiking
Dygma
Coverwallet
Exponentia
Journify
HomySpace
Nespra
MundoArti
Neim
Proyecto A
Viromii
Wonderbits

Salir con Arte
Solatom
Solo Fly
Wisdom
Stratolloon
Hospitaler Ingenieros
Cosmos
Avora Life
Binartis Genomics
Glisandoo
La Tienda del Apicultor
Sensoria Biocare
SFS



2. Gestión de Espacios y Atención Usuarios Atención a las empresas ubicadas en el Parque

Ecosistema StartUPV

https://startupv.webs.upv.es/portfolioitem/















































































yeeply









































LA TIENDA DEL APICULTOR"





















3. Impulsar el Conocimiento y Emprendimiento| Apoyo a la realización de jornadas y eventos

Durante el año 2020 la Fundación CPI ha coordinado o participado en la organización de más de un centenar de encuentros, jornadas y eventos de carácter empresarial y/o científico en sectores como biotecnología, inteligencia artificial, agroalimentación, energía, sector químico, informática y automoción, salud, calidad de vida, educación, tecnologías de la información y las comunicaciones. A partir de marzo, debido a la crisis sanitaria por Covid-19, todos los eventos se han realizado en **modalidad online o híbrida**, cumpliendo con las medidas de seguridad y protección.

De entre los **más de 100 eventos** gestionados o participados desde la Fundación, se destacan 23 de ellos por su **envergadura e impacto socio-económico en el ecosistema de innovación valenciano**.



Captura del vídeo de bienvenida del webinar "Innotransfer Automoción". Octubre 2020.



3. Impulsar el Conocimiento de la CPI Apoyo a la realización de jornadas y eventos

Jornadas y Conferencias 2020

























Eventos destacados desde Fundación CPI entre octubre y diciembre 2020

3. Impulsar el Conocimiento de la CPI Apoyo a la realización de jornadas y eventos

Jornadas y Conferencias 2020

























Eventos destacados desde Fundación CPI entre enero y octubre 2020



3. Impulsar el Conocimiento y Emprendimiento | Acciones conjuntas rePCV

Durante el año **2020** la Fundación CPI, con apoyo de la Agencia Valenciana de Innovación (AVI), ha promovido y difundido actividades conjuntas en cooperación con los parques científicos valencianos (rePCV) para el **impulso del conocimiento entre Universidad-Empresa y el apoyo al emprendimiento de la CPI UPV.**

II Premios rePCV





Informe PICEI



3. Impulsar el Conocimiento y el Emprendiemiento | Acciones individuales CPI

Desde la Fundación CPI también se han desarrollado acciones individuales, durante el 2020, con apoyo de la Agencia Valenciana de Innovación (AVI) para el impulso del conocimiento y emprendimiento entre Universidad-Empresa. El fin de estas actividades es la de impulsar la creación y consolidación de tejido empresarial innovador y dinamización de su relación con el sistema de investigación de las universidades públicas valencianas.





FORO ONLINE 12/11/2020



VLC Innosalud y SPIN TEAM son acciones planteadas bajo la denominación TECH2BUSINESS.CPI como acciones CPI. Estas iniciativas responden a la oportunidad de generar una mayor contribución al desarrollo económico de la Comunitat Valenciana mediante el fomento del emprendimiento y la transferencia vía la creación de nuevas empresas innovadoras y spinoffs.









3. Impulsar el Conocimiento y el Emprendiemiento | Programa Akademia

En el 2020, la Fundación CPI ha coordinado la XII edición del programa de Fundación Innovación Bankinter en la Universitat Politècnica de València en colaboración con la Fundación de la Innovación Bankinter.

La misión del proyecto Akademia, creado en 2006 por la Fundación la Innovación Bankinter, es influir en la educación y actitud innovadora de los líderes del futuro.





Akademia pretende estimular una actitud proactiva en innovación y despertar el espíritu emprendedor, proporcionando una visión global de la innovación, experiencias profesionales internacionales, facilitando acceso a nuevas tecnologías, como un medio natural y cercano y apoyando la apertura de visión y fomentando la aestión adaptación al cambio.



Durante el año **2020** la Fundación CPI ha promovido y difundido su actividad, potenciando la visibilidad, promoción del conocimiento e impacto de transferencia, y las relaciones con otras unidades UPV y organismos externos a través de diversos **canales digitales:** web y social media.







WEBS de difusión:

Fundación CPI www.fundacioncpi.org

UPV Innovación www.innovacion.upv.es

Ciudad Politécnica de la Innovación www.cpi.upv.es







WEBS de difusión:

RePCV, Red de Parques Científicos Valencianos

www.repcv.net/es/repcv









WEBS de difusión:

Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE)

www.apte.org/ciudad-politecnica-de-la-innovacion



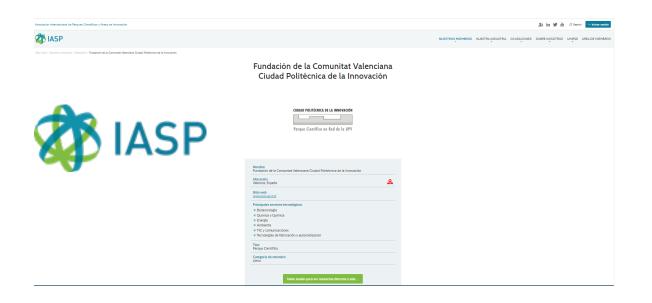




WEBS de difusión:

Asociación Internacional de Parques Científicos y Áreas de Innovación (IASP)

https://www.iasp.ws/our-members/directory/@5938/fundaci%C3%B3n-de-la-comunitat-valenciana-ciudad-polit%C3%A9cnica-de-la-innovaci%C3%B3n





APLICACIÓN WEB de difusión y localización:

GOOGLE BUSINESS Y MAPS

<u>UPV - Ciudad Politécnica de la Innovación</u> (CPI)







Valoración 4'8 sobre 5 de 51 opiniones.

Más de 200.000 búsquedas.

Más de 50 imágenes.

Más de 63.000 visualizaciones.

UPV - Ciudad Politécnica de la Innovación (CPI)

Sitio web Cómo llegar Guardar Llamar

4,8 **** * 51 reseñas de Google

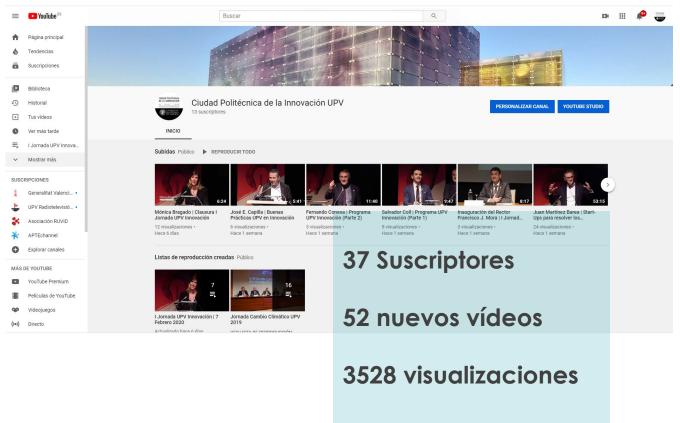


A 31 de diciembre 2020:

YOUTUBE

Ciudad Politécnica de la Innovación







A 31 de diciembre 2020:

LINKEDIN

<u>Ciudad Politécnica de la Innovación UPV</u>





690 Seguidores

Más de 75.000 impresiones

Más de 300
Publicaciones
Multimedia
(vídeos, noticias
e imágenes)



A 31 de diciembre 2020:

FACEBOOK CPInnovacion

f

1005 Fans

992 Seguidores

Más de 300 Publicaciones Multimedia

(vídeos, noticias, eventos, imágenes)





A 31 de diciembre 2020:

TWITTER CPInnovacion









3. Impulsar el Conocimiento de la CPI | Promover la presencia en internet y comunidades digitales

TWITTER <u>UPVInnovacion</u>

Nuevo canal desde Enero 2020





552 Seguidores (en 2020)

327.405 impresiones



Guardados

Twittear

Listas

Más de 250 **Publicaciones** Multimedia

(vídeos, noticias, eventos, imágenes, etc.)





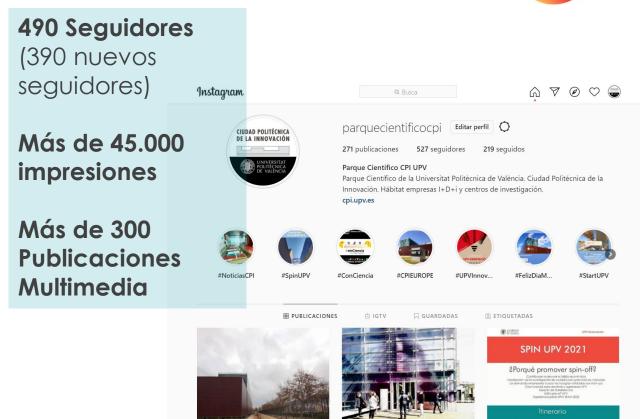


3. Impulsar el Conocimiento de la CPI | Promover la presencia en internet y comunidades digitales

A 31 de diciembre 2020

INSTAGRAM ParqueCientificoCPI











Una iniciativa de la Ciudad Politécnica de la Innovación



Aumento de presencia UPV en proyectos H2020 – CPI2020

CPI2020 está concebido en base a una estrategia basada en tres pilares:

- Ayudar a los grupos a realizar análisis estratégicos de participación en proyectos europeos que les permitan participar de forma proactiva y no únicamente respondiendo a las convocatorias.
- Favorecer la integración europea con presencia en redes y lobbies relevantes.
- **Profesionalizar el proceso de preparación de las propuestas** incluyendo la generación y filtrado de ideas, construcción del consorcio y la propia redacción de las mismas.





Durante 2020 la actividad de CPI2020 en relación a las estrategias de participación en H2020 se ha centrado en dos líneas fundamentales:

- 1. Elaboración de nuevos análisis estratégicos para aquellos grupos de investigación que lo soliciten.
- 2. Seguimiento, actualización y apoyo a los grupos de investigación con estrategias elaboradas en años anteriores.

En 2020 se elaboraron **4 nuevas estrategias de participación en H2020 que se sumaron a las 56** realizadas en años anteriores.

28 grupos sin participación activa.

32 grupos con participación activa.

Además se dio apoyo a los grupos en su estrategia de participación en las últimas convocatorias de H2020 y se realizaron actividades de seguimiento de la preparación del nuevo Programa Marco denominado Horizon Europe.



www.linkedin.com/groups/8133775/



Durante 2020 se han seleccionado y difundido a través de la web de CPI2020 y a través del grupo de LinkedIn

CPI2020-Eventos un total de 30 eventos de interés para la UPV y diversas actividades de difusión selectiva.



Participación en foros

Fomento de la participación de la UPV en las Iniciativas de H2020 a través de los nodos internos creados: FoF (EFFRA), SPIRE, BBI, BDVA, CLAIRE y EUROBOTICS y la Plataforma Europea NEM de la industria creativa.

CPI2020 ha mantenido su apoyo realizando una labor de seguimiento de actividades de las redes europeas. Como resultado de estas iniciativas, la UPV ha estado ampliamente representada con presentaciones y realización de reuniones bilaterales en los eventos de EFFRA, SPIRE, BBI y BDVA.

Debido a la pandemia no fue posible realizar, como en otras ocasiones, jornadas de colaboración con empresas. De forma alternativa en 2020 se puso en marcha una iniciativa destinada a generar ecosistemas de innovación ligados a los nodos UPV de redes europeas. Como resultado de esta acción, durante 2020, CPI2020 ha conseguido establecer ecosistemas de innovación ligados a BBI, EFFRA y nem que incluye las siguientes entidades destacadas: SAV, NUTAI, Tyris Software, Brainstorm Multimedia, Apunt Media, Corporación Tecnológica de Andalucía e InnovalI.



Preparación de propuestas

Durante 2020 CPI2020 ha colaborado con investigadores de la UPV en la preparación de un total de 22 propuestas 20 de ellas en la modalidad de asesoramiento y 2 en la modalidad de redacción. A éstas hay que añadir las invitaciones recibidas por los grupos de la UPV derivadas de la actividad realizada. Adicionalmente, se realizó un seguimiento de los borradores de los programas de trabajo de Horizon Europe con el fin de identificar areas de interés de los distintos grupos y realizar sugerencias a los mismos a través de los representantes españoles.

Fruto de la actividad de preparación de propuestas en 2020, 2 propuestas serán financiadas con un presupuesto total de 1,34 Millones de EUR para la UPV. Así mismo en dichos proyectos participan otras entidades Valencianas (Empresas y centros de investigación) que en su conjunto han obtenido gracias a los proyectos aprobados 0,69 MEUR. De esta forma, gracias a esta acción se han conseguido captar para la Comunidad Valenciana 2,03 Millones EUR en proyectos en los que CPI2020 ha participado directamente en la redacción.

En términos de resultados globales de la actividad de preparación propuestas de CPI2020 en el programa H2020 que ya termina, CPI2020 ha ayudado a captar un total de 9,26 Millones de EUR para la UPV y Centros Mixtos y otros 7,06 Millones de EUR para entidades de la Comunidad Valenciana por lo que el impacto global en la Comunidad Valenciana asciende a 16.32 Millones de EUR.



Internacionalización

Por otra parte en términos de internacionalización de la actividad, gracias a los proyectos aprobados en los que CPI2020 ha participado se establecerán nuevas colaboraciones con un total de **20 entidades de 13 países** (Suiza, Dinamarca, Grecia, Francia, Alemania, Bélgica, Hungría, Italia, Austria, Zimbabue, Canadá, Senegal, España y Holanda) cuales 8 son empresas 9 Centros de Investigación y Universidades y 3 otro tipo de entidades.

Formación

Así mismo, a lo largo de 2020 se ha continuado con las actividades formativas que se iniciaron en 2015, promovidas desde CPI2020. Como resultado, se ha celebrado una edición del taller de ESTRATEGIAS PARA INCORPORARSE A CONSORCIOS DE H2020 y una edición del taller de CLAVES PREVIAS A LA PREPARACIÓN DE UNA PROPUESTA DE H2020, con un total de 72 asistentes. Por otra parte, CPI2020 organizó un Curso de Doctorado con el título "Curso de iniciación a los proyectos Europeos de Investigación con 7 asistentes. Así mismo se realizó un taller en relación las acciones MSCA-IE con 39 inscritos.



4. Potenciar la transferencia de Conocimiento | Innotransfer

Innotransfer es una iniciativa multisectorial de innovación abierta gestión colectiva que tiene como objetivo impulsar la innovación en sectores económicos clave de la Comunitat Valenciana apoyando su Estrategia Regional de Innovación Especialización Inteligente.

El 2º INNOTRANSFER es el foro de innovación y transferencia que conecta conocimiento, tecnología y empresas de la Comunitat Valenciana impulsado por los parques científicos valencianos.

www.innotransfer.org





4. Potenciar la transferencia de Conocimiento | Innotransfer

La propuesta de actividades coordinada por la Red de Parques Científicos Valencianos (RePCV) presenta desde octubre hasta finales de diciembre del 2020 un programa de innovación multisectorial organizado en webinars y acciones "matching" entre grupos de investigación y empresas. De esta manera, cada parque científico valenciano lidera una temática y dinamiza la innovación para un sector del tejido empresarial valenciano, contando con el apoyo de la Agencia Valenciana de la Innovación (AVI).





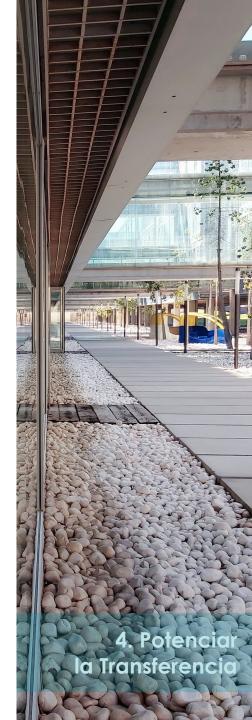






Innotransfer conecta tecnología, conocimiento y empresa de diversos sectores Este novedoso programa de innovación y transferencia tiene como objetivo el poder conectar empresas, investigadores y tecnología para generar proyectos de innovación con valor para la sociedad y de manera sostenible.

Los sectores y temáticas que abordará el programa de I+D+i Innotransfer son: agroalimentación, automoción y movilidad sostenible, hábitat sostenible, tecnologías habilitadoras y salud.



4. Potenciar la transferencia de Conocimiento| Match UPV

















Los eventos o jornadas Match-UPV son dinámicas que permiten conectar empresas y grupos de investigación e innovación con el fin de aportar valor añadido a los productos y servicios con proyectos de I+D+i conjuntos entre empresa y UPV. Con los encuentros Match UPV se establecen oportunidades de transferencia de conocimiento y tecnologías desde la UPV hacia el tejido empresarial y socieconómico.

Las dinámicas Match-UPV se organizan en modalidad presencial, virtual o mixta, donde la empresa presenta su estrategia y retos en innovación a resolver. Posteriormente varios grupos, startups y spinoffs de la UPV responden con sus capacidades para abordar soluciones innovadoras a estos retos empresariales. Con este intercambio «match» se pretende propiciar la colaboración y relaciones en I+D+i entre las partes con el objetivo desarrollar proyectos fructíferos a medio y largo plazo.



4. Potenciar la transferencia de Conocimiento| Match UPV

Match UPV - ADM Biopolis



Match UPV - Babcock



Match UPV - Endesa





4. Potenciar la transferencia de Conocimiento | UPV Innovación

UPV INNOVACIÓN

UPV Innovación es el **programa UPV de promoción de la innovación** en el entorno socioeconómico que promueve la relación con la empresa para:

- Orientar la formación de nuestros estudiantes.
- Orientar la investigación de nuestros grupos para abordar conjuntamente I+D+i en proyectos.
- Fomentar la creación de start-ups y spin-offs.
- Formar en las nuevas tecnologías a personal de la empresa.
- Licenciar las patentes de la universidad.



4. Potenciar la transferencia de Conocimiento | UPV Innovación

https://innovacion.upv.es/es/

UPV INNOVACIÓN

Servicios UPV para la Innovación:

Captación de talento

Recursos Humanos a nivel de Grado, Máster y Doctorado en todo tipo de ingenierías, administración y arte

Formación del personal

Actualización y especialización de personal técnico e investigador de la empresa

Investigación y tecnología UPV

Proyectos de I+D, apoyo técnico, patentes, software y otros resultados de I+D de la UPV para nuevos productos y procesos de la empresa

Inversión en spin-off y start-ups

Oportunidades de diversificación y de inversión en empresas basadas en conocimiento



4. Potenciar la transferencia de Conocimiento UPV Innovación

UPV INNOVACIÓN

Clientes UPV Innovación:



















ExonMobil.



aramco 🗥



Licell
HOLDING









































MODINE

Tragsatec





































































4. Potenciar la transferencia de Conocimiento | UPV Innovación

UPV INNOVACIÓN

Unidades UPV Innovación:











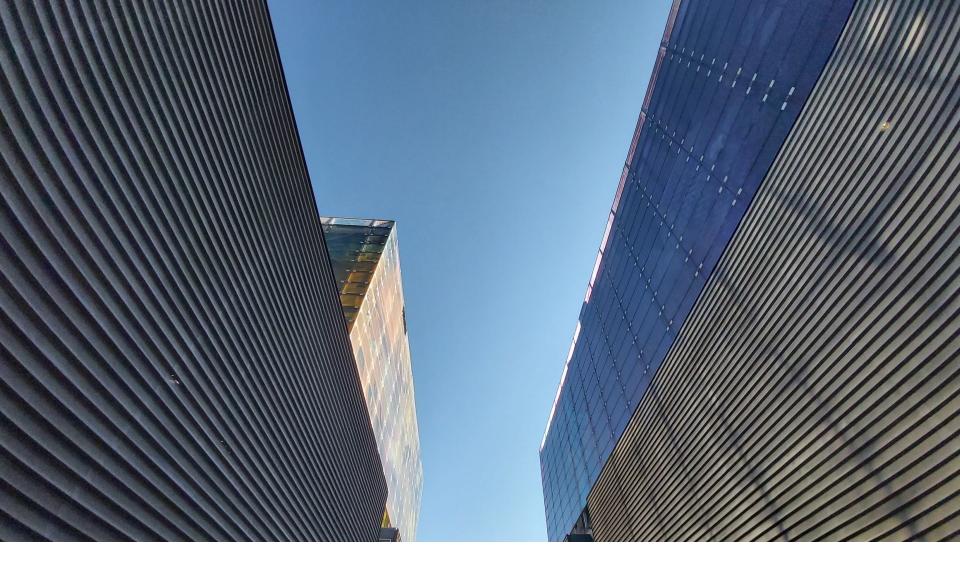














Fundación CIUDAD POLITÉCNICA DE LA INNOVACIÓN



Parque Científico en Red de la UPV