

BALANCE

Vila-real, diez años de labor de liderazgo en el ámbito de la innovación

Por tercera vez, es Ciudad de la Ciencia y la Innovación

La universidad, la sociedad civil y el empresariado son aliados clave

R. D. comarcas@epmediterraneo.com VILA-REAL

El 18 de noviembre del 2011, el Ministerio de Ciencia e Innovación concedía a Vila-real el título de Ciudad de la Ciencia y la Innovación, un reconocimiento creado apenas un año antes para premiar a aquellos ayuntamientos españoles que estaban trabajando para potenciar el conocimiento y la innovación para favorecer la transición a un modelo económico sostenible. Vila-real se convertía así en la primera ciudad de la provincia y una de las primeras de España en obtener la marca de Ciudad de la Ciencia y la Innovación e integrar el selecto club de ciudades innovadoras de España, reunidas en el red Innpulso.

Comenzaba así un camino que ha llevado a Vila-real a referenciar-se como líder en el impulso al conocimiento y la innovación como base del modelo productivo que 10 años después sigue avanzando. Esta misma semana, el Ministerio de Ciencia e Innovación ha revalidado la marca de Ciudad de la Innovación para Vila-real que supera el examen por tercera vez.

«Cuando hace 10 años emprendimos el camino por un cambio de modelo productivo basado en el conocimiento y la innovación, inmersos como estábamos en una crisis económica y financiera brutal que nos llegó a situar en casi un 25% de paro, pocos apostaban por el éxito de este modelo. Hoy, Vila-real no solo ha revalidado la marca por tercera vez consecutiva, cosa que demuestra que hemos estado haciendo bien las cosas, sino, sobre todo, hemos logrado que incorpore la cultura de la innovación en nuestro tejido socioeconómico, gracias a la alianza con la so-

ciudad que venimos consolidando en la última década», valora el alcalde, José Benlloch, presidente también de la Xarxa Valenciana de Ciutats de la Innovació que Vila-real contribuyó a constituir en el año 2017. Diez años después, el cambio de modelo, la atracción de nuevas inversiones y las políticas de empleo, entre otros factores, han colocado a Vila-real como población de más de 40.000 habitantes de la Comunitat Valenciana con menos paro, incluso después del azote de la pandemia, que ha incrementado sensiblemente la tasa de desempleo tras haberse situado por debajo del 13%.

En el balance de esta década de liderazgo en el ámbito de la innovación destacan todo tipo de acciones: desde el apoyo a los agentes innovadores y el talento local hasta el fomento de la innovación, la tecnología y el emprendimiento en el ámbito educativo, con las empresas innovadoras del ámbito de influencia local e incluso internacionales o el impulso de soluciones urbanas innovadoras para mejorar la calidad de vida en la ciudad sin olvidar las alianzas forjadas con la universidad.

SEDE DE TRES CAMPUS // No en vano, Vila-real puede congratularse de ser sede de tres campus: la Universidad a Distancia (UNED) y más recientemente la Universitat Jaume I de Castelló (UJI) y la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)

Tal como refleja la memoria que la ciudad presentó para la renovación de la marca, el esfuerzo en materia de innovación en un ejercicio (2019) supuso en torno al 95% del capítulo 6 (inversiones) y cerca de 500.000 euros en convenios con entidades y agentes de innovación, en el marco de la alianza con la sociedad vila-realense.



La Feria Destaca cuenta con el apoyo del Consell como referente autonómica en ciencia y divulgación.

RECURSOS DEL SISTEMA

- 1 Centro de Congresos, Fires i Trobades de Vila-real.
- 2 Centre de Congresos Moli La Vila.
- 3 BUC (Biblioteca Universitària del Coneixement).
- 4 Viveros de Empresas. Càmera de Comercio Castellón.
- 5 Centre de Negocis Efecte Vila-real. Vivero de empresas.
- 6 Espai Jove.
- 7 Agència Local de Energia i Medio Ambiente.
- 8 Fundació Caixa Rural Vila-real.
- 9 Auditori Municipal de Vila-real.
- 10 Els XIII.
- 11 El Gran Casino.
- 12 Teatre Tagoba.
- 13 Sede Universitat Jaume I Càtedra d'Innovació Ceràmica.
- 14 Universitat UNED Vila-real.
- 15 Fundació Flors.
- 16 Cooperativa Obispo Climent (Colegio Santa María).
- 17 IES Miralcamp.
- 18 IES Francesc Tàrraga.
- 19 IES Professor Broch i Llop.
- 20 Casa dels Mundina.
- 21 Casa de l'Oli.
- 22 Servícios Socials - Saló de actsos.
- 23 Centre de Tenificació Esportiva.



JOSÉ BENLLOCH
«Somos ciudad industrial y labradora pero también de servicios e inclusiva»

ALCALDE DE VILA-REAL
«Hemos incorporado la cultura innovadora en el tejido socioeconómico»

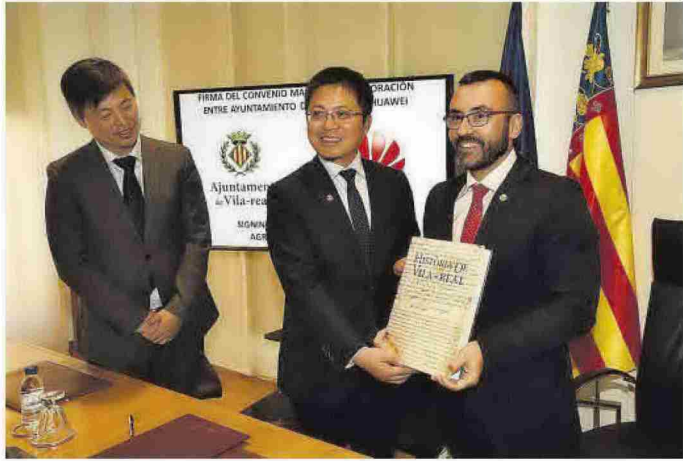
«La Feria Destaca, la creación de las cátedras y de la sede de la UJI en Vila-real, que nos llevó a convivir por primera vez con la Universitat Jaume I, el convenio con Huawei o con empresas punteras en el ámbito tecnológico como IoTSENS o Telefónica para la aplicación de soluciones innovadoras en el ámbito urbano o nuestra alianza con la empresa local, ayudándola y apoyándola en la aplicación de nuevos productos para mejorar nuestro entorno urbano como la resina antiorines desarrollada por Ultraprotek son algunos ejemplos del balance que nos dejan estos 10 años», valora el municipio.

Benlloch recuerda también que nada de lo logrado habría sido posible sin la concitación de los agentes locales de la innovación, en particular la Fundación Globalis, creada en el 2011 precisamente para favorecer el ecosistema de la innovación local. «Queda mucho camino todavía por recorrer»,

puntualiza el primer edil. Entre los proyectos para el próximo trienio, como recoge la memoria de la candidatura, destaca la creación de la Agencia Local de la Innovación, en la que ya está trabajando el consistorio sobre las cuatro patas del sistema innovador local: la Cámara de Comercio, la Cátedra de Innovación Cerámica Ciutat de Vila-real de la UJI, la Fundación Globalis y la Fundación Caixa Rural (Efecte Vila-real).

«Sin estos cuatro pilares, todo el camino recorrido hasta ahora no habría sido posible. Y serán fundamentales para seguir avanzando en la consolidación de este sistema de la innovación, ahora que hemos obtenido por tercera vez la marca que nos acredita como ciudad innovadora», detalla.

RETOS DE FUTURO // La lucha contra la brecha digital, el desarrollo de una herramienta tecnológica para monitorizar los hábitos alimenta-



La multinacional china Huawei y el Ayuntamiento sellaron en el 2019 un acuerdo de colaboración.



La consellera de Innovación, Carolina Pascual, visitó Vila-real para conocer el pulso local en este ámbito.

rios de la población, de la mano del Centro Mundial de València para la Alimentación Urbana Sostenible (CFMAS) y la FAO de Naciones Unidas, o el fomento de la compra pública innovadora y la eficiencia energética son otros de los retos de innovación que se ha marcado Vila-real para el próximo trienio. «Y, por supuesto, seguir consolidando acciones en las que hemos trabajado en estos años y que tan buenos frutos nos están dando, como la feria Destaca y Destaca en Ruta, los premios innovadores de Globalis, el fomento de la innovación educativa y en el entorno escolar como vivimos la semana pasada con la primera competición nacional de robótica virtual de la mano de Amazon», agrega Benloch que también da las gracias a empresas, instituciones, universidades y entidades que respaldaron, con 226 cartas de apoyo, la propuesta local. «Una de las mayores muestras de apoyo a una candidatura a Ciudad de la Ciencia y la Innovación», puntualiza.

«Hemos pasado de una ciudad industrial y labradora a una industrial, labradora y de servicios, innovadora, inclusiva y sostenible. Así, avanzamos hacia la Vila-real del 2030», concluye Benloch. ▀



Concursos de robótica como los de Fundación Flors implican a los jóvenes.



La localidad estrenó, en el 2019, un paso de peatones inteligente.

PROYECTOS EN CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

BLOQUE ORGANIZACIÓN INTERNA

- Adaptación del sistema de información del Ayuntamiento de Vila-real para el cumplimiento de la ley de acceso electrónico del ciudadano
- Proyecto de intraemprendimiento público y co-creación. Concurso de ideas innovadoras en personal municipal AjunTalent
- Implantación de energías renovables y mejora de eficiencia energética en edificios públicos y red de alumbrado
- Implantación de telelectura de agua para la reducción del consumo
- Diseño de la primera Agencia Local de la Innovación
- Implantación de una red wifi municipal
- Implantación de una aplicación móvil municipal
- Diseño del primer Plan de Movilidad Urbana Sostenible
- Implantación del Plan Vila-real + neta
- Convenio con IoTsens para la sensorización del entorno urbano
- SITV_Social Innova, aplicación informática para la mejora de la atención social
- Diseño de un proyecto de economía circular para la valorización de vidrio
- Implantación de flota municipal de vehículos 100% eléctrica
- Implantación de placas solares para suministro municipal
- Programas de sensibilización y reducción de consumo: Gestiona't, Llars Verdes
- Culminación del anillo de fibra óptica municipal en todo el territorio
- Proyecto piloto de reutilización de sobrantes de agua para la recarga de dispositivos electrónicos
- Implantación del expediente administrativo electrónico
- Impulso de un Observatorio de uso responsable de las tecnologías de la información
- Aplicación tecnológica para facilitar y modernizar el acceso a las instalaciones deportivas
- Creación del Sistema de Información Territorial municipal y el Geoportal
- Apoyo e impulso al sistema local de la innovación

BLOQUE CIUDADANÍA

- Ciudad del conocimiento. Información organizada
- Convenio con Telefónica para la digitalización de la ciudad
- Laboratorio Urbano- Vila-real LAB, aplicación en espacio público de soluciones urbanas innovadoras.
- Convenio con la multinacional Huawei para hacer de Vila-real un laboratorio tecnológico
- Diseño de plataforma Fiware de datos abiertos de servicios urbanos en tiempo real
- Programa de becas municipales VilaBeca
- Apoyo e impulso a la empresa local en la creación de soluciones urbanas innovadoras
- Implantación de la primera pulsera de seguridad y emergencias para colectivos vulnerables
- Concurso VilaBot de robótica en centros docentes, impulsado por Fundación Flors
- Amazon Challenge: primera competición nacional de robótica virtual
- Proyecto Nius de libros: creación de red de nidos de libros para el bookcrossing abierto
- Fomento de la innovación en centros docentes: Concurso Científico de la Cátedra de Innovación, programas Aula-Empresa y Talento y Empleo de Globalis, Semana de la Ciencia
- Creación de la Plataforma virtual de apoyo al talento local
- Convenios con EASD para el diseño de mobiliario urbano

BLOQUE EMPRESARIAL

- Foro Nacional de la Innovación
- Impulso y participación en la Fundación Globalis
- Premios anuales Globalis a empresas innovadoras
- Creación de un punto PIDi de información sobre actividades de innovación (Globalis)
- Manantial Vilámico, primera planta de producción de champiñón para la inserción de enfermedad mental
- Convenio con la UJI para la creación de la sede de la Plana y cátedras
- Creación de la Cátedra de Innovación Cerámica Ciutat de Vila-real de la UJI
- Apoyo a la creación de centros de emprendimiento (Efecte Vila-real, Viveros de la Cámara de Comercio)
- Creación de la primera feria de transferencia tecnológica, Destaca Vila-real
- Extensión de la innovación al territorio a través del evento satélite Destaca en Ruta
- Promoción de la mesa técnica del clúster de la cerámica
- Jornada de promoción del talento local Vilaempren
- Participación en redes nacionales de emprendimiento e innovación: RIS3_CV, Impulso, Red de Entidades Locales para el desarrollo de los ODS de la Agenda 2030, Consell Valencià de la Innovació
- Participación en la fundación de la Xarxa Valenciana de Ciutats per la Innovació