



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

**LIQUIDACIÓN DEL
PLAN DE ACTUACIÓN 2017**

LAS NAVES

**Fundación de la Comunitat Valenciana para
la Promoción Estratégica, el Desarrollo y la
Innovación Urbana**

Nº REGISTRO: V-560

EJERCICIO: 01/01/2017 – 31/12/2017

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

1.- ACTIVIDADES DE LA FUNDACIÓN

ACTIVIDAD 1

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Proyectos de Innovación
Tipo de actividad *	Actividad Propia
Identificación de la actividad por sectores	Movilidad, Energía, Agroalimentación, Salud, Cultura
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia (con actividades puntuales en otros países en el caso de consorcios europeos)

Descripción detallada de la actividad realizada.

Durante el año 2017 se ha participado en la ejecución de un total de 16 proyectos con cofinanciación externa. De ellos, tres terminaron su ejecución durante este año (Accent, Transition Cities y SME), un cuarto (Castwater) ya sido traspasado a la Fundación Turismo València dado su orientación enfocada específicamente al sector turístico. Los restantes doce (de los cuales nueve han comenzado su ejecución durante 2017) continuarán ejecutándose durante 2018. Un resumen de los proyectos se presenta en la siguiente tabla:

Acrónimo	Cofinan.	Inicio	Fin	Web
ACCENT	Climate KIC	2014	2017	www.accentproject.com
Transition Cities	Climate KIC	2014	2017	www.climate-kic.org/projects/transition-cities
SME	Climate KIC	2016	2017	
CEPPI	H2020	2015	2018	www.ceppi.eu
SUCCESS	H2020	2015	2018	www.success-urbanlogistics.eu
SUITS	H2020	2016	2020	www.suits-project.eu
ACTIVAGE	H2020	2017	2021	www.activageproject.eu
PlastCircle	H2020	2017	2021	www.plasticircle.eu
FogGuru	H2020	2017	2021	www.fogguru.eu
Grow Green	H2020	2017	2022	www.growgreenproject.eu
MatchUp	H2020	2017	2022	www.matchup-project.eu
Sumport	Intereg	2017	2019	sumport.interreg-med.eu
CastWater	Intereg	2017	---	castwater.interreg-med.eu
Future	LIFE	2015	2018	www.life-future-project.eu
eIDAS	CEF Telecom	2017	2018	
Establish	CDTI	2017		

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

A continuación, se detallan los principales hitos de cada uno de los proyectos durante el año 2017:

Proyecto ACCENT (Accompany Cities in ENergy sTrategies) – Climate KIC

[www.accentproject.com]

Proyecto cofinanciado por Climate KIC cuyo objetivo es facilitar herramientas que contribuyan al diagnóstico de la situación energética de los edificios y al diseño de edificios que maximicen su eficiencia energética. La herramienta implementada (Plataforma Accent) se tenía que validar en tres ciudades piloto (València, París -Francia- y Ferrara -Italia-).

Durante 2017 se finalizó el proyecto entre los diferentes socios del proyecto a nivel local (Las Naves y el IVE) y europeo. Cabe destacar la entrega a la ciudad de València de la Plataforma Accent-Valencia v1.6 (plataforma on-line para la evaluación y asesoramiento de estrategias de ahorro energético, centrada inicialmente en el ámbito de la edificación) que incluye las últimas funcionalidades de la herramienta desarrollada durante el proyecto y su valoración por parte de los servicios correspondientes del ayuntamiento.

Proyecto Transition Cities (Building an integrated innovation system for the transition to a low carbon economy) - Climate KIC

[www.climate-kic.org/projects/transition-cities]

El proyecto, cofinanciado por Climate KIC se centraba en el desarrollo de pruebas piloto en tres áreas identificadas como prioritarias (edificación, energía y movilidad) para impulsar la transición a una economía baja en carbono.

Se finalizó durante el año 2017 (prorroga de 2016) y esta prórroga ha permitido llevar a cabo las actividades siguientes: el concurso de ideas para proyectos de Service Innovation Grant y Experiment, el desarrollo y prueba de una metodología para apoyar a la gestión del conocimiento en redes de innovación, y la participación en la conferencia final del proyecto en junio en Bruselas.

El concurso de ideas lanzado en 2016 ha permitido desarrollar tres proyectos pilotos e innovadores en relación con la transición energética de la ciudad de Valencia. Por una parte, el piloto Mercado Solar ha desarrollado, en colaboración con el servicio de Mercado, una prueba piloto de implantación de paneles fotovoltaicos en un puesto del mercado de verano de la playa del Cabanyal para alimentar a unos puestos y reducir así tanto la contaminación atmosférica como acústica. Este piloto ha permitido también a lo largo del verano informar a centenas de personas sobre las posibilidades de producción y consumo de energía renovable. Otro piloto Bici Solar, ha instalado durante dos meses cuatro bicicletas eléctricas cargadas a partir de energía fotovoltaica


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

en la Marina de Valencia para su uso demostrativo por parte de los turistas o visitantes del paseo marítimo. El último piloto ha implementado una auditoría energética y de calidad del aire en el Centro de Día de Tres Forques en colaboración con el servicio de personas mayores del Ayuntamiento. La auditoría, además de probar herramientas nuevas de sensorización, ha permitido identificar posibles mejoras en la gestión conjunta de la calidad del aire y de la energía del centro.

El proyecto Transition Cities ha permitido el desarrollo de una metodología propia para el lanzamiento de la red de innovación Connecta Energia de Las Naves. Este método desarrollado conjuntamente con el Climate KIC y el instituto Ingenio de la UPV ha sido implementado durante dos sesiones de diseño colaborativo de la red en junio y Julio que ha permitido a más de 60 personas, actores de las cuatro hélices, interactuar para identificar los ejes de trabajo que querían desarrollar de cara a superar los retos de la transición energética en la ciudad de Valencia, combinando varios métodos de visualización y participación.

Por último, tuvo lugar la conferencia final del proyecto en Bruselas Making Urban Transitions Happen: Lessons from Eight Cities en junio, en la cual participo el concejal de Innovación y energías renovables.

Proyecto SME (Smart Mobile Energy) - Climate KIC

Proyecto cofinanciado por Climate KIC, el principal objetivo del mismo era demostrar los beneficios de la integración del vehículo eléctrico y en especial de la tecnología Vehicle to Grid (V2G) en la infraestructura energética a escala de edificios, distritos y ciudades, para crear así beneficios financieros y de cambio climático, desarrollando y probando un caso empresarial comercial y medioambiental en tres ciudades europeas (Birmingham, Berlín y Valencia).

Durante el año 2017 se finalizó el proyecto Smart Mobile Energy entre los diferentes socios del proyecto a nivel local (Las Naves, ITE, UV) y europeos. Cabe destacar la realización de un primer Business Case para el servicio de carga-descarga de vehículos eléctricos en la ciudad de Valencia (V2G) y su presentación y debate durante una jornada de presentación de los resultados del proyecto en Las Naves con más de 40 participantes.

Proyecto CEPPI (Coordinated Energy-related PPI's actions for cities) - H2020

[www.ceppi.eu]

El proyecto CEPPI, cofinanciado por el programa H2020 de la CE tiene como objetivo crear capacidad en las ciudades sobre cómo lograr soluciones energéticas más sostenibles a través de un enfoque de compra pública innovadora. Las cinco ciudades involucradas en el proyecto (Birmingham - Reino Unido-, Budapest -Hungría-, Castelló y València -España- y Wroclaw -



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Polonia-) tienen que promover licitaciones públicas programadas para lograr resultados energéticos más sostenibles.

En 2017 se ha completado la fase de identificación del proyecto piloto de compra pública de innovación en la ciudad de Valencia.

Se inició y se ha concluido la auditoría energética del Parque de Bomberos. Las conclusiones servirán como base para la toma de decisión de la solución/es más eficiente energéticamente en la licitación que se lance. Los resultados de la auditoría se han compartido con las partes interesadas en la detección de necesidades. Para ello se realizaron entrevistas con todos los actores clave implicados en el reacondicionamiento del edificio. Con los datos obtenidos se ha redactado el OBS (Outcome Based Specification).

Todo el proceso de identificación y definición de la estrategia previa a la licitación ha contado con el compromiso y la supervisión de la sección administrativa del servicio de bomberos, responsable de la contratación, a la que se le ha facilitado documentación e información al respecto de todo el proceso de compra pública de innovación, ejemplos de casos de interés, buenas prácticas, etc. Para la realización de las Consultas Preliminares del Mercado se ha redactado el borrador del prospecto de sondeo y del formulario de respuesta.

Se ha seguido un programa de formación que ha incluido la lectura de documentación, así como sesiones de formación a través de web (webinars) y presenciales (Taller de aprendizaje de buenas prácticas en Glasgow, conferencia sobre compra pública innovadora en Tallin, Estonia, Peer Learning Workshop en Budapest.)

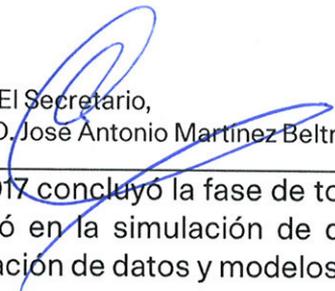
Se ha invitado al servicio de iluminación del ayuntamiento de Valencia a conocer la experiencia de "Iluminación Smart" de Glasgow, como punto de partida para iniciar un posible proyecto de CPI en iluminación en Valencia.

Igualmente, se colabora, desde el mes de julio en las sesiones de trabajo del grupo de eficiencia energética y compra pública innovadora de la Red Connecta Energia.

Proyecto SUCCESS (Sustainable Urban Consolidation CentRES for construction) – H2020

[www.success-urbanlogistics.eu]

Proyecto cofinanciado por el programa Horizonte 2020 de la CE, y parte de la iniciativa CIVITAS, tiene como objetivo explorar, encontrar y probar soluciones ecológicas y eficientes en diversos aspectos de la cadena de suministro de construcción y logística de materiales en zonas urbanas. Los pilotos del proyecto se desarrollan en las ciudades de Luxemburgo, París -Francia- , Verona -Italia- y València (en este caso, en las obras del Parque Central).


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

En 2017 concluyó la fase de toma de datos de la sede del Parque Central y se centró en la simulación de datos y modelos. Durante 2018 se realizará la validación de datos y modelos.

El evento más destacado por parte de Las Naves ha sido la participación en el CIVITAS FORUM celebrado en Torres Vedras en mayo, colaborando en la conferencia sobre logística y presentando el proyecto en el stand al concejal de Mobilitat Sostenible, Giuseppe Grezzi.

Hasta la fecha se han realizado varios artículos para el boletín de noticias, entrevistas (video y artículo), traducciones y solicitado realizar diferentes videos adicionales a los agentes del consorcio valenciano.

Proyecto SUITS (Supporting Urban Integrated Transport Systems: Transferable tools for authorities) – H2020

[www.suits-project.eu]

SUITS, uno de los tres proyectos enmarcados en la iniciativa CIVITAS 2020 de la UE centradas en planes de movilidad urbana sostenible, es una acción de investigación e innovación, con la intención de aumentar la capacidad de las Autoridades Locales y las partes interesadas en el transporte y transferir el aprendizaje a ciudades de menor tamaño, haciéndolas más efectivas y resistentes para cambiar en la implementación de medidas de transporte sostenible. Están involucradas nueve ciudades (Alba Iulia -Rumanía-, Coventry -UK, Erfurt y Stuttgart -Alemania-, Kalamaria -Grecia-, Palanga -Lituania-Roma Y Turín -Italia- y València).

Durante su primer año de ejecución, las acciones se han centrado en la caracterización de la ciudad de València a nivel técnico, de marco normativo y de identificación de buenas prácticas.

Como eventos más destacados las reuniones de proyecto celebradas en Tesalonika, Grecia, en junio y en Torres Vedras, Portugal, coincidiendo con el evento de CIVITAS en septiembre.

Proyecto ACTIVAGE (ACTivating InnoVative IoT smart living environments for AGEing well) - H2020

[www.activageproject.eu]

ACTIVAGE es un piloto europeo de gran escala en entornos de vida inteligente. El objetivo principal es construir el primer ecosistema IoT europeo en 9 sitios de implementación (Galicia, València, Madrid, Región Emilia Romagna -Italia-, Grecia, Isère-Francia-, Woquaz -Alemania-, Leeds -UK y Finlancia) de siete países europeos, que permitirá la implementación y operación a gran escala de soluciones y servicios para el envejecimiento activo basados en IoT, apoyando y ampliando la vida independiente de adultos mayores en sus entornos de vida,

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

y respondiendo a las necesidades reales de cuidadores, proveedores de servicios y autoridades públicas.

Este proyecto, en que Las Naves asume el rol de líder coordinador del piloto en la ciudad de València, arrancó en enero de 2017 con una reunión plenaria de lanzamiento (Kick Off Meeting) celebrada en Madrid, los días 18, 19 y 20 de ese mes.

Durante el año han tenido lugar tres reuniones plenarias, en Madrid (27 al 29 de marzo), en Darmstadt, Alemania (31 de mayo al 2 de junio) centrada en los paquetes de trabajo tecnológicos, y en París, Francia (11 al 13 de septiembre). El 25 de octubre tiene lugar en Bruselas la primera revisión técnica del proyecto a cargo de la Comisión Europea, que se resuelve de forma satisfactoria y se obtiene el primer feedback sobre la marcha del proyecto. En Londres, 23 y 24 de noviembre tiene lugar una reunión técnica centrada en donde la evaluación tiene un papel protagonista.

A nivel del piloto de Valencia los principales hitos son: la definición de las funcionalidades y requisitos de usuario de la solución tecnológica a probar, validadas y contrastadas con potenciales personas usuarias (mayores, cuidadoras formales e informales) en sendos grupos focales; recogida en el entregable de abril D2.1; la planificación del piloto, plasmado en el entregable del mes 9, D9.1 "Deployment Site Experiment Plan", que recoge de forma detallada el despliegue del piloto, los diferentes procedimientos, fases, previsión de captación de personas usuarias, versiones del software a probar, casos de uso locales, escenarios, protocolos éticos y legales, flujos de datos, arquitectura de la solución, propuesta de evaluación e indicadores locales, entre otros contenidos; definición y consenso en torno a los documentos éticos y legales (consentimientos informados de los participantes, código de usabilidad), de los documentos legales para la cesión y protección de datos personales de los participantes entre las entidades socias y su firma por parte de los socios (contratos de cesión de datos, codificación); diseño de la propuesta de evaluación local y contribución a los KPIs o indicadores globales de proyecto; propuesta de enriquecimiento del caso de uso AUC3, "outdoors" con una propuesta de colaboración con la EMT; a nivel de comunicación y diseminación, difusión en jornadas, como la Jornada de Puertas Abiertas del Centro de Salud República Argentina, diseño y preparación de la campaña ciudadana de apoyo a la captación de personas usuarias, con MUPIS, folletos, cartelería y la puesta en marcha de una web local del piloto, preparando rueda de prensa de lanzamiento para 15/01/2018 con la Concejala de Bienestar Social y el Concejal de Innovación. En definitiva, se ha estado todo 2017 trabajando para iniciar el despliegue efectivo del piloto de Valencia en enero de 2018, como así se está produciendo, con las primeras instalaciones ya realizadas en enero 2018, y para preparar su seguimiento y evaluación, colaborando con WP6 de evaluación y contribuyendo al D9.2, sobre KPIs para el seguimiento del piloto, a entregar a finales de 2017.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Proyecto PlastiCircle (Improvement of the plastic packaging waste chain from a circular economy approach) – H2020

[plasticircle.eu]

Proyecto cofinanciado por el Programa H2020 de la CE, pretende promover una transición hacia una economía circular, contribuyendo al logro de los objetivos de gestión y reciclado de residuos de la UE para 2030. Analizando las fases de transformación de residuos, se mejorará el proceso de tratamiento de plásticos para obtener mayores tasas de reciclaje, mejor calidad y materias primas secundarias más baratas, así como recuperación y valorización dentro de la misma cadena de valor. En particular, se centrará en el desarrollo de contenedores inteligentes para la recogida selectiva de residuos, en la mejora de las rutas de transporte y de las tecnologías de clasificación y reprocesamiento, convirtiendo eventualmente los residuos de envases en productos de valor añadido. Están implicadas las ciudades de Utrecht - Holanda-, Alba Iulia -Rumanía-, Velenje -Eslovenia-y València

Plasticircle arrancó en junio de 2017 con la celebración del Kick Off Meeting en las instalaciones de ITENE (líder del proyecto) en Paterna. Durante el resto de año, el trabajo de LAS NAVES se ha centrado en dos tareas:

Aportación de datos para la definición del barrio de San Marcelino en Valencia, área donde se desarrollarán las acciones piloto en futuras acciones. El piloto en Valencia se centrará en las acciones de recolección y transporte de basura. Las NAVES es responsable de coordinar la experiencia piloto y para ello contará con el apoyo de SAV y de ITENE.

Trabajos preparatorios referentes a la metodología de co-creación, de la cual LAS NAVES es responsable. Estas tareas se encuadran en el paquete de trabajo de comunicación, liderado por ICLEI.

Proyecto Fog Guru (Training the Next Generation of European Fog Computing Experts) - H2020

[www.fogguru.eu]

FogGuru contribuye al dominio emergente de la computación en la niebla (FOG Computing) con tecnologías para administrar recursos, middlewares para facilitar el desarrollo de aplicaciones innovadoras y demostradores para verificar cómo estas tecnologías pueden proporcionar beneficios tangibles a los ciudadanos europeos.

El proyecto comenzó en septiembre de 2017 y durante estos meses el trabajo se ha centrado en la participación del Kick Off Meeting en septiembre, donde se establecieron las bases para el desarrollo del proyecto y se llegaron a acuerdos de trabajo para los siguientes meses, en la colaboración en la descripción de las ofertas para contratar a los doctorandos que participarán

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

en el proyecto y en la comunicación de la convocatoria de las plazas, y en la definición del primer Workshop del proyecto.

Proyecto Grow Green (Green Cities for Climate and Water Resilience, Sustainable Economic Growth, Healthy Citizens and Environments) – H2020

[growgreenproject.eu]

El proyecto se enmarca en la convocatoria de Smart Cities and Communities del programa H2020, que promueve la demostración y replica de soluciones innovadoras en ciudades y comunidades inteligentes. Esta convocatoria específica se enfoca en soluciones basadas en la naturaleza (NBS), para la resiliencia en la gestión del agua y contra el cambio climático. Están involucradas las ciudades de Manchester -UK, València, Wrocław -Polonia-, Brest -Francia-, Zadar -Croacia-, Modena -Italia- y Wuhan -China-.

El piloto de València se centra en el barrio de Benicalap/Ciutat Fallera y se centra en la capacidad de procurar una transición suave entre la huerta y la ciudad.

A lo largo de 2017 se ha trabajado en las siguientes tareas:

- Apoyo al Ayuntamiento de València en la creación de un equipo multidisciplinar para desarrollar el piloto en el municipio.
- Definición, en colaboración con la UPV, de la situación del distrito de Benicalap desde diferentes puntos de vista y para detectar los agentes interesados, las inversiones anteriores y las posibles inversiones futuras.
- Investigación sobre los antecedentes del distrito y las posibles implementaciones y lugares en los que se podrían desarrollar los pilotos de NBSs. Se ha trabajado en el diseño preliminar de las NBS en el distrito, analizando la viabilidad de las mismas.
- Definición del marco del proyecto para el codiseño de las soluciones a implementar.
- Análisis de los KPIs y métodos propuestos por Tecnalía para el monitoreo y evaluación del proyecto y contribución con nuevos KPI relacionados con la gobernanza y la participación.
- Colaboración con UPV para definir la arquitectura básica que va a utilizar Valencia para integrar las mediciones y compartir los resultados en su plataforma de datos abiertos.
- Colaboración en el grupo de trabajo de la Comisión Europea para buscar las sinergias sobre la gestión de datos con otros proyectos SCC 02 y en el grupo “EKC Task force on Interoperability of platforms and catalogues on ecosystem-based initiatives”.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

- Contribución al Plan de Comunicación del proyecto, con la definición de los actores clave de las cuatro hélices en la ciudad y los requisitos para comunicación a nivel local.
- Identificación de las organizaciones, redes e iniciativas relacionadas con las soluciones basadas en la naturaleza y el desarrollo sostenible dentro de la ciudad, a nivel nacional, regional e internacional
- Participación en webinars sobre las herramientas contempladas por el proyecto (Ecodistrict, STAR and Ouishare).
- Propuesta de nuevas acciones formativas para el consorcio sobre compra pública de innovación.

Proyecto Match Up (MAXimizing the UPscaling and replication potential of high level urban transformation strategies) – H2020

[www.matchup-project.eu]

Se trata de un proyecto Lighthouse de la Comisión Europea que tiene como objetivo implantar un modelo de regeneración urbana integral y sostenible mediante soluciones innovadoras en los sectores de energía, movilidad y TIC y cuya duración estimada es de 5 años. València, junto a Dresden (Berlín) y Antalya (Turquía), es una de las tres ciudades faro seleccionadas para ser el escenario de la implantación de las acciones aprobadas en este proyecto. Además de ser ciudad piloto, València es también la ciudad líder del proyecto a través de l'Ajuntament de València. El consorcio valenciano está formado, además, por la EMT, Las Naves, Witrac, Etra, Ite, UPV y Kveloce. MATchUP contempla la figura de ciudades seguidoras que tienen una alta implicación en el proyecto. Las urbes son: Ostende (Bélgica), Herzliya (Israel), Skopje (Macedonia) y Kerava (Finlandia).

En su primer trimestre, se ha trabajado en la firma de los acuerdos con la CE y socios del proyecto y en la planificación de las acciones que se van a desarrollar a lo largo del mismo. Del 22 al 24 de noviembre tuvo lugar en Las Naves la reunión de lanzamiento de MatchUp en la que participaron representantes de los 28 socios del proyecto y de la Comisión Europea. Al finalizar la misma, se elaboró un informe con las actas de todas las sesiones y las conclusiones y acuerdos alcanzados. En el mes de diciembre se elaboró una Guía de Gestión de MATchUp y un Manual de desagregación del trabajo (EDT).

Proyecto SUMPORT (Sustainable Urban Mobility in MED PORT cities) – Interreg

[sumport.interreg-med.eu]

Proyecto cofinanciado por el programa Interreg de la CE tiene como objetivo aumentar las capacidades de planificación sobre la movilidad sostenible de las


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ciudades portuarias mediante el intercambio de experiencias, acciones piloto y actividades de formación.

Durante su primer año de ejecución, los eventos más destacados del proyecto han sido las reuniones de trabajo mantenidas en Trieste -Italia-, València (Julio) y Koper -Eslovenia- (diciembre). En los dos últimos, además se realizaron acciones formativas en PMUS (Plan de Movilidad Urbana Sostenible).

También se ha participado en las actividades del proyecto horizontal GoSUMP y como colaborador en CAMP SUMP de la UV como miembro local.

Por otro lado, además de las distintas actividades de comunicación, se han centrado los esfuerzos en desarrollar una propuesta de metodología de transferencia de resultados, actividad enmarcada en el paquete de trabajo de Transferencia, liderado por Las Naves.

Proyecto CASTWATER (Coastal Areas Sustainable Tourism Water Management in the Mediterranean) – Interreg

[castwater.interreg-med.eu]

Proyecto cofinanciado por el programa Interreg de la CE tiene como objetivo apoyar la gestión sostenible del agua para el turismo en las zonas costeras del Mediterráneo, mejorando el seguimiento y la evaluación del rendimiento de la sostenibilidad del agua del sector turístico.

Durante el año 2017, se ha iniciado el proyecto Castwater por parte de Las Naves con el objetivo en esta primera fase de estudio de analizar los usos y la gestión del agua en relación con el sector turístico. Las Naves tenía la responsabilidad de llevar a cabo la actividad A3.5 del proyecto correspondiente a un estudio de buenas prácticas para gestión del agua en las PYMES del sector turístico. Para llevar a cabo esta tarea se realizó una guía metodológica para la realización de una encuesta sobre las prácticas existentes en los territorios de los socios del proyecto. La implementación de esta metodología ha permitido identificar y documentar en un manual de las mejores prácticas identificadas. También Las Naves ha participado en las otras actividades del proyecto relacionadas con la comunicación, aportando información para la newsletter del proyecto o participando en encuentros como el encuentro We Are Med en Alicante con distintos proyectos europeos de la misma convocatoria. Durante la fase inicial del proyecto se contactó con los actores de la ciudad trabajando estas temáticas (Turismo Valencia, Ciclo Integral del Agua) para compartir el proyecto. No obstante, dado la dinámica del proyecto enfocado de manera exclusiva al sector turístico, se ha considerado más oportuno trasladar este proyecto a Turismo Valencia para su futuro desarrollo. Este traslado ha supuesto también tareas de gestión además de las comprendidas de normal en este tipo de proyecto.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Proyecto FUTURE (Sustainable Urban FurniTURE) – LIFE

[www.life-future-project.eu]

Proyecto cofinanciado por el instrumento LIFE de la CE, implica el desarrollo y la validación de la herramienta GUF, una herramienta en línea para apoyar a los organismos públicos en la toma de decisiones relacionadas con la compra de mobiliario urbano más respetuoso con el medio ambiente.

Para la realización del monitoreo medioambiental se ha colaborado con la Universitat Jaume I para obtener datos del Ayuntamiento de Valencia sobre compra de mobiliario urbano y compra con criterios medioambientales. Se han pasado cuestionarios a diversos servicios del ayuntamiento y se han procesado las respuestas: jardines, obras de infraestructura, cambio climático, residuos sólidos, etc.

La realización del monitoreo socioeconómico requería conocer los datos económicos de las empresas de mobiliario urbano que contratan con el Ayuntamiento de Valencia. Se han obtenido datos de los servicios de contratación, económico-administrativo, parques y jardines, mantenimiento en vía pública, etc. Así como de las empresas fabricantes de mobiliario urbano. Se ha elaborado y pasado un cuestionario online, y se han procesado los resultados.

Se han realizado las gestiones oportunas para promover una compra pública de mobiliario urbano con criterios medioambientales, utilizando la herramienta GUF Tool en el ayuntamiento de Valencia. La compra la realizará el servicio de cambio climático y energías renovables en 2018.

Proyecto eIDAS (Connecting Public Services to the Spanish eIDAS node) -Cef Telecom

El proyecto eIDAS pretende permitir a los ciudadanos de la UE el acceso a los servicios públicos en España, a través de la interconexión de estos servicios con el nodo eIDAS español. En Valencia el proyecto adaptará la Sede Electrónica del Ayuntamiento de València, incluyendo los diversos servicios públicos disponibles en esta plataforma de eGovernment, a la interfaz compatible con eIDAS a través de CI@ve, con el fin de recibir y procesar los datos recibidos desde el nodo eIDAS del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas.

Las principales tareas desarrolladas durante el 2017 han sido:

Análisis de necesidades: definición de todos los requisitos necesarios para configurar o adaptar el enlace entre la plataforma de eGovernment del Ayuntamiento de València (Sede Electrónica) y CI@ve, con el fin de solicitar, recibir y procesar los nuevos datos procedentes del nodo eIDAS, así como para desarrollar las aplicaciones que soporten los servicios que puedan gestionar

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

adecuadamente el nuevo conjunto de datos de identificación de personas físicas y jurídicas.

- Diseño de software: definir los métodos, los objetos, las funciones software y toda la estructura e interacción del código con el fin de alcanzar los requisitos identificados en la fase de análisis de requerimientos.
- Implementación del software: en base a los resultados del diseño del software, se han desarrollado los componentes necesarios para vincular la sede electrónica del Ayuntamiento de València a Cl@ve y para evolucionar las aplicaciones que soportan los servicios en línea.
- Acciones de comunicación y diseminación: se han desarrollado acciones de comunicación y diseminación relacionadas con el proyecto en València.

Proyecto Establish (Environmental Sensing To Act for a Better quality of Life: Smart Health) - CDTI

Establish es un proyecto cofinanciado por CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad) a un consorcio conformado por las empresas HI Iberia, Prodevelop y la Fundación Tecnalia, y en el que se colabora sin ser socio.

El objetivo de ESTABLISH es convertir los datos de sensores ambientales en información sobre la que poder actuar para los usuarios, proporcionando un entorno más seguro y saludable y por tanto mejorando la calidad de vida. Se desarrollarán servicios inteligentes adaptativos que ofrezcan una respuesta en tiempo real, adaptados a usuarios específicos y sus necesidades de aplicación, combinando sensores en red y otras fuentes de datos con modelos adaptativos no predefinidos. De esta manera, ESTABLISH actúa sobre toda la cadena de información, desde el sensor a la aplicación recogiendo, enriqueciendo, interpretando, extrapolando y ofreciendo una respuesta.

El principal ámbito aplicación de ESTABLISH son los productos, servicios y soluciones a nivel individual utilizando sensores medioambientales (calidad del aire, temperatura...) y combinando la entrada del ambiente con otras fuentes de datos, como por ejemplo dispositivos de cuantificación personal wearables, condiciones climatológicas, etc.

Los desarrollos tecnológicos de ESTABLISH se aplicarán en un piloto en la ciudad de Valencia para optimizar la planificación de la ciudad y la movilidad

Las Naves apoya el proyecto ESTABLISH ayudando a definir los requerimientos del proyecto desde el punto de vista de la movilidad y la planificación en la ciudad y ayuda a los desarrolladores del mismo a conseguir los datos y la información necesaria para poder llevarlo a cabo.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	6,38	6,00	11.235	10.560
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	Indeterminado	Indeterminado
Personas jurídicas	Indeterminado	Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	317.644,39	283.631,87
Otros gastos de explotación	183.300,00	148.103,00
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	500.944,39	431.734,87
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	500.944,39	431.734,87

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Implicar a actores valencianos de las cuatro hélices de la innovación en el impulso de propuestas colaborativas para responder a retos de ciudad.	Actores valencianos de las cuatro hélices implicados en el diseño de propuestas colaborativas. Actores valencianos de las cuatro hélices de la innovación implicados en la ejecución de proyectos de innovación.	50 25	78 actores: - 16,67% S.Público - 43,59% S.Privado - 21,79% S.Acad/Invest. - 17,95% S.Civil 80 actores - 13,75% S.Público - 47,50% S.Privado - 20,00% S.Acad/Invest. - 18,75% S.Civil
Gestionar de manera adecuada los proyectos en ejecución.	Presentación en tiempo y forma de los proyectos en ejecución. Alto grado de satisfacción entre los servicios municipales implicados en los diferentes proyectos.	100% 80%	100%
Promover la evaluación, y en su caso, la escalabilidad y/o replicabilidad de los proyectos exitosos.	Diseñados los procesos de evaluación, escalabilidad y/o replicabilidad de proyectos estratégicos.	3	- 2 evaluaciones de proyectos propios - 1 evaluación proyecto cofinanciado (Transition Cities) - 4 diseños de marcos de evaluación para proyectos europeos (Activage, Grow Gree, MatchUp) - 1 diseño de metodología de transferencia de resultados para proyecto europeo (Sumport)
Divulgar entre la ciudadanía de la ciudad de Valencia las problemáticas abordadas con los proyectos y los logros alcanzados con los mismos.	Notas de prensa realizadas.	5 x proyecto	
	Apariciones en medios.	2 x proyecto	
	Eventos de divulgación	1 x proyecto	

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ACTIVIDAD 2

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Redes de Innovación
Tipo de actividad *	Actividad Propia
Identificación de la actividad por sectores	Movilidad, Energía, Agroalimentación, Salud, Cultura
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia (fundamentalmente en las instalaciones propias de Las Naves)

Descripción detallada de la actividad realizada.

Las "Redes Connecta" reúnen a las llamadas «cuatro hélices» de la innovación (sector público, sector privado, sector académico/investigador y sociedad civil) para -de manera colaborativa- identificar retos de ciudad y ensayar soluciones innovadoras a los mismos.

Desde Las Naves se pretende impulsar una Red Connecta en cada uno de los cinco sectores de actuación priorizados por la entidad (Energía, Movilidad, Salud, Agroalimentación y Cultura).

Red Connecta Energía

La Red Connecta Energía se ha lanzado este año como una nueva herramienta de apoyo al desarrollo de actuaciones relacionadas con la innovación en el sector de la energía en la ciudad de València.

Durante las primeras sesiones de diseño colaborativo de la Red (junio y julio), los participantes de las 4 hélices han podido profundizar en la definición de los cuatro retos principales identificados para la ciudad de València en su transición energética: fomentar el ahorro y la mejora de la eficiencia energética, la producción de energía renovable a nivel local, la lucha contra la pobreza energética y el cambio de la cultura energética.

A continuación, seleccionaron el cambio con mayor nivel de impacto y viabilidad para ser trabajado desde una perspectiva de innovación en la Red. Para empezar a trabajar este cambio se han identificado una serie de actividades priorizadas de cara a lograr sus objetivos.

De maneja general la valoración por los participantes de las jornadas ha sido buena, destacando el interés por la dinámica empleada para generar comunidad y por seguir participando en la red. A partir del trabajo realizado en estas dos sesiones de diseño colaborativo, se ha empezado a trabajar en grupos de trabajo desde septiembre y a organizar unas primeras actividades y a formular propuestas para responder a convocatorias abiertas:

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Grupo de Trabajo en Pobreza Energética: Elaboración de una propuesta presentada en septiembre a la Convocatoria de Innovación Social de Ashoka (no aprobada); Participación en el taller de Pobreza Energética del CONAMA.

Grupo de Trabajo en Energías Renovables: Elaboración de una propuesta (ProSumE) a la convocatoria Pathfinder de Climate KIC (aprobada) junto con UV y UPV; Apoyo a la celebración de la Jornada "Transición Energética y Economía, una perspectiva ecosocial".

Grupo de Trabajo en Eficiencia Energética: Misión a Tallin (Estonia) a la Conferencia sobre Compra Pública Innovadora; Participación en la sesión sobre Compra Pública del CONAMA.

Grupo de Nueva Cultura Energética: Organización (junto a Climate KIC) del Climathon; Organización del Primer Diálogo Energético durante el CONAMA.

Adicionalmente se presentó la Red Connecta Energía en los siguientes eventos:

- Sesión del CONAMA "¿Qué está haciendo la sociedad? ¿Qué puede hacer?"
- I Jornada de Investigación Universitaria sobre Cambio Climático de la UPV, organizada por la Cátedra de Cambio Climático.

En la siguiente tabla se presentan los eventos organizados y en los que se ha participado:

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
17/Ene	Día Energía – Semana Innovación	50	Propia
30/Ene	Jornada Smart Mobile Energy	50	Con ITE, UV-IRTIC
5-7/Abr	Climate Europe Festival	70	Con ClimateEurope (Proyecto H2020)
26-28/Abr	Energy Cities Anual Conference	Asistencia	Energi Cities
10/May	Presentación documental «El Camino del Sol»	50	Con ANPIER
19/May	Taller Energizate y Auditoria Energética Participativa de Las Naves (en el marco de la Semana de la Energía)	10	Con PxNME
23/Jun	I Jornada Diseño Connecta Energía	35	Propia
24/Jun	Asamblea General PxNME	50	PxNME
21/Jul	II Jornada Diseño Connecta Energía	25	Propia
18/Oct	I Jornada de Investigación Universitaria sobre Cambio Climático de la UPV organizada por la cátedra de Cambio Climático"	Particip. como ponente	
27/Oct	Climathon	35	Con Climate KIC
25/Nov	Jornada Transición Energética y Economía: una perspectiva ecosocial	25	

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

27-29/Nov	CONAMA Local		Con CONAMA
Trimestrales	Reuniones trabajo 4 grupos temáticos (Connecta Energía (Eficiencia energética y CPI, Producción energía, Pobreza energética, Nueva cultura energética)	30	

Red Connecta Salud

Las líneas de trabajo priorizadas para la Red Connecta Salud son las siguientes:

- Determinantes sociales de la salud y desigualdad en salud.
- Prevención de las enfermedades, especialmente las crónicas.
- Autonomía y envejecimiento activo.
- Creación de capacidades para facilitar la gestión de salud en todas las políticas.
- Salud comunitaria, gobernanza y participación local en salud.

Durante el 2017, han estado en marcha distintas iniciativas en el marco de estas líneas priorizadas.

Determinantes sociales de la salud y desigualdades en salud

Puesta en marcha de un Grupo Motor de trabajo para impulsar la propuesta "Salud entre barrios" con el objetivo de promover la acción local en salud en València desde una perspectiva innovadora, incorporando el modelo de determinantes sociales de la salud, la participación y acción conjunta de la ciudadanía, profesionales y administración pública, y la equidad en salud. Este Grupo Motor está conformado, además de por Las Naves, por el Centro de Salud Pública y el Observatorio Valencia de Salud (OVSI), dependientes ambos de la GVA, y la Concejalía de Sanidad y la Oficina de Estadística del Ayuntamiento de Valencia.

El proyecto tiene dos componentes que se pondrán en marcha durante 2018:

- Mapa de desigualdades y determinantes de la salud en la ciudad de València. Se trata de abordar la creación de un mapa georeferenciado que permita analizar las desigualdades en salud en los barrios de la ciudad, cruzado con otras variables, como herramienta de monitorización y apoyo a la planificación de la intervención comunitaria local en salud.
- Intervención comunitaria piloto en una zona urbana prioritaria, con un diagnóstico participativo de la zona, mapa de activos para la salud, mapa de desigualdades y determinantes de la salud.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Se participó en la preparación de una propuesta de proyecto para el Programa H2020 sobre monitorización de la contaminación atmosférica y participación ciudadana que no resultó financiada.

Se presentó una propuesta para el instrumento europeo LIFE para la lucha contra el mosquito tigre, junto con el Hospital General, la empresa Lokímica (contrata municipal para el control del vector), la FGHU y otros socios griegos e italianos. Se resolverá durante el segundo trimestre de 2018.

Se ha iniciado una línea de colaboración con la Red Connecta Cultura, que se ha iniciado con la celebración del Festival FICAE (*Festival Internacional de Cortometrajes y Arte sobre Enfermedades*) y se han asentado las bases para una futura línea de trabajo en cultura inclusiva.

Salud comunitaria, gobernanza y participación local en salud

Se ha venido apoyando el trabajo pionero del Consell de Salut impulsado desde el Centro de Salut de República Argentina, en cuyas I Jornadas de Puertas Abiertas participó Las Naves.

Se ha apoyado la iniciativa PHL (Living Lab Pacientes al Habla), que pretende promover conceptos novedosos en salud, como el compromiso vital o un cambio de paradigma en las relaciones médico-paciente del actual sistema sanitario, promulgando una actitud más proactiva por ambas partes. En este movimiento participan pacientes, profesionales de la sanidad, investigadores, asociaciones de pacientes, entre otros perfiles.

Se ha iniciado un proceso, que continuará durante 2018, para impulsar un proyecto que tiene como objetivo hacer de València una Ciudad Promotora de la Responsabilidad en Salud.

Autonomía y envejecimiento activo

En este ámbito, Las Naves participa en el proyecto europeo ACTIVAGE, que permitirá desplegar en 2018 un piloto en València para probar que la tecnología IOT puede contribuir al envejecimiento activo y a la mejorar la calidad de vida de las personas mayores. Las Naves asume la coordinación del piloto en la ciudad de València.

Se mantiene la participación en el grupo de reflexión multidisciplinar y con diferentes actores en materia de deterioro cognitivo y salud digital en el marco del Grupo de Trabajo de València Health Ecosystem (en el que además de Las Naves, participan CIPF, INCLIVA, BIOVAL, Instituto Polibienestar, UPV, UV, OPESVAL, Hospital La Fe y DCN), que cuenta con el apoyo de la red europea ECHALLIANCE.

Se ha iniciado una línea de actividad vinculada a la aplicación de las tecnologías a la diversidad funcional. Por un lado, explorando posibles aplicaciones de la Realidad Virtual; por otro a través del Laboratorio de Accesibilidad Urbana con una primera edición de un concurso de ideas. En este sentido, se han identificado entidades y agentes clave de la ciudad y se han incorporado a las actividades de Connecta Salut.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Se trabajó en la preparación de una propuesta para la convocatoria Erasmus, sobre prácticas innovadoras de Formación Profesional para el empleo dirigidas a personas con pérdida o deterioro de la capacidad auditiva (no financiada).

Asimismo, se trabajó en sendas propuestas para el programa H2020, una de entrenadores virtuales para el envejecimiento activo y otra de cocreación de políticas públicas para personas mayores, que tampoco fueron financiadas.

En la siguiente tabla se presentan los eventos organizados y en los que se ha participado:

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
18/Ene	Día Salud – Semana Innovación	52	Propia
27/Feb	Presentación proyectos del Master de Diseño del CEU	14	
27/Feb	Jornada «Valencia alimenta tu salud»	25	Con PHL
7/Mar	Encuentro TEI BIO	15	Con Rece
23/Mar	Participación en Webinar Valencia Health Ecosystem		ECHALLIANCE
7/Abr	II Encuentro Empresarial Sector Salud Comunitat Valenciana. Oportunidades en H2020: Instrumento PYME	70	OPESVAL- REDIT
26/Abr	Encuentro TEI BIO	15	Con Rece
15-17/May	Festival Internacional Pint of Science	818	Propia
18/May	Desayuno innovador sobre los resultados del proyecto europeo 3D Tune-In	25	Con Kveloce
7-8/Jun	EIP AHA. Encuentro Internacional de redes y asociaciones miembro	90	Con Instituto Polibienestar (UV)
9/Jun	Mid Term Event AppCare	40	Con Instituto Polibienestar (UV)
20-22/Jun	I Jornades de Portes Obertes Consell de Salut República Argentina	50	Con Centro Salut República Argentina
13/Jul	Encuentro de Salud Digital y deterioro cognitivo: retos y soluciones	40	Con València Health Ecosystem
17/Oct	Sesión de Trabajo validación de retos de Valencia como ciudad Accesible	23	Propia
25-26/Oct	Healthtech Venture Forum	112	Con TechTour, IVACE, Banco de Patentes, Cámara de Comercio, ICEX Invest in Spain
30/Oct	Jornada Realidad Virtual y Desarrollo Humano	40	Propia

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

28/Nov	Encuentro de Salud Digital y deterioro cognitivo: retos y soluciones 2ª Sesión	25	Con València Health Ecosystem
30/Nov	Salud+Responsabilidad+Personas. Sesión de trabajo inicial.	15	Propia
1/Dic	Concurso de ideas Laboratorio Urbano de Accesibilidad	45	Propia
13/Dic	Cartografía de la Salud	22	Con PHL

Red Connecta Cultura

Durante el año 2017, la Red Connecta Cultura ha venido trabajando en seis subgrupos sectoriales: Videojuego, Animación, Realidad Virtual, Fallas, Lectura y Edición, y Diseño.

Videojuego

Se ha continuado la labor de identificación de actores y consolidación del grupo de trabajo, apoyando a los distintos actores del mismo: Asociación de Estudiantes de Videojuegos, Centros de Formación (UPV, UV, UIV, ESAT, Florida Replay, Aulatech, PrimerFrame), a empresas del sector (a través de Espacio Arcade, el hub de empresas del sector fundado por No Spoon Lab y WildFrame Media). Se ha apostado por visibilizar específicamente el trabajo de las mujeres en el sector (Woman in Games, FEM Devs, Serious Games UPV, En la Diana, ...).

Promoción de eventos específicos del sector: Global Games Jam, Global Students Jam, Concurso de Videojuegos, Game Devs Meetups...

Coordinación e impulso de iniciativas conjuntas con otras administraciones públicas: Encuentro de guionistas, reuniones de trabajo, promoción de ayudas, encargo conjunto con IVAC del Libro Blanco de la industria del Videojuego a DEV (Asociación Española de Desarrolladores de Videojuegos), coordinación a través de la GVA con la Mesa del Sector del Videojuego promovida por el Ministerio de Cultura (foro dónde tratar el futuro del sector en cuanto a ayudas y regulación).

Área de trabajo en consolidación con el objetivo de facilitar la producción, ampliar la oferta de contenidos con fines educativos, culturales y de integración, y visibilización específica del trabajo de las mujeres en el sector.

Animación

Identificación y coordinación con los agentes del sector. Colaboración con las dos asociaciones profesionales del sector, y con mujeres creadoras. A destacar el encuentro "Como una piña", la exposición "Freame Up" (se visibiliza el trabajo de diferentes autoras, se muestra el proceso creativo y se aproxima a los jóvenes al sector), la jornada "Prime the Animation" (en la que se ha evidenciado el potencial de las escuelas de formación, el alumnado y se ha presentado a la industria el trabajo de grupos de creadoras).

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

con "Els Llibres de Sènia", en colaboración con TresDeu Media para la promoción de la lectura entre los jóvenes...

Diseño

Sin haber llegado a constituir un grupo de trabajo estable, si se han identificado, contactado y trabajado de forma coordinada con agentes que trabajan en este área en la ciudad, con el objetivo de impulsar el potencial del diseño como herramienta de transformación de la ciudad y de nuestra vida cotidiana.

Se ha coordinado el trabajo en esta línea con la ADCV (Asociación de Diseñadores de la Comunitat Valenciana), con centros formativos (ESAT, Barreira, UPV, EASD, ...) así como con profesionales y creadores. Algunas de las acciones llevadas a cabo han sido la Exposición de Premios ADCV, el Encuentro Nacional de Asociaciones de Diseño, y distintas acciones formativas.

En la siguiente tabla se presentan los principales eventos organizados y en los que se ha participado:

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
4-5/Ene	Tenderete		Con Tenderete
20-22/Ene	Student Games Jam	30	Con AEV
20/Ene	Día Cultura – Semana Innovación	60	Propia
21/Ene	Comic Tools	80	
25-27/Ene	Diálogos Diseño	150	Con EASD
3/Mar	Presentación App Llibret Falles	150	Con FULL
7/Mar	Presentación Fallas Play and Go	60	Con No Spoon Lab
22/Mar	Shifting the Conversation. Towards Balance in Music	150	Con Berklee College
25/Abr	Presentación Orfheo.org	70	Propia
12-14/May	Students Game Jam	50	Con AEV
3/Jun	Llegim en Família	250	Con Consell Escolar
6,7,20,21/Jun	Curso «Proyectos europeos en ICC»		Con Euroimpulse
9-10/Jun	Encontres PICUV	150	Con PICUV
27/Jun	Comic Tools		
28/Jun	Presentación Mapa Innovación Social	60	Con Cátedra UPV
6/Jul	Entrega premios Concurso Videojuegos		Con AEV
13,20,27/Jul	Curso Creación Videojuego		Con AEV
8/Sep	LAPSO. I Encuentro Fotografía multimedia	100	Con Àqabamedia
26/Sep	Máster Class. Lenguaje visual y sonoro del multimedia	40	Con Àqabamedia
3/Oct	Máster Class. Lenguaje visual y sonoro del multimedia	25	Con Àqabamedia



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Línea de trabajo abierta para continuar en 2018, sobre las bases establecidas y en coordinación con los agentes de formación (Másters de Animación de UPV, Barreira, ESAT) y otros agentes como la APV (Asociación de Productores de València) y la AGCPV (Asociación de Gestores Culturales del País Valencià). Coordinación con IVAC e IVACE.

Realidad Virtual

Apoyo a un grupo de trabajo y la comunidad del sector. Se trata de un sector incipiente, que busca nuevos nichos de trabajo y contenidos. Con la actividad Léeme RV se ha presentado este formato como otra manera de incentivar la lectura a través de otras herramientas.

Las Naves ha programado otras acciones en la búsqueda de espacios para el uso de la Realidad Virtual y sus aplicaciones al desarrollo humano.

A destacar la relación con el colectivo “Woman in RV” y la coordinación con empresas del sector.

Fallas

En el grupo de trabajo se han integrado actores tradicionales del sector, junto a otros actores (diseñadores, investigadores), buscando innovar tanto en contenidos como en soportes. Buscando la sostenibilidad (encargado un estudio sobre la posibilidad de elaborar ninots con paja de arroz a la UPV, buscando materiales sustitutivos más ecológicos para la construcción de los monumentos falleros).

Se han puesto en marcha proyectos como “Descobrir i redescobrir”, “Llegim Falles”, “App Llibrets Falleros” para promocionar la lectura desde formatos diferentes. Se han impulsado proyectos vinculados a nuevas tecnologías como “Parot Digital” dónde la realidad aumentada se pone al servicio de la promoción y disfrute de las Fallas, “Fallas Play and Go” y “On Falles” donde el sector del videojuego ha creado nuevos productos orientados a la promoción turística y la gamificación.

Conexión con el sector académico, con los colectivos de fallas experimentales y con los diseñadores, abriendo una nueva área de creación y trabajo.

Lectura y edición

Destacar la importancia de la coordinación lograda entre los principales actores del sector de la ciudad, ampliando las líneas de trabajo para 2018 en el campo de la ilustración. Coordinación entre Academia, FULL (Fundación Pel Llibre i la Lectura), AEPV (Associación d’Editors del País Valencià). El Colegio de Bibliotecarios, Dirección General del Libro, APIV (Associació Professional d’Il·lustradors Valencians), Consell Valencià de Cultura, CEFIREs, etc.

Se han puesto en marcha iniciativas como “Descobrir i Redescobrir” o “Llegim Falles” buscando fomentar la lectura desde espacios diferentes y llegando a un amplio colectivo de la sociedad. Otras iniciativas puestas en marcha han sido #KDDdelectura, Lectura y Realidad Virtual, la apuesta por el formato booktuber

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

16/Oct	Léeme Realidad Virtual	15	Con Hikaru
28/Oct	Jornada Prime the Animation	160	Con UPV
7-8,21-22/Nov	TIM. Tecnología e innovación musical	20	Con TIM
17/Nov	Petchakucha nigh	200	Con Diseny CV
18/Nov	Jornada Música y videojuego	70	Con Games & Symphonies
23-24/Nov	Conference Serious Games	60	Con UPV

Red Connecta Movilidad

El área de Movilidad es, de las cinco áreas sectoriales, la que más proyectos europeos está asumiendo (SUCCES, SUITS, SUMPOR y un componente importante del MatchUp) por lo que el impulso a la Red Connecta Movilidad ha sido limitado (por la limitación de recursos humanos disponibles) durante este año.

Así, la mayor parte de actividades, como se puede ver en la tabla que se presenta a continuación, está relacionada con los distintos proyectos europeos mencionados.

No obstante, se ha hecho un primer trabajo de mapeo de actores relevantes en el ámbito de la movilidad (de las cuatro hélices: sector público, sector privado, sector académico investigador y sociedad civil), y se han mantenido reuniones preparatorias con algunos de ellos (Concejalía de Movilidad Sostenible, EMT, IVACE, Mesa de Movilidad, empresas del sector, entidades sociales) de cara a identificar retos específicos para comenzar a trabajar.

En esta primera aproximación se han identificado como prioridades dos aspectos. Por un lado, el fomento de la electromovilidad. Así, se ha incorporado esta cuestión como uno de los ejes prioritarios del proyecto MatchUp y se está trabajando en el apoyo a la Concejalía de Movilidad Sostenible para diseñar una estrategia de despliegue. Por otro lado, el Big Data o inteligencia de datos. En este segundo ámbito se ha avanzado en la identificación de retos concretos y durante el primer semestre del año 2018 se pondrá en marcha un grupo específico, en el marco de la Red Connecta Movilidad para impulsar el trabajo en este sector.

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
16/Ene	Día Movilidad – Semana Innovación	50	Propia
4/Abr	Evento GO SUMP OMAU (Málaga)		Participación
18-19/May	VIII Fórum CIVINET España-Portugal	80	Participación
6-7/May	Festival VESOS (Charla Movilidad)	50	Con VESOS
19-20/Jun	Encuentro Plenario Proyecto SUITS	60	Participación
4/Jul	Encuentro Plenario+Formación SUMPOR	60	Con SUMPOR
27-29/Sep	XV Civitas Forum (Torres Vedras)	200	Participación

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

27-29/Nov	CONAMA Local		Con CONAMA
12-13/Dic	Encuentro Plenario+Formación SUMPORT (Koper, Eslovenia)	40	Participación

Red Connecta Agroalimentación

Durante el año 2017, ha continuado vacante la plaza de Técnico en Agroalimentación por lo que no se ha podido impulsar en condiciones la puesta en marcha de esta Red Connecta.

No obstante, se ha avanzado en el mapeo de actores relevantes en el ámbito de la agroalimentación (de las cuatro hélices: sector público, sector privado, sector académico investigador y sociedad civil) y se han mantenido reuniones preparatorias con algunos de ellos. Se mantiene una estrecha coordinación con la Sección de Agricultura y Huerta del Ayuntamiento, se ha participado en las reuniones de puesta en marcha del Consell Alimentari, y se han mantenido reuniones preparatorias con algunos actores clave de cara a identificar retos específicos para comenzar a trabajar.

A finales de año se ha comenzado a trabajar, de manera coordinada con la Sección de Agricultura y Huerta del Ayuntamiento en la preparación de una propuesta para ser presentada a una convocatoria RIA (Research and Innovation Action) del Programa H2020 sobre resiliencia de áreas patrimoniales frente al cambio climático, en la que la ciudad de València haría parte incorporando como elemento diferenciador patrimonial la huerta.

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
19/Ene	Día Agroalimentación – Semana Innovación	55	Propia
15-16/Sep	Sociedad civil, alimentación y ciudades sostenibles		Participación
3-6/Oct	I Semana de la Alimentación y la Salud		Participación
19-21/Oct	Reunión anual y Cumbre de Alcaldes del Pacto de Milán		Participación
27-29/Nov	CONAMA Local		Con CONAMA

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	3,28	3,00	5.779	5.286
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	1.250	2.180
Personas jurídicas	325	291

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	143.971,10	138.577,73
Otros gastos de explotación	175.000,00	163.759,81
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	318.971,10	302.337,54
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	318.971,10	302.337,54

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Implicar a actores valencianos de las cuatro hélices de la innovación en el impulso de propuestas colaborativas para responder a retos de ciudad.	Actores valencianos de las cuatro hélices implicados en el diseño de propuestas colaborativas. Actores valencianos de las cuatro hélices de la innovación implicados en la ejecución de proyectos de innovación.	50 25	78 actores: - 16,67% S.Público - 43,59% S.Privado - 21,79% S.Acad/Invest. - 17,95% S.Civil 80 actores - 13,75% S.Público - 47,50% S.Privado - 20,00% S.Acad/Invest. - 18,75% S.Civil
Gestionar de manera adecuada los proyectos en ejecución.	Presentación en tiempo y forma de los proyectos en ejecución. Alto grado de satisfacción entre los servicios municipales implicados en los diferentes proyectos.	100% 80%	100%
Promover la evaluación, y en su caso, la escalabilidad y/o replicabilidad de los proyectos exitosos.	Diseñados los procesos de evaluación, escalabilidad y/o replicabilidad de proyectos estratégicos.	3	- 2 evaluaciones de proyectos propios - 1 evaluación proyecto cofinanciado (Transition Cities) - 4 diseños de marcos de evaluación para proyectos europeos (Activage, Grow Gree, MatchUp) - 1 diseño de metodología de transferencia de resultados para proyecto europeo (Sumpport)
Divulgar entre la ciudadanía de la ciudad de Valencia las problemáticas abordadas con los proyectos y los logros alcanzados con los mismos.	Notas de prensa realizadas. Apariciones en medios. Eventos de divulgación	5 x proyecto 2 x proyecto 1 x proyecto	

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ACTIVIDAD 3

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Economía Social y Solidaria y Emprendimiento Innovador.
Tipo de actividad *	Actividad Propia
Identificación de la actividad por sectores	StartUps, Emprendedores/as, Empresas
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia (fundamentalmente en las instalaciones propias de Las Naves)

Descripción detallada de la actividad realizada.

Espacio Colaborativo

Durante el primer semestre del año se terminó el diseño del programa Col·lab, incorporando a un total de diez empresas/entidades (Xandrusoft, Estudi Gregori, EBC, REAS PV, ItBook, Felidarity, Enclau, Arima Consultors, Alias Group y Capazia) de forma residencial a Las Naves para mentorizar a los proyectos de emprendimiento, y se lanzó la primera convocatoria que fue resuelta en el mes de julio.

En esta primera convocatoria se incorporaron un total de nueve proyectos de emprendimiento: Evopencharge, VEO, Prevencan, TresDeu, Auxdromm Lifeguard, Escola d'Energia, Estubike, Pixels SL y Xarxa Alimenta.

Durante los primeros meses de funcionamiento se han puesto en marcha la mayoría de las herramientas de trabajo que utilizará el Col·lab: banco de tiempo, proyecto colectivo, programas de formación, diseños de itinerarios, sistemas de seguimiento, etc.

También se ha iniciado la presentación del Col·lab a grupos de interés que puedan derivar emprendimientos, los que puedan colaborar en la identificación de necesidades y aquellos con los que se pueda compartir la creación de valor.

Para enero de 2018 está prevista la resolución de la segunda convocatoria y la consecuente incorporación de nuevos proyectos de emprendimiento al programa Col·lab.

VIT Emprende

El programa VIT Emprende fue transferido a la Fundación Pacto por el empleo de la Ciutat de Valencia.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Fondo de Innovación Social

Según el diseño previsto, para la puesta en marcha del Fondo de Innovación Social era condición necesaria la consecución de un fondo de garantía público, con el que apalancar fondos de entidades de financiación alternativa y/o cooperativa. Hasta la fecha, se ha venido trabajando con el IVF (Instituto Valenciano de Finanzas) para el aporte del fondo de garantía, pero no se ha concretado.

Durante el año se han fortalecido los contactos con entidades de financiación alternativa y/o cooperativa (Fiare, Coop57, Caixa Popular...) para que en el momento en que se consiga el fondo de garantía se puedan incorporar al Fondo de Innovación Social.

En paralelo, y en previsión de que la operación con el IVF no llegara a concretarse, se han comenzado a diseñar alternativas para la consecución del Fondo.

Modelo piloto de medición del impacto social de las empresas

En este ámbito, se ha avanzado en dos líneas. Por un lado, por lo que respecta a la unidad de valor social en el empleo, se han diagnosticado las fuentes de la eficacia en los procesos de intermediación, y se ha contrastado sobre diferentes realidades vinculadas al empleo la propuesta del indicador. Se ha trabajado en la homogeneidad de esta medida con el resto de las unidades que participan en la unidad de medida global; queda pendiente contrastar la idoneidad con distintos actores involucrados.

Por otro lado, en relación a la unidad de medida del valor medioambiental, se ha avanzado en el estudio de la compatibilidad con la unidad de medida social y los requisitos que esta compatibilidad establece, para que la adición final de las distintas unidades de medida sea realizable para poder realizar una medición unificada de las distintas unidades de valor.

Aunque en el Plan de Actuación se preveía concluir con la definición de ambas unidades de valor y extender el conocimiento acerca de la medición a distintos agentes de la ciudad, en función de los recursos humanos disponibles y dado que han sido financiados durante este año distintos proyectos europeos de gran envergadura que deben ser asumidos con esos recursos humanos disponibles, se ha ralentizado este trabajo sobre lo inicialmente previsto.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	4,23	3,75	7.451	6.605
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	2.050	1.280
Personas jurídicas	10	19

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	192.379,09	163.442,63
Otros gastos de explotación	115.000,00	90.486,73
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	307.379,00	253.929,36
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	307.379,00	253.929,36



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Empresas y entidades valencianas se implican en el proceso de mentorización colaborativa	Empresas/entidades incorporadas de forma residencial a Las Naves para mentorizar durante 2017	5	10
Emprendedores/as valencianos apuestan por proyectos innovadores orientados a retos de ciudad	Proyectos innovadores impulsados durante 2017	10	9
La Ciudad de Valencia se vincula con otras ciudades españolas para la creación de una red de ecosistemas innovadores	Ciudades hermanadas en el primer piloto de red	3	2
VIT Emprende crece progresivamente en miembros individuales e institucionales	% incremento miembros individuales respecto a 2016	200	El programa VIT Emprende fue transferido a la Fundación Pacto por el empleo de la Ciutat de Valencia
	% incremento miembros institucionales (empresas, startups, entidades académicas, institutos I+D, plataformas, etc.) respecto a 2016	20	
VIT Emprende promueve la presencia de startups basadas en Valencia en	Nº Foros con presencia conjunta de startups basadas en Valencia	4	

El Secretario,
 D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
 D. Roberto Jaramillo Martínez

foros nacionales e internacionales	Creado un espacio de coordinación de la red	1	
VIT Emprnde evolucionaria hacia un modelo de gobierno coparticipado por los agentes del ecosistema	Elaborado un sitio web colaborativo para la promoción y la interconexión de del ecosistema startup valenciano financiado y gestionado de forma colaborativa	1	
	Nº de eventos de la red	20	
Resolver el problema de garantías del fondo de innovación social	Creación de un fondo público	1	0
Seguimiento de los tres valores del fondo de innovación social	Establecimiento de un cuadro de mando de seguimiento	1	<1
Desarrollo de las finanzas alternativas del fondo de innovación social	Número de acuerdos con para establecer las líneas de crédito necesarias sobre la garantía pública	3	<1
Implicación social del fondo de innovación social	Construcción de un escaparate de proyectos que posibilite el encuentro para el trasvase de la deuda y el seguimiento de los resultados	1	0
Extender el conocimiento sobre la medición de valores a toda la ciudad	Diseño curso on-line	1	0
	Diseño curso presencial	1	0
	Ejecución curso piloto on-line	1	0
	Ejecución curso piloto presencial	1	0
Cerrar la unidad de valor social en el empleo	Selección de los indicadores que aportan la eficacia en la intermediación.	1	<1
Crear la unidad de medida del valor medioambiental	Creación de la metodología de construcción de la eficacia, eficiencia y rendimiento financiero de la generación de valor medioambiental.	1	<1

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ACTIVIDAD 4

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Programación cultural
Tipo de actividad	Actividad propia
Identificación de actividad por sectores	Innovación en Industrias creativas y culturales
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia

Descripción detallada de la actividad realizada.

La programación cultural en Las Naves se desarrolla en diversos espacios. El más significativo el auditorio "Espai Mutant" donde se pueden realizar desde representaciones escénicas a conciertos o charlas y ponencias. El Espai Mutant ha estado, durante todo el año 2017, cerrado por los problemas que causó su inundación en diciembre de 2016.

Además del auditorio, Las Naves alberga contenidos culturales en las diversas salas del centro, como puede ser la propia Sala de Exposiciones o una Sala Multifunciones donde se ubicaba anteriormente la biblioteca.

A pesar de estar el auditorio fuera de servicio, en las Naves han tenido lugar diversas actividades escénicas en el que se llamó el #outofthebox, además de acoger festivales musicales, de teatro o diversas representaciones en sus patios como han sido:

- PARTY" DE BEACHES
- INVENTARIO: MEMORIAS DE UNA ASPIRADORA
- 3FICAE – FESTIVAL INT. CORTOMETRAJES Y ARTE...
- MOLAR, DE QUIM BIGAS
- WHO IS ME. PASOLINI, DE ÀLEX RIGOLA
- FESTIVAL 10 SENTIDOS: CERTAMEN COREOGRÁFICO
- SOUS LA PAGE, DE MARC VILLANUEVA MIR...
- CONCIERTO DE FRANCISCO LÓPEZ
- POPS MARÍTIMS
- #LASNAVESLGTBI
- BAIX DE LA MAR, DE CATERVA TEATRE
- TERCERA SETMANA: GÜIRO MEETS RUSSIA
- TERCERA SETMANA: UN LEÑADOR NO ES UN...
- TRUENORAYO FEST
- MOS MAIORUM


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

A su vez, se han acogido las siguientes exposiciones:

- THE CORRUPT SHOW, DE SUPERFLEX
- SETOPO – A SONIC POSSIBLE WORLD
- THE BLACK MARK, DE AITOR SARAIBA
- EXPOSICIÓN PREMIOS ADCV 2017
- FRAME UP. CINE BREVE DE ANIMACIÓN UPV
- KAPITAL 03

Además, se han acogido actividades de diferente índole relacionadas con la cultura y otros ámbitos, como han sido charlas, talleres, cursos, encuentros, proyecciones, presentaciones. etc... entre las que se pueden enumerar:

- LABORATORIO DE ARTE
- LA CIUTAT QUE SOMIEM
- TENDERETE
- CUERPOS EN LUCHA
- ESTRENO DE "RAW"
- LO QUE (NOS) ESTÁ PASANDO
- COMICTOOLS
- PROGRAMACIÓN AVANZADA Y 2D
- POSICIONAMIENTO WEB / SEO PARA DISEÑADORES
- GAMEDEVS
- "VIS-À-VIS" DE BEACHES
- INICIACIÓN A LA SERIGRAFÍA
- PAROT DIGITAL
- PRIMER ANIVERSARIO GRUPO REALIDAD VIRTUAL
- INTERNET FREEDOM FESTIVAL
- ACTUALÍZATE TS
- PLAY RESTART
- SALIR DE CASA
- ARDUINO DAY
- GAMEDEVS
- SEMINARIO GO! GOBIERNO ABIERTO
- CLIMATEUROPE FESTIVAL
- BRICOMANÍA VIRTUAL: CONSTRUIR UN MUNDO...
- CINE POR VENIR
- WILD & FREE CINEMA
- INICIACIÓN A LA SERIGRAFÍA
- PRESENTACIÓN COMUNIDAD CULTURAL ORFHEO
- PRESENTACIÓN MAPA CREATIVO Y CULTURAL...
- SPACE APPS CHALLENGE
- GAMEDEVS MEETUP CON COOKIEBIT
- FESTIVAL VESOS 17



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

- HUMANISTICS, FORO LLUIS VIVES
- VLC NEGRA: LABORATORIO DE CIENCIA CRIMINAL...
- DOCUMENTAL "EL CAMINO DEL SOL"
- IX STUDENT GAME JAM
- "THE MISSING" - FESTIVAL 10 SENTIDOS
- MESA REDONDA "ENVEJECIMIENTO Y ..."
- PRESENTACIÓN DE LA ASOCIACIÓN SÍNDROME ...
- IGNITE VALENCIA
- PROYECTO 3D-TUNE-IN DESAYUNO INNOVADOR
- MARKETING DE LAS ARTES ESCÉNICAS
- DEMODAY DE CAPAZIA
- AFRORISMOS, DE LARA RIPOLL
- KICKSTARTER PARA VIDEOJUEGOS INDIES
- REALIZA TU PROPIO VIDEO PROMOCIONAL
- NIÑAS Y NIÑOS - #LASNAVESLGTBI
- KDD LEAMOS EN FAMILIA
- PRESENTACIÓN DE BALLENABLANCA
- APRENDE A DISEÑAR Y FORMULAR PROYECTOS...
- GAMEDEVS MEETUP
- SEMANA DE NETWORKING INT. DE POLIBIENESTAR
- ENCUENTROS "CULTURA EN LOS BARRIOS PARA..."
- INICIACIÓN A LA SERIGRAFÍA
- INNOVACIÓN BIO AL SERVICIO DE LAS PERSONAS...
- ENCUENTRO LITERARIO ARCO IRIS - #LASNAVES...
- "LA PELUCA DE LUCA" - #LASNAVESLGTBI
- COMICTOOLS: EL CÓMIC COMO HERRAMIENTA...
- INTRODUCCIÓN AL BITCOIN
- LAPSO, PRIMER ENCUENTRO DE FOTOGRAFÍA...
- 5º ENCUENTRO NACIONAL DE ASOCIACIONES...
- IV ASAMBLEA GENERAL DE LA AEV
- LÉEME VR
- PLAYRESTART
- FIESTA PRESENTACIÓN CIRCUITO BUCLES
- HEALTHTECH VENTURE FORUM VALENCIA
- REALIDAD VIRTUAL PARA EL DESARROLLO HUMANO
- TIM VALENCIA
- OPEN TECHNOLOGY
- PECHAKUCHA NIGHT
- DE LA MÚSICA A LOS VIDEOJUEGOS Y SU ...
- REALIDAD VIRTUAL PARA DISEÑO URBANO Y...
- TALLER INFANTIL DE VIDEOARTE
- CONAMA, CONGRESO SOBRE MEDIO AMBIENTE...
- PREMIOS DEL CONCURSO DE IDEAS...
- COSAS QUE SE OLVIDAN FACILMENTE
- GAMEDEVS MEETUP

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	7,83	7,70	13.787	13.558
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	6.500	4.200
Personas jurídicas	4	18

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias	20.000,00	
b) Ayudas no monetarias	30.000,00	
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de prod. terminados y en curso		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	297.591,61	321.004,42
Otros gastos de explotación	450.000,00	190.133,99
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enaj. de instrum. financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	797.591,61	511.138,41
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	797.591,61	511.138,41


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Consolidar el Espai Mutant como un Teatro de referencia en la oferta cultural contemporánea	Nº personas que acuden a espectáculos de arte escénica (teatro, danza)	Mínimo 4.000 personas /año	650
	Nº personas que acuden a espectáculos musicales	Mínimo 2.500 personas /año	1.500
Ampliar la oferta de artes plásticas Contribuir a la creación contemporánea valenciana, especialmente en procesos innovadores	Nº de iniciativas conjuntas con IVA	2 propuestas / año	0
	Nº residencias artísticas	4	0
	Nº productos artísticos generados a partir de residencias	2	0
	Nº de exhibiciones realizadas en España de compañías que participaron en residencias en el Espai Mutant durante 2016	10	0
Incorporar procesos de creación y exhibición de carácter inclusivo Generar evidencia sobre nuevos mecanismos de incorporación de nuevos públicos	Nº propuestas artísticas de organizaciones y colectivos sociales coproducidas	4	2
	Nº investigaciones conjuntas con las Universidades	2	0

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ACTIVIDAD 5

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Estrategias Innovadoras de Ciudad
Tipo de actividad	Actividad Propia
Identificación de la actividad por sectores	Transversal
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia

Descripción detallada de la actividad realizada.

Estrategia de Ciudad Inteligente

A principios de 2017 se retoma el trabajo desarrollado durante 2016 para la reformulación de la Estrategia de Ciudad Inteligente. Para ello se contrata a la consultora ENERLIS, y se colabora con ella en la recopilación de información solicitada sobre el Ajuntament de València, su funcionamiento y sus planes estratégicos.

En el marco de la I Semana de la Innovación organizada por Las Naves a principios de año, se organizaron sesiones técnicas de trabajo para la identificación nuevos conceptos, herramientas y agentes a tener en cuenta en la Estrategia de Ciudad Inteligente de la ciudad.

Desde el área de Ciudad Inteligente de Las Naves, se ha trabajado además en la preparación de distintos documentos: Manual de Ciudad Inteligente, Estrategia y proyectos relevantes de otras ciudades inteligentes, etc.

Desde Las Naves también se ha asumido la representación de la ciudad en diferentes redes de ámbito nacional e internacional, en torno a las ciudades inteligentes:

RECI (Red Española de Ciudades Inteligentes)

Se ha continuado participando en los distintos grupos de trabajo: GT1 (Innovación Social), GT2 (Energía), GT3 (Medio Ambiente, Infraestructuras y Habitabilidad Urbana), GT4 (Movilidad Urbana) y GT5 (Gobierno, Economía y Negocios), tanto en las reuniones online como presenciales en los comités técnicos celebrados durante el año.

Además, se coordina un subgrupo de indicadores urbanos dentro del GT3 para la creación de un repositorio común de indicadores de sostenibilidad urbana. Se ha pasado un cuestionario a las ciudades y se ha establecido una relación de trabajo con ITU (International Telecommunication Union).

Este año se ha implicado en los grupos de trabajo a los técnicos de movilidad y energía de Las Naves en los grupos de trabajo GT2 y GT4, para ampliar los conocimientos compartidos.



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

United 4 Smart Sustainable Cities (U4SSC), ITU y UNECE

U4SSC es una iniciativa de ITU (International Telecommunication Union) y UNECE (United Nations Economic Commission for Europe) que cuenta con el respaldo de distintos organismos de Naciones Unidas.

Se ha colaborado activamente en el Grupo de Trabajo 1 (Setting the Framework), en particular en el Subgrupo 1 (Policies and Regulations) en la elaboración del informe de indicadores sobre Desarrollo Urbano Sostenible.

Además, Las Naves recibió este año la propuesta de uno de los coordinadores de la iniciativa U4SSC, para colaborar en la nueva línea de trabajo ""Estrategia para Ciudades Inteligentes y Sostenibles"", y ofrecer la experiencia de Valencia, además de aportarnos a nosotros la experiencia de otras ciudades para la reorientación de la Estrategia de Ciudad Inteligente de València. En este sentido, se elaboró la propuesta de plan de trabajo para el grupo y se presentó a los miembros.

Green Digital Charter

La red Green Digital Charter pretende mejorar la calidad de vida y el medio ambiente en las ciudades a través del uso de soluciones digitales. Fue lanzada en 2009 por EUROCITIES y cuenta con el apoyo de la Comisión Europea.

Las Naves ha gestionado la presentación a los premios de la red europea Green Digital Charter, (enero 2017) por la gestión de indicadores de ciudad, en la categoría de soluciones abiertas e interoperables, en la que Valencia resultó nominada al premio.

Así mismo, se han difundido en la publicación anual de la red sobre casos de estudio 5 proyectos de Valencia: PIAE, Plataforma VLCi, AppValencia y los proyectos SMILE, LIGHT2CAT.

European Innovation Partnership on Smart Cities and Communities (EIP-SCC), Comisión Europea

La Asociación Europea de Innovación para Ciudades y Comunidades Inteligentes (EIP-SCC) reúne a las ciudades, la industria y la ciudadanía para mejorar la vida urbana a través de soluciones integradas más sostenibles. Esto incluye la innovación aplicada, una mejor planificación, un enfoque más participativo, una mayor eficiencia energética, mejores soluciones de transporte, un uso inteligente de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), etc.

En febrero se publica la guía: "Rethinking the city: using the power of data to address urban challenges and societal change. A guide for city leaders. Ver 2.1a February 2017", en la que Valencia ha participado durante 2016.

Además, Las Naves representó al proyecto Match Up en el stand de la EIP-SCC en el Smart City Expo World Congress.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Think Tank Smart Cities, AVAENSEN

El objetivo de este Think Tank promovido por la Asociación Valenciana de Empresas del Sector de la Energía es el de discutir retos, oportunidades y financiación del sector entre entidades públicas locales y provinciales, centros tecnológicos, empresas asociadas a AVAENSEN y entidades de otra índole.

Las Naves como centro de innovación urbano y en representación del Ayuntamiento, participa en el grupo de trabajo de “retos”, formado por administraciones públicas de diferentes municipios valencianos, junto a Diputación de Valencia. El trabajo de grupo se centra en ayudar en la elaboración de planes de Smart City para municipios y compartir toda aquella información o proyectos que puedan ser relevantes para el grupo. Durante todo 2017 se ha asistido a las diversas reuniones de grupo aportando las buenas prácticas de ciudad.

Plataforma URAIA: soluciones urbanas smart

URAIA es una red de ciudades sobre tecnologías SMART para el intercambio de oportunidades y la innovación en la gestión local. La Plataforma URAIA está dirigida a los gobiernos locales y sus socios para fomentar la innovación en la gestión municipal.

Para esta red, se ha aportado una vídeo-entrevista grabado por el responsable del servicio de transparencia y gobierno abierto del Ayuntamiento de València, en el marco de una iniciativa dirigida a servicios municipales para contar buenas prácticas en materia de participación ciudadana, transparencia y gobierno abierto. Valencia ha aportado su experiencia colaborativa con Madrid a la hora de desarrollar un portal de participación de software abierto “Consul”, así como para explicar los tipos de formatos de datos, clasificación y visualización del portal de transparencia y datos abiertos de València. También se ha presentado una propuesta de gobierno abierto (consultas ciudadanas, Cabanyal y portal gobierno abierto) a la actividad “study cases” de la red, y se ha participado en talleres online para aprender de prácticas de ciudades como Reikeavick o Milán, en temas de gobierno abierto.

En la siguiente tabla se relacionan las principales actividades organizadas o en las que se ha participado, en el área de Ciudad Inteligente.

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
01/Ene	Charla Valencia Ciudad Inteligente a alumnos Máster Diseño UPV	30	Con UPV
16-20/Ene	Semana de la Innovación de Valencia. Sesiones entorno a Valencia Ciudad Inteligente	130	Propia
09/Ene	Conferencia final proyecto europeo BYTE sobre big data. Presentación de la Estrategia Valencia Ciudad Inteligente: big data y datos abiertos (Londres)	80	Participación

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

11/Ene	Charla Valencia Ciudad Inteligente a alumnos Máster MUGI, asignatura "Sociedad de la Información" de la UPV. Visita con alumnos al centro de control de la Policía Local de Valencia	30	Con UPV
8-10/Feb	Plataforma URAIA. Taller 2017 URAIA – Transparencia y rendición de cuentas. Madrid,	900	Participación
10/Mar	III Open Datathon UPV	120	Con UPV
14/Mar	Plataforma URAIA. Webminar "Citizen participation and co-creation", con buenas prácticas de Reikeavick y Milán	30	Participación online
15/Mar	Charla Valencia Ciudad Inteligente a alumnos Máster Diseño UPV	30	Con UPV
21/Mar	Google ATAP	150	Con UPV
23/Mar	Comité Técnico Red Española de Ciudades Inteligentes (RECI) Segovia	80	RECI
24/Mar	IV Jornada sobre Ciudades seguras, sostenibles e inteligentes UPV	150	UPV
28/Mar	Encuentro Tecnologías y desigualdad	120	UPV
28/Mar	GDC webminar: Smart City Milán	30	Participación online
26/Abr	II Congreso Ciudades Inteligentes. Madrid.	500	Participación
7-8/Jun	Greencities 2017, Foro de la Inteligencia y Sostenibilidad Urbana. Málaga	3.400	Participación
29-30/Sep	PaellaCON (ciberseguridad)	240	Propia con terceros
30/Oct	Realidad Virtual para el desarrollo humano: Apoyo a la diversidad funcional	50	Propia
15/Nov	Red Española de Ciudades Inteligentes (RECI), Comité técnico en SCEWC	70	Participación
14-16/Nov	Smart city Expo World Congress	18.700	Participación
20/Nov	Realidad Virtual para el desarrollo humano: Diseño del espacio urbano y participación ciudadana	45	Propia

Laboratorio Urbano

La ciudad de Valencia ofrece el espacio urbano y su infraestructura, como laboratorio para facilitar la validación de proyectos innovadores en la ciudad, que resuelvan retos ya detectados de los servicios municipales, que mejoren la eficiencia de los recursos, que contribuyan a la sostenibilidad medioambiental y económica, y como objetivo esencial, que contribuyan al bienestar de los ciudadanos y les facilite su día a día.

Las Naves actúa como interlocutor y facilitador, para que pymes, emprendedores, compañías, investigadores y, en definitiva, todo tipo de



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

entidades, pongan a prueba sus soluciones en un entorno real y con los usuarios finales, antes de sacar el producto al mercado.

Las Naves coordinan los pilotos de ciudad con los servicios municipales implicados en cada piloto, para permitir el despliegue de la solución, y contribuye a dar la máxima difusión a los resultados de las pruebas, en las redes sociales, redes de ciudades y medios de comunicación.

Además de los proyectos piloto incluidos en los proyectos europeos, en 2017 se ha propuesto el desarrollo de los siguientes proyectos:

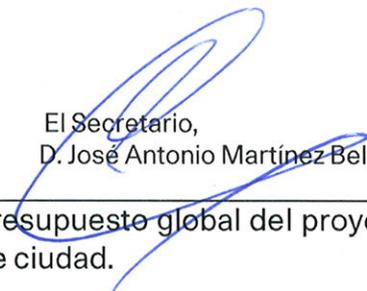
- LORA.- Despliegue de una red de internet de las cosas basada en LoraWAN para desarrollar pilotos en Valencia.
- Reciclean.- Implantación de contenedores para reciclado de cápsulas de café en el mercado de Ruzafa.
- Luz verde.- Desarrollo de una aplicación que ayude a las personas invidentes a cruzar en los semáforos.
- General Drones: uso de drones de salvamento para mejorar la seguridad en las playas de Valencia.

Y se han desarrollado los siguientes:

- Ideathon de datos abiertos en la ciudad de Valencia: Taller participativo para analizar el uso de datos abiertos que se hace en las ciudades y cómo mejorarlo. Propuesta proveniente de Fernando Benítez, investigador de la Universitat Jaume I.
- Laboratorio de Accesibilidad: durante 2017, se ha desarrollado dentro de este marco de trabajo, el proyecto "Laboratorio de Accesibilidad Tecnológico", una iniciativa de Las Naves que tiene por objetivo trabajar para que nuestro entorno sea más accesible, de forma que cualquier persona no vea interrumpida o dificultada la realización de sus actividades cotidianas, como pueda ser acceder a un servicio, a un objeto, un espacio, etc.

El Laboratorio de Accesibilidad pretende buscar soluciones innovadoras basadas en tecnologías de la información y la comunicación, para dar respuesta a retos identificados en nuestra ciudad, y así suprimir barreras de accesibilidad en ámbitos como la movilidad, la cultura, la participación o la comunicación.

El primer paso del proyecto fue la organización de una jornada de trabajo para la definición de retos con los representantes de: la sociedad civil, empresas, la administración pública y la universidad o centros de investigación. Estos retos de ciudad sobre accesibilidad, fueron la base para la convocatoria pública del Concurso de Ideas, en el que se premiaron las propuestas más innovadoras, basadas en tecnologías de la información y la comunicación. El 1 de diciembre, en una jornada pública, se eligieron los proyectos ganadores, que de enero a junio de 2018 se transformarán en pilotos de ciudad, para convertir la idea innovadora en solución real de ciudad y ver su consolidación en el tiempo. El


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

presupuesto global del proyecto es de 45.000 € para la realización de pilotos de ciudad.

Las soluciones ganadoras han girado en torno a: la mejora de la calidad del transporte público; facilitar el acceso a actividades culturales y edificios públicos que las acogen; la mejora de los sistemas de información y comunicación públicos; la participación activa en los espacios de toma de decisión pública (social y política) de las personas con discapacidades físicas, psíquicas y sensitivas; la sensibilización a la población en general sobre las barreras que se encuentran cotidianamente las personas con diversidad funcional; y la disminución de la brecha digital, priorizando el diseño de herramientas de acceso universal.

- El mal amor: Desde el punto de vista de Las Naves, supone una innovación aprovechar la tecnología de RV inmersiva para abordar diferentes problemáticas o retos sociales.

En particular, el objetivo del presente proyecto es concienciar sobre la violencia machista y conseguir que las personas empaticen con el problema social. El proyecto ha utilizado utilizar la tecnología de realidad virtual y vídeo en 360° para generar impacto emocional y alcanzar el aprendizaje experiencial.

Las Fases del proyecto han sido:

Creación del vídeo (formato: imagen real, en vídeo 360, estereoscópico): un cortometraje de 3 min, de imagen real rodado en Realidad Virtual 360° en formato estereoscópico (3D), en el que la persona que lleva las gafas es el protagonista.

Implantación del demostrador en la calle con su correspondiente campaña de difusión.

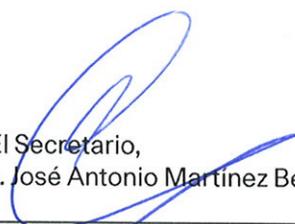
Se ha instalado un stand en la plaza del Ayuntamiento en el marco del Igualmentfest y otro en la calle Juan de Austria. Ambos durante 8 horas. En estos stands los viandantes pudieron acomodarse y visualizar el vídeo con gafas 360.

Durante las jornadas, se encuestó a las personas que vieron el video y además se rodaron imágenes para la posterior campaña de comunicación.

Campaña de difusión utilizando el material grabado (se prevé en los próximos meses)

- Observatorio de música misógina: el objetivo del proyecto piloto es demostrar a un curso de estudiantes del IES de Malilla cómo pueden ser capaces de crear un observatorio ciudadano de música misógina (en respuesta a su petición pública en Change.org), tomando como partida un proyecto de análisis de mensajes machistas/misóginos en las letras de las canciones.

El proyecto se planificó y preparó en 2017 para poderse llevar al aula en enero de 2018.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Permitirá al alumnado “observar” y sustentar mediante datos que, efectivamente, la denuncia que han formulado tiene fundamento científico. Para ello se propone analizar las letras de varias canciones (cuantas más mejor) mediante crowdsourcing, con la ayuda de un bot funcionando sobre Telegram que reciba las letras y permita a las personas analizarlas contestando a una serie de preguntas claras y con respuesta cerrada.

Se pretende que estudiantes impulsen la iniciativa liderando las tareas de las que el proyecto se compone. Complementariamente, se organizarán talleres en los que las y los estudiantes adquieran ciertos conocimientos y les ayude a descubrir sus capacidades. Además, la iniciativa irá complementada de una serie de eventos de comunicación, diseminación, concienciación, etc. que permitan maximizar el impacto.

En la siguiente tabla se relacionan las principales actividades organizadas o en las que se ha participado, en el área de Laboratorio Urbano.

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
14/Mar	Ideathon 3.0, en el marco del proyecto GEO-C	20	Con UJI
26/Nov	Stand para difundir el corto de Realidad Virtual “El mal amor” entre la ciudadanía, en el marco de IgualMentFest del Ajuntament de València	362	Propia
1/Dic	Jornada final del Concurso de Accesibilidad	60	Propia
9/Dic	Stand para difundir el corto de Realidad Virtual “El mal amor” entre la ciudadanía	289	Propia

Pacto Local por la Innovación

A lo largo de 2017, en el marco del Pacto Local por la Innovación, se han desarrollado tres jornadas o eventos mediante los que se pretendía responder a las necesidades e inquietudes, tanto de las entidades que forman parte del Pacto como de la sociedad civil y de otras instituciones y organizaciones de la ciudad, respecto a las últimas tendencias en el campo de la innovación y el desarrollo. Además, se han motivado una serie de reuniones buscando la incorporación de nuevas entidades al Pacto y cuyo resultado se plasmó en una addenda, firmada en junio, mediante la que se adscribieron al mismo UGT, CCOO, Intersindical y CSIF del ámbito sindical, la Asociación Valenciana de Empresas de Inserción Social y la Federación Valenciana de Cooperativas de Trabajo Asociado por parte del mundo empresarial y la EAPN y el Secretariado Gitano provenientes de la sociedad civil organizada. Por su parte, también fueron convocadas varias reuniones temáticas alrededor de los grupos de trabajo cuyos resultados han dado lugar a nuevas acciones a través de las Redes Connecta de Las Naves.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

En la siguiente tabla se relacionan las principales actividades organizadas o en las que se ha participado, en el marco del Pacto Local por la Innovación.

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
21/Feb	Acto presentación programación y grupos de trabajo PLI	124	Propia
08/Jun	Comisión Seguimiento. Pacto Local por la Innovación	27	Propia
13/Jun	Jornada Pacto Local por la Innovación. Gobernanza, Innovación Social y Políticas Públicas.	101	Propia
21/Nov	Jornada Pacto Local por la Innovación. Innovación para la Sostenibilidad.	42	Propia

Laboratorio de Gobierno e Innovación Pública

A lo largo de estos meses se ha trabajado sobre la descripción de la propuesta de laboratorio. Hasta ahora se ha trabajado sobre el diagnóstico de las necesidades, se han establecido los objetivos y elaborado un borrador de estructura de funcionamiento. Los cambios que se han producido en la institución como consecuencia de los cambios en la gerencia primero, y en la Concejalía después, fueron dificultando los avances en la creación de este laboratorio.

Compra Pública

Las Naves participa como socio, actualmente, en dos proyectos relacionados con la Compra Pública:

FUTURE (para más info ver Línea de Actuación 1. Proyectos)

Proyecto cofinanciado por el instrumento LIFE de la CE, implica el desarrollo y la validación de la herramienta GUF, una herramienta en línea para apoyar a los organismos públicos en la toma de decisiones relacionadas con la compra de mobiliario urbano más respetuoso con el medio ambiente.

Se cerró el año ultimando los detalles para promover una compra pública de mobiliario urbano con criterios medioambientales, utilizando la herramienta GUF Tool en el ayuntamiento de Valencia. La compra la realizará el servicio de cambio climático y energías renovables en 2018.

CEPPI2 (para más información ver Línea de Actuación 1. Proyectos)

El proyecto CEPPI, cofinanciado por el programa H2020 de la CE tiene como objetivo crear capacidad en las ciudades sobre cómo lograr soluciones energéticas más sostenibles a través de un enfoque de compra pública innovadora.

En 2017 se ha completado la fase de identificación del proyecto piloto de compra pública de innovación en la ciudad de Valencia. Se inició y se ha



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

concluido la auditoría energética del Parque de Bomberos. Las conclusiones servirán como base para la toma de decisión de la solución/es más eficiente energéticamente en la licitación que se lance. Los resultados de la auditoría se han compartido con las partes interesadas en la detección de necesidades. Para ello se realizaron entrevistas con todos los actores clave implicados en el reacondicionamiento del edificio. Con los datos obtenidos se ha redactado el OBS (Outcome Based Specification).

Adicionalmente, se han iniciado los pasos para lanzar un nuevo piloto de Compra Pública Innovadora relacionado con la eficiencia energética. En el marco de Connecta Energía se ha identificado la posibilidad de continuar trabajando en desarrollar capacidades en el ámbito de la Compra Pública Innovadora en el sector de la eficiencia energética, habiéndose presentado una propuesta (Conecta Energía: Innovar en la compra Pública para mejorar la Eficiencia Energética) al Programa de Innovación Abierta de la Fundación COTEC.

Por lo que respecta a la compra pública responsable y la apuesta por incorporarla en los procesos de compra de Las Naves (y en concreto en los contratos menores), se ha creado la baremación, la norma de aplicación y las herramientas de gestión on-line de la cartera de proveedores. También se ha baremado a las Naves y planteado vías de mejora sobre su resultado. Se ha realizado una primera campaña para la baremación de los proveedores ya existentes y de aquellos que tienen como natural la creación de valores.

Red de Municipios Innovadores

Durante 2017 se ha seguido participando de la Red INNPULSO de Municipios Innovadores, y en sus tres grupos de trabajo: G1 (Nuevos modelos de financiación), G2 (PYMES innovadoras) y G3 (Modelo de Innovación de Ciudad).

Durante los meses de enero y febrero se colaboró, en el marco del G2, en la elaboración de las bases y la preparación del concurso de un proyecto innovador en el marco del II Encuentro de Alcaldes innovadores de la Red, que se celebró en Madrid.

Finalmente, el concurso lo ganó la empresa valenciana “General Drones”, que acudió al encuentro junto con el Alcalde de València y una delegación de Las Naves a exponer su proyecto (Auxdrón Lifeguard). Posteriormente, General Drones se ha incorporado al Programa de acompañamiento Col·lab de Las Naves para continuar desarrollando este proyecto.

Piloto “Moneda Social”

En 2016 se presentó a la convocatoria europea Urban Innovative Actions (UIA) el proyecto “Orriols. Values-based economy for community resilience” que


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

incluía, entre otras acciones, la prueba piloto de una moneda social. La propuesta no fue finalmente financiada.

En el momento de realizar el Plan de Actuación 2017 se decidió que, durante este año, a pesar de no contar con la financiación de la UIA, se iniciarían algunas de las acciones orientadas a poner en marcha ese piloto de introducción de moneda social.

Finalmente, en función de los recursos humanos disponibles en Las Naves, y dado que han sido financiados durante este año otros proyectos europeos de gran envergadura que deben ser asumidos con esos recursos humanos disponibles, se decidió posponer esta prueba piloto.

Soberanía Tecnológica

Durante el 2017 se han realizado diversas acciones, proyectos o programas orientados a cubrir necesidades de la ciudadanía desde la innovación social, digital y tecnológica. Dichos programas han potenciado las capacidades ciudadanas, garantizando la equidad de las personas en el acceso a la información, formación y acceso a bienes y servicios. Se está generando un programa tecnológico urbano orientado al bien común que aporta y busca aportar soluciones tecnológicas que fortalecen la estructura del territorio.

Los principales programas desarrollados durante el año son:

Fabrica Barri

Taller maker ubicado en el barrio de Benimaclet, promovido por Las Naves y el Laboratorio de Fabricación, para crear ideas para la ciudad de València. Se ofrecen recursos, conocimientos y apoyo para inventar, desarrollar y construir proyectos socio-tecnológicos de una forma innovadora, basados en el uso de tecnologías emergentes como son las de fabricación digital.

Digitalitza't

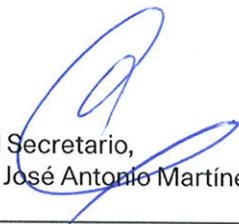
Programa orientado a reducir la brecha digital y evitar la exclusión tecnológica, dirigido a dos colectivos: jóvenes y personas mayores sin experiencia informática o con conocimientos limitados.

El curso Coder Dojo está dirigido a fomentar la programación y robótica entre jóvenes de edades comprendidas entre los 7 y 17 años.

El curso gratuito Acompañamiento Digital pretende enseñar los conceptos fundamentales de la informática personal a personas mayores, sin experiencia informática o reducida.

Feria Aérea

Proyecto piloto impulsado por Las Naves con Caleidoscopio Educación en seis institutos de València. Es una propuesta que busca fomentar vocaciones tecnológicas, así como el empoderamiento tecnológico de jóvenes estudiantes



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

de ESO y Bachiller mediante la construcción de un dron y la reflexión sobre la tecnología en su conjunto, como una potente herramienta para mejorar el entorno humano, y no únicamente como un objeto de consumo. También busca imaginar el futuro aéreo mediante la ampliación de conocimientos y habilidades en un espacio de aprendizaje y creación inclusivo y cooperativo para adolescentes.

Programa tu obra – Teatro robótico

Impulsado por Las Naves con Caleidoscopio Educación, este programa piloto desarrollado con cinco institutos de València supone una actuación educativa innovadora que une tecnología, cultura y artes escénicas. Los docentes de Tecnología e Informática reciben formación en programación robótica. Los docentes de Lengua y Literatura, en el desarrollo de guion, vestuario y decorados. Posteriormente, trabajan con el alumnado en la realización de una obra de teatro en la que el robot tiene que ser el protagonista.

Momo

El proyecto Momo, impulsado por Las Naves con Caleidoscopio Educación en seis institutos de València, pretende fomentar vocaciones tecnológicas y de transformación social, visibilizar la potencialidad de la tecnología digital en el aprendizaje, la ocupación y la inclusión digital. Tras la experiencia de Feria Aérea y Teatro Robótico, en este caso se trabaja con el profesorado para que éste después enseñe a su alumnado a producir cortometrajes y a utilizar la impresión 3D para la construcción de elementos mecánicos.

Innovación Social liderada por mujeres

La incorporación de la perspectiva de género en las actividades desarrolladas por la institución ha llevado a distintas estrategias que van desde la incorporación de agentes, pasando por la búsqueda del liderazgo femenino en todas las actividades hasta el diseño de acciones y medidas dirigidas a eliminar las desigualdades existentes entre mujeres y hombres, apoyando y difundiendo el trabajo desarrollado por mujeres y sus asociaciones, especialmente en los sectores de la ciencia, la innovación y la tecnología y en el sector cultural.

Algunas de las propuestas más significativas en éste ámbito son:

generA[Barri]

generA[Barri] es un proyecto de urbanismo con perspectiva de género que nace como una experiencia de barrio (Favara, L'Hort de Senabre i La Creu Coberta) replicable a otras escalas y ciudades. Se concibe como una herramienta innovadora para la mejora del entorno urbano cotidiano que contempla la diversidad de experiencias vitales que confluyen en el día a día de la ciudad.

Permite reconocer como el diseño urbano impacta de manera diferente a la diversidad de personas que utilizan el espacio público según factores como el


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

género, la edad, la diversidad funcional o el origen cultural, entre otros, y proponer medidas que favorezcan entornos más inclusivos.

#MúsicaMisòginaOFF

Las Naves, la Universitat Politècnica de València y la Universitat de València han impulsado esta iniciativa que surgió tras una petición del alumnado del IES Malilla de València.

Talleres sobre género, análisis de canciones desde perspectiva feminista, tecnología y comunicación han servido para formar a personas de 4º de la ESO del IES Malilla con el fin de que puedan identificar y denunciar las canciones misóginas que suenan en las cadenas de radio.

Se ha desarrollado una “aplicación” que puede ayudar a detectar las canciones machistas para evitar la difusión de mensajes misóginos que atentan contra la dignidad y los derechos de la mujer a través de plataformas digitales o cadenas de radio convencionales.

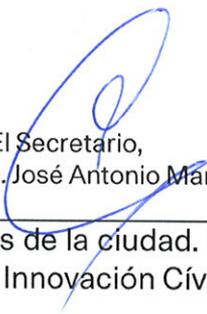
En la siguiente tabla se relacionan las principales actividades organizadas o en las que se ha participado en este ámbito:

Fecha	Actividad	Asistentes	Organización
22/Mar	Shifting the Conversation: Towards Balance in Music	150	Con Berklee y otros
29/Mar	AnimaEmprende: Haciendo piña	70	Con Pterodactive
31/Mar	Woman Techmakers	100	Con Google
29/Sep	La nit de les investigadores	400	Con Concejalía de Igualdad
27/Nov	L'Ombra del Lleó	360	Las Naves con otros
14/Dic	Estreno «Manspreading» cortometraje producido por Las Naves	300	Propia

Procesos de inteligencia colectiva en la ciudad

Durante este año se han impulsado, fundamentalmente, tres programas con el objetivo de favorecer procesos de inteligencia colectiva aplicados al territorio. Dos de ellos, ya han sido explicados en epígrafes anteriores (Fabrica Barri, en el epígrafe de Soberanía Tecnológica; y generA[Barri] en el de Innovación Social liderada por mujeres. El tercero de estos programas es el de la Escola d'Innovació Cívica.

L'EScola d'Innovació Cívica La Escuela es un espacio de aprendizaje y experimentación que promueve actividades en colaboración con entidades locales, la Universidad y plataformas internacionales de aprendizaje. Nace con el objetivo de situar procesos de aprendizaje e inteligencia colectiva en los



El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

barrios de la ciudad. Una “Extitución” enfocada a la investigación y formación sobre Innovación Cívica y Diseño Cívico, en clave «glocal»

Ciencia, tecnología e innovación para todos/as

La apuesta por acercar ciencia, tecnología e innovación a todos los sectores, y especialmente a los más jóvenes, ha sido transversalizada en distintas acciones ya mencionadas.

Así, los proyectos Feria Aérea, Teatro Robótico, Momo, Digitaliza't (explicados en el epígrafe Soberanía Tecnológica) o la acción Nit de les Investigadores (referida en el epígrafe Innovación Social liderada por mujeres) han permitido acercar la ciencia y la innovación social y tecnológica a la juventud, a la comunidad educativa y científica y a las personas mayores. En el marco de los programas se han desarrollado metodologías, habilidades, aptitudes y capacidades desde la perspectiva aprendizaje-servicio, aprendizaje cooperativo e inclusivo y aprendizaje basado en proyectos.

Evaluación de proyectos, programas y políticas públicas

El trabajo desarrollado en términos de evaluación durante 2017, ha tenido tres componentes:

En primer lugar, la evaluación interna de algunas propuestas propias de Las Naves, como los programas Digitaliza't y Okonomía. Estas evaluaciones internas han servido para reconducir el trabajo de la institución en el ámbito de la lucha contra la brecha digital, y de los procesos de inteligencia colectiva.

En segundo lugar, se ha contribuido (junto con el resto de socios implicados) al diseño de los procesos de evaluación de distintos proyectos europeos de los que Las Naves es socio. En concreto de los proyectos ACTIVAGE, Grow Green, MatchUp, Transition Cities y Sumport.

Por último, en el marco del proyecto europeo Sumport, como responsable de la actividad de transferencia, se ha diseñado una metodología de transferencia de buenas prácticas. Esta metodología, ha sido después actualizada para ser asumida por la institución como metodología de transferencia de buenas prácticas desde los proyectos y pruebas piloto a las políticas públicas municipales.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	7,43	6,50	13.083	11.445
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	Indeterminado	Indeterminado
Personas jurídicas	Indeterminado	Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	336.866,52	278.036,78
Otros gastos de explotación	395.000,00	292.966,68
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	731.866,52	571.003,47
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	731.866,52	571.003,47

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Colaborar en la reorientación de la estrategia smart city	Nº agregado de reuniones mantenidas	5	10
	Nº de acuerdos alcanzados	10	15
	Nº agregado de reuniones mantenidas	10	72
	Nº de eventos organizados para tal fin	2	10
	Nº de buenas prácticas identificadas	5	50
Apoyo técnico Ajuntament València en el desarrollo de la estrategia SmartCity	Nº reuniones mantenidas	Min reuniones/mes	2
	Nº de redes, plataformas e iniciativas nacionales e internacionales similares de las que Valencia forma parte a través de la Institución	Min 2 nacionales	8
		Min 2 internacionales	
		Min 3 nacionales	20
Posicionamiento nacional e internacional como Ciudad De la Innovación, Ciudad Inteligente, Emprendedora y colaborativa	Nº de eventos locales/nacionales/internacionales en los que se tiene presencia	Min 6 internacionales	6
		Min 3 anuales	7
	Nº candidaturas a premios, concursos, reconocimiento a los que se presenta la ciudad de Valencia a través de la Institución		
Colaboración con entidades locales/nacionales/internacionales	Posicionamiento de Valencia en los índices o rankings de ciudad	Mantener posición internacional en ISO 32170	Se mantiene posición en ISO 37120 y Valencia aparece en 2 rankings de ciudades
	Nº de entidades adscritas al listado de difusión de la Institución en el ámbito de smart cities	Min 200	250

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Mejorar la calidad de los servicios municipales gracias a soluciones innovadoras de Laboratorio Urbano	Nº de servicios con los que se ha colaborado	10	8
Mejorar la capacidad de las entidades que desarrollen las soluciones de Laboratorio Urbano	Nº de entidades que han participado en los pilotos	Min 3/piloto	Promedio: 13
Mejorar la satisfacción de la ciudadanía con respecto a los servicios abordados en Laboratorio Urbano	Número de entidades interesadas en participar	3 solicitudes/ bimensual	29/annual
Difusión de las iniciativas de Laboratorio Urbano como buenas prácticas en redes y eventos	Grado de satisfacción de los usuarios sobre la calidad del servicio	Incremento medio del 10% de nivel de satisfacción en calidad de servicio	Los proyectos del Laboratorio de Accesibilidad finalizarán en 2018
Generar un espacio de reflexión y debate para el fomento de la innovación social en la ciudad de Valencia a partir del Pacto Local por la Innovación	Número de redes alcanzadas	Min 10/año	6
	Alcance de las noticias	5 medios locales 2 nacionales	6 NdP 8 apariciones en medios
Generar un espacio de experimentación para el diseño de nuevos modelos de políticas públicas que respondan a las	N.º de entidades que suscriben el Pacto.	Aumentar 10%	8 nuevas entidades, lo que supone un incremento del 21%.
	N.º de reuniones de trabajo	Aumentar en un 5% la actividad generada en el marco del Pacto	25
	N.º de eventos organizados en el marco del pacto	(reuniones, asambleas, eventos, etc.)	3
	N.º de iniciativas y/o proyectos impulsados desde los diferentes grupos de trabajo del pacto.	Creación del laboratorio.	8
	N.º de entidades/instituciones de la administración pública local que se adhieren al laboratorio.		0

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

necesidades de la ciudadanía y/o de la propia administración local.

	<p>N.º de entidades académicas que se suman y adhieren al laboratorio.</p> <p>N.º de entidades de la sociedad civil que apoyan la creación del laboratorio</p> <p>N.º de pruebas piloto impulsadas desde el laboratorio</p>	<p>Poner en marcha, al menos, 2 experiencias piloto que contengan acciones en el marco de la innovación pública.</p>	<p>0</p> <p>0</p> <p>0</p>
<p>Promover servicios públicos más eficientes, favoreciendo la innovación y la sostenibilidad mediante la compra pública, estimulando nuevas soluciones tecnológicas para cubrir las necesidades municipales.</p>	<p>Número de servicios públicos afectados.</p> <p>Número de productos, servicios o procesos desarrollados o significativamente mejorados, con el objetivo de solucionar retos sociales.</p> <p>Número de empresas que participan en licitaciones públicas de compra pública que hacen cambios en sus procesos hacia la implantación de mejoras sociales, medioambientales y/ o de innovación.</p>	<p>Aumentar en un 5% el número de servicios públicos que comienzan procesos de compra pública sostenible e innovadora.</p> <p>Aumentar en un 10%</p> <p>25 pymes valencianas</p>	<p>Se han lanzado dos pilotos de compra pública (uno de compra pública verde y otro de compra pública innovadora) y se está preparando un tercero de compra pública innovadora, pero todavía no han sido financiados por lo que no se pueden definir con precisión los indicadores.</p>
<p>Introducir cláusulas sociales en los contratos menores</p>	<p>Número de compras menores sin licitación siguiendo la baremación realizada sobre la cartera de proveedores.</p>	<p>100%</p>	<p>15%</p>

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

<p>Mostrar la adecuación del sistema de medición como vía para el cálculo del coste del ciclo de la vida.</p>	<p>Realización de la demostración teórica y su contrastación empírica en todos los contratos mayores de lnndea.</p>	<p>1 método contrastado 100% de aplicación en los contratos propios.</p>	<p>0</p>
<p>Facilitar la utilización de indicadores de cambio en la redacción de cláusulas sociales</p>	<p>Creación de una herramienta de indicadores de cambio usuales en los cinco ámbitos de actuación y propuesta metodológica para la construcción de otros.</p>	<p>50 indicadores de cambio para las cinco áreas 1 propuesta metodológica de construcción</p>	<p>0</p>
<p>Crear una plataforma plural para la compra pública responsable</p>	<p>Número de ciudades que forman parte de la plataforma</p>	<p>5</p>	<p>0</p>
<p>Buscar las mejores soluciones para crear empleo o nuevos tipos de trabajo desde el emprendimiento social innovador, con capacidad para generar un impacto real en el mayor número de personas.</p>	<p>Número total de representantes de las cuatro hélices Número de reuniones con los actores de las redes Innovación Social.</p>	<p>20 Incorporada al 100% la variable de empleo en las reuniones con los actores de las redes.</p>	<p>0</p>
<p>Implementar Okonomía en una sede la UP</p>	<p>Estudio de impacto del trabajo realizado por la Institución entorno al empleo. Proyecto piloto / proyectos europeos con impacto en el empleo</p>	<p>1 evaluación de impacto realizada. Amentado en un 10% los proyectos europeos o proyectos piloto con impacto sobre el empleo.</p>	<p>0 3 proyectos</p>
<p></p>	<p>Realización de un curso piloto en un centro de la UP Número personas inscritas</p>	<p>1 20</p>	<p>1 14</p>

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

	% participantes que valora en forma positiva	80%	--
Diseñar la escuela de Okonomía para empresas	Evaluación del curso con propuesta y aplicación de las mejoras	1 curso validado	1
Implementar Okonomía para empresas en la Universidad Popular	Programa, materiales y formadores	1	1
Diseñar de la escuela de Responsabilidad y participación ciudadana	Realización de un curso piloto en un centro de la UP	1	0
	Número personas inscritas	20	0
Implementar la escuela de Responsabilidad y participación ciudadana	% participantes que valora en forma positiva	80%	0
	Evaluación del curso con propuesta y aplicación de las mejoras	1 curso validado	0
Contrastar el proyecto de moneda social en el barrio de Orriols	Programa, materiales y formadores	1	0
	Realización de un curso piloto en un centro de la UP	1	0
Arranque de la comunidad vinculada a la moneda social	Número personas inscritas	20	0
	% participantes que valora en forma positiva	80%	0
Crear un servicio de apoyo a la gestión de la moneda social	Validación por el territorio con aportación de mejoras y aprobación final para su ejecución.	1	0
	Realización de 3 actividades de experimentación con la moneda social	3	0
Apertura de un servicio de consulta de 8 horas mensuales	Creación de la red social física y virtual de gestión de la moneda	1	0
	Apertura de un servicio de consulta de 8 horas mensuales	96	0

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Diseñar la imagen del proyecto de moneda social	Manual de imagen y comunicación del proyecto	1	0
Formar sobre el uso de la moneda social y su vinculación con el resto del proyecto	Cuatro cursos de formación durante los dos primeros meses previos al funcionamiento de la moneda	4	0
Posibilitar la plataforma on-line de gestión de la moneda social y el mercado	Adaptación y puesta en funcionamiento de la plataforma TGL prevista para su implementación		0
Establecer sistemas electrónicos de uso de la moneda social	Implementación de tres vías alternativas de uso de la moneda electrónica	3	0
Formar a comerciantes y autónomos en moneda social	Diseño de Okonomía para empresas	1	0
Establecer la «capacidad de absorción» de la moneda social	Curso de formación Okonomía empresas	4	0
Crear el circuito suficiente de comercios y servicios adheridos a la moneda social	Traslado de la técnica a los comerciantes que utilizan la moneda	100%	0
Aperturar el mercado on-line	Conseguir un número de comercios y circuitos que permitan la absorción de la creación de moneda prevista	10	0
Controlar la velocidad de circulación de la moneda social	Plataforma comercial anexa a la de gestión de la moneda	1	0
Lucha contra la brecha digital, especialmente la brecha digital de género y la intergeneracional	Herramienta de control de la masa monetaria y la velocidad de circulación	1	0
	Nº de talleres realizados orientados a menores	35	40
	Nº de talleres realizados para personas mayores	35	40
	Nº de personas que muestran una tendencia mayor hacia formaciones y/u oficios relacionados con la tecnología	50%	--

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

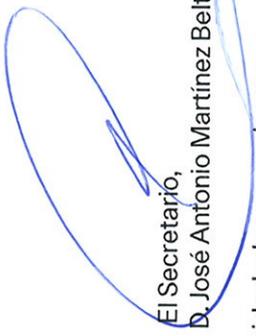
Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

	Nº de personas que conocen y usan plataformas y herramientas digitales del Ajuntament de València	75%	75%
Fomentar el uso de la tecnología desde una conciencia crítica en las Redes de Innovación	Número de eventos realizados de capacitación y/o divulgación Número de instituciones participantes % de participantes en los eventos que lo valoran de forma positiva	5 200 75%	13 --
Fomentar el uso y la aplicación de la tecnología, la transferencia tecnológica, el retorno social, el conocimiento colectivo y el acceso al empleo y al empleo de calidad. en el espacio colaborativo fortaleciendo el emprendimiento y el ecosistema económico digital en aras a satisfacer el interés público	Número de ciudades que forman parte de la plataforma Número total de representantes de las cuatro hélices	5 5	0 0
Diseñar y poner en marcha un proyecto piloto, localizado en un barrio para la exploración en el uso de tecnologías 3D, pilotos de fabricación digital y maker	Proyecto piloto diseñado para un barrio de la ciudad Proyecto piloto iniciado en su implementación	1 1	1 1
Favorecer procesos de inteligencia colectiva aplicados al territorio.	Numero de eventos realizados Número de instituciones participantes Número de personas participantes % de participantes en eventos cuya valoración es positiva Numero de eventos realizados	1 100 200 75% 1	1 55 500 -- 21

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Promover la investigación, el aprendizaje, la reflexión y la acción en torno a las nuevas formas de diseño colaborativo e innovación cívica.	Número de instituciones participantes	100	55
	Número de personas participantes	200	500
Apoyar el impulso procesos piloto de cocreación y coejecución de políticas públicas.	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
	Número de procesos apoyados en cocreación y/o coejecución de políticas públicas	2	3
Impulsar espacios de encuentro innovador intergeneracional	Numero de eventos realizados	80	80
	Número de instituciones participantes	20	--
	Número de personas participantes	10.000	110
	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
Acercar la ciencia y la innovación desde lo cercano y cotidiano	Numero de eventos realizados	80	149
	Número de instituciones participantes	20	21
	Número de personas participantes	10.000	1.350
	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
Educar en la gestión del tiempo libre	Número de eventos realizados	80	80
	Número de personas participantes	10.000	110
	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
Acercar a menores y sus progenitores a las nuevas tendencias de la innovación social, impulsando, entre otras, la construcción de vocaciones tecnológicas y digitales aplicadas a la resolución de un problema social.	Numero de eventos realizados	80	149
	Número de instituciones participantes	10	21
	Número de personas participantes	3.000	1.460
	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
	Fomentar la experimentación o despertar entre los más jóvenes la	Numero de eventos realizados	30
	Número de instituciones participantes	10	21


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán



Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

curiosidad y las vocaciones relacionadas con el manejo de la tecnología.	Número de personas participantes	3.000	1.460
Motivar a adolescentes y hacer que tengan interés por asuntos intelectuales y su futuro profesional.	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--
	Número de personas participantes	3.000	1.460
	% de participantes en eventos cuya valoración es positiva	75%	--


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

ACTIVIDAD 6

A) Identificación.

Denominación de la actividad	Gestión del Centro de Innovación “Las Naves”
Tipo de actividad *	Actividad propia
Identificación de la actividad por sectores	Innovación en Industrias creativas y culturales
Lugar de desarrollo de la actividad	Valencia

Descripción detallada de la actividad realizada.

El Centro “Las Naves” fue ideado, proyectado y construido en dos fases por el Ayuntamiento de Valencia, dotándolo de estancias y equipamiento necesario con el fin de albergar en él distintos espacios. Está compuesto por tres naves industriales, restauradas en profundidad y puestas al servicio de la ciudadanía bajo un enfoque innovador.

En el apartado de administración y gestión estaba planificado como aspectos más novedosos e importante para el año 2017 la generación y puesta en marcha de un manual de procedimientos y la implantación de un sistema de gestión de información (ERP) basado en código abierto.

Durante el ejercicio 2017 se ha desarrollado un manual de procedimientos administrativos interno que tiene la vocación de servir de punto de partida hacia un ordenamiento, inexistente hasta ahora, dotando a la entidad y a sus trabajadores de información procedimental interna para dar certeza y seguridad a la hora de acometer cualquier acción y llevarla a cabo con el rigor y el orden necesario en una entidad como la nuestra.

Se han implantado los 3 primeros módulos (contabilidad, personal y presupuestos) de Odoo, un ERP basado en código abierto y que será la base para desarrollar las distintas áreas que restan por implementar y cohesionar. Durante el ejercicio 2017 se han hecho las pruebas necesarias para comprobar la estabilidad, fiabilidad e integridad del sistema, por lo que durante el próximo año se seguirá avanzando en los sucesivos módulos, previsiblemente control y gestión laboral, gestión de proyectos y CRM.

En el apartado de mantenimiento, desde el centro se pidió asistencia técnica a la contrata de mantenimiento del Ayuntamiento de Valencia (FOVASA/SECOPSA) pero el elevado precio de la elaboración de un Plan Integral de Mantenimiento ad-hoc para Las Naves llevó a la entidad a realizar estas tareas supervisadas por personal de la Fundación. Se ha incidido en reforzar el mantenimiento preventivo de las instalaciones, además de acometer las actuaciones necesarias para reparar las deficiencias

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

acumuladas durante los años que el centro está en funcionamiento y que ocasionaban inconvenientes recurrentes cada vez más importantes a la par que preocupantes. Entre las deficiencias más notorias subsanadas en el presente ejercicio podemos destacar:

- Limpieza, arreglo y sustitución, según casos, de canales vierteaguas y bajantes exteriores y alguna intramuros que han producido humedades en paredes, muros exteriores y algunas estancias interiores.
- Arreglo de goteras existentes en diversos puntos del centro.
- Pintado de gran parte de los paneles interiores.
- Restauración y pulido del solado del centro, estropeado por dejadez y limpiezas no apropiadas.

- Tratamiento y recuperación del arbolado decorativo de los patios del centro.
- Adecuación del sistema de CCTV obsoleto y mal implantado en un principio, por un sistema moderno y eficaz.
- Renovación del sistema de alarma.

Se está trabajando para realizar un estudio técnico, en coordinación con la Concejalía de Energías Renovables y Cambio Climático que se llevará a cabo entre los trabajadores de la Fundación Cambio Climático y de la Fundación Las Naves, que nos permita reducir el consumo energético del centro, con vocación de ser un centro pionero en cuanto a gestión y eficiencia energética.

El centro ha ampliado el horario de apertura al público, desde las 8:30 de la mañana hasta las 21:00 de la noche en horario ininterrumpido y de lunes a sábado.

Se ha reforzado la comunicación en todos los sentidos para que la ciudadanía sea conocedora del centro de innovación Las Naves, de los servicios que ofrece y sobretodo de las actividades que allí se desarrollan. Además, se ha dado especial relevancia a informar sobre los proyectos europeos en que está inmersa la Fundación Las Naves y que se ejecutan bajo la supervisión y con financiación de la Unión Europea.

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

B) Recursos humanos empleados en la actividad.

Tipo	Número		Nº horas/ año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	5,83	5,70	10.267	10.038
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	10.000	7.800
Personas jurídicas	87	76

Gastos/Inversiones	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		
Gastos de personal	242.625,75	211.250,97
Otros gastos de explotación	465.675,00	414.872,23
Amortización del Inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	718.300,75	626.123,20
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal inversiones		
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	718.300,75	626.123,20


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicadores de la actividad	Previsto	Realizado
Analizar procesos de negocio de la entidad y establecer mecanismos explícitos de gestión	Manual de procedimientos	1	1
	Cuadro de mandos	1	1
	Certificación de calidad CAF2013	1	0
Desarrollar soluciones tecnológicas para la mejora de la gestión, acordes con los principios rectores de la entidad	Implantación de un ERP basado en código abierto	Mínimo 3 módulos	3 módulos
Mejorar los procesos de mantenimiento de las instalaciones	Plan integral de mantenimiento	1	0
	% de reducción de costes operativos de mantenimiento	15%	12%
Mejorar la eficiencia energética de las instalaciones	% reducción de facturación eléctrica	5%	19,92%
Aumentar el conocimiento de la ciudadanía en la existencia del centro y su papel como motor de la innovación en la ciudad	% incremento en impactos en redes sociales	40%	
	% incremento volumen medio mensual de visitantes	20%	

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán.

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

2.- RECURSOS ECONÓMICOS TOTALES EMPLEADOS POR LA FUNDACIÓN

Gastos/Inversiones	A1	A2	A3	A4	A5	A6	Subt. A1-A6	Otros ¹	TOTAL
Gastos por ayudas y otros									
a) Ayudas monetarias									
b) Ayudas no monetarias									
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno									
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación									
Aprovisionamientos									
Gastos de personal	283.631,87	138.577,73	163.442,63	321.004,42	278.036,78	211.250,97	1.395.944,40		1.395.944,40
Otros gastos de explotación	148.103,00	163.759,81	90.486,73	190.133,99	292.966,68	414.872,23	1.300.322,45		1.300.322,45
Amortización del Inmovilizado								46.564,31	46.564,31
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado									
Gastos financieros								102,62	102,62
Variaciones de valor razonable en instrum. fros.									
Diferencias de cambio									
Deterioro y resultado por enajenaciones de inst. fros.									
Impuestos sobre beneficios									
Subtotal gastos	431.734,87	302.337,54	253.929,36	511.138,41	571.003,47	626.123,20	2.696.266,85	46.666,93	2.742.933,78

¹ No imputados a las actividades

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)												26.745,01	26.745,01
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico													
Cancelación deuda no comercial													
Subtotal inversiones												26.745,01	26.745,01
TOTAL EMPLEADOS	431.734,87	302.337,54	253.929,36	511.138,41	571.003,47	626.123,20	2.696.266,85	73.411,94	26.745,01	2.769.678,79			


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

3.- RECURSOS ECONÓMICOS TOTALES OBTENIDOS POR LA FUNDACIÓN

3.1) Ingresos a obtenidos por la fundación.

INGRESOS	Previsto	Realizado
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio		
Ventas y prestaciones de servicios de las actividades propias	32.975,96	35.437,66
Ingresos financieros		3,11
Subvenciones del sector público	432.077,50	377.485,72
Aportaciones privadas		
Otros tipos de ingresos (Aportación Ayuntamiento)	3.000.000,00	2.958.000,00
Otros tipos de ingresos		51.001,37
TOTAL INGRESOS PREVISTOS	3.465.053,46	3.421.917,86

3.2) Recursos económicos obtenidos por la fundación.

OTROS RECURSOS	Previsto	Realizado
Deudas contraídas		
Otras obligaciones financieras asumidas		
TOTAL OTROS RECURSOS PREVISTOS		

4.- CONVENIOS DE COLABORACIÓN CON OTRAS ENTIDADES

Descripción	Ingresos	Gastos	No produce corriente de bienes y servicios
Berklee College of Music.			X
Convenio cesión ADCV.			X
Asociación SOSTRE, Arquitectura y Cooperación.		8.000,00	
Consorcio Valencia 2007.			X
Prórroga convenio ByL InEdu.		15.000,00	
El Laboratorio de Fabricación.		16.800,00	
CivicWise Valencia.		18.000,00	
Fundación CV Observatori Valencià del Canvi Climàtic.			X
El Caleidoscopio Proyectos de Ciencia y Cultura, S.L.		12.000,00	
Allias Allied to Grow, S.L.			X

El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán

Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

Arima Consultoría y Gestión, S.L.			X
Associació València per al foment de l'EBC.			X
Vicent Gregori García.			X
Felidarity, S.L.			X
ITBOOK Editorial, S.L.			X
REAS País Valencià.			X
Alejandro Cancelas González.			X
Cooperativa de Servicios Energéticos CYC.			X
Marhhelectric Sealand.			X
PixelsXL/Diseño CDRoig.			X
Teodora García Eres.			X
Tresdeu Coop. V.			X
Mª José Sales Montoliu.			X

5.- DESVIACIONES ENTRE EL PLAN DE ACTUACIÓN PREVENTIVO Y EL REALIZADO

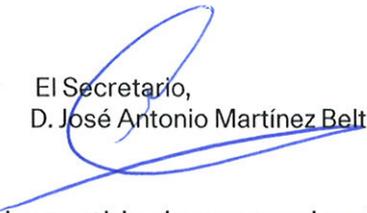
A continuación, se señalan las desviaciones sobre el plan previsto, indicando los factores principales que explican tales desviaciones. En primer lugar, se realiza un análisis por tipos de gasto, y posteriormente se indican las desviaciones relativas por actividades.

En relación a los ingresos:

- En el apartado de ventas y prestaciones de actividades propias se observa una diferencia de 2.461,70 €, debido a que el programa Col·laborative Space se extendió hasta mayo cuando lo previsto era haberse cancelado en febrero.
- La aportación del Ayuntamiento se ha visto disminuida en 42.000,00 euros por el traspaso y posterior modificación de crédito, del programa VIT Emprende a la Delegación de Emprendimiento, formación y Empleo, según Moción presentada y aprobada en la Junta de Gobierno Local de 24 de febrero de 2017.
- Respecto a subvenciones del sector público, durante el ejercicio se han contabilizado menores ingresos de los previstos en varios proyectos europeos. Los más significativas son CEPPI2: 33.238 euros, y CASTWATER: 23.627 euros.

En relación a los gastos:

- Se había previsto destinar una cantidad de 50.000,00 euros a las producciones propias y coproducciones artísticas escénicas, así como a la realización de Residencias escénicas estivales que por el cierre del teatro durante todo el año no se han llevado a cabo.


El Secretario,
D. José Antonio Martínez Beltrán


Vº Bº El Vicepresidente,
D. Roberto Jaramillo Martínez

- La partida de personal se ha visto reducida en 135.000 euros, lo que supone un 9% de la previsión, debido a 2 bajas temporales por maternidad, a una incapacidad laboral transitoria de larga duración, a las bajas voluntarias de un trabajador y a la subrogación laboral de una trabajadora pasando a formar parte de otra fundación y siendo baja en el equipo de Las Naves.
- En Otros Gastos de explotación se recogen las diferencias generadas, ya explicadas en las diferentes Líneas de Actuación, por partidas no ejecutadas en unos casos y ahorradas en otros.
- El apartado de Amortizaciones y Adquisiciones de Inmovilizado ha generado una diferencia en cuanto al presupuesto de 26.600 euros provocada casi en su totalidad por no haber podido acometer el reacondicionamiento o sustitución del sistema de gestión de la domótica por la complejidad técnica y la envergadura del proyecto. Se espera poder acometerlo durante el año 2018.

En relación a las actividades y atendiendo a las líneas previstas, la desviación es la siguiente:

A1	-2,00%
A2	-0,48%
A3	-1,54%
A4	-8,27%
A5	-4,64%
A6	-2,37%
S/A	-0,77%
Total	-20,07%

La desviación más significativa (-8,27%) y que explica cerca de la mitad de la desviación total, corresponde a la Actividad A4 "Programación Cultural", que como ya se ha indicado se vio gravemente afectada por el cierre del Teatro Auditorio "Espai Mutant". Las diferencias en el resto de líneas de trabajo, explicadas durante la exposición de las Actividades realizadas, son poco significativas, todas por debajo del 5%.