

1. ACTIVIDADES DE LA ENTIDAD

A1. Fomento de Hubs científicos

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Centros e infraestructuras.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Creación de infraestructuras de I+D para el colectivo de investigadores con el objetivo de proporcionar espacios especializados que fomenten el desarrollo de actividades de I+D.

Dentro de las actividades para reforzar la competitividad de la región, Fundación Leitat fomenta y participa en la conceptualización y creación de infraestructuras y espacios especializados, que aseguren el crecimiento y la generación de nuevas líneas de I+D+i para la mejora del posicionamiento económico. Se trata de "hubs" científicos, espacios de cooperación entre agentes industriales, académicos y de investigación, puestos al servicio de los principales agentes de la I+D+i.

Fundación Leitat tiene como misión la promoción de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica (I+D+i) dentro de los diferentes sectores económicos y contribuir así al desarrollo integral de la sociedad y el territorio.

Para ello, el objetivo principal de la Fundación es establecer líneas de colaboración estables con centros de investigación, tanto públicos como privados, así como con otros agentes de la I+D+i con el objetivo de focalizar esfuerzos para impulsar las líneas estratégicas de investigación y aprovechar el conocimiento generado en estos centros para generar y maximizar el impacto económico en la sociedad a la vez que detectar y apostar por el talento científico que hay en ella.

Para ello impulsa la creación y la consolidación del "Centro LEIT@T22" con el objetivo de dotar a la ciudad y área de Barcelona de un espacio de investigación de excelencia, que cuenta con el apoyo de los actores públicos implicados en la promoción de la actividad económica, para

- combinar los recursos académicos e industriales,
- facilitar el desarrollo de productos y procesos innovadores,
- atraer nuevos actores económicos y de investigación,
- atraer empresas de base científica y tecnológica,

mejorando así la competitividad de los diferentes sectores científicos y tecnológicos y fomentando el desarrollo industrial.

En 2024, se realizará en el edificio de Barcelona una adecuación de espacios en I+D en el área de la Biomedicina y en el edificio de Terrassa una adecuación de espacios en I+D en el área de la Industria 4.0.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	4.920,00
Personal con contrato de servicios	0	0,00
Personal voluntario	0	0,00

Beneficiarios y/o usuarios de la actividad

BENEFICIARIOS O USUARIOS	NÚMERO	INDETERMINADO
Personas físicas	0	X

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

Personas jurídicas	4
--------------------	---

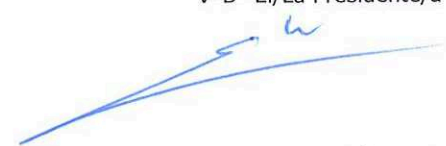
Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Impulsar infraestructuras para el fomento de la I+D	Aumento de los m2 adecuados en el edificio de Barcelona	600,00
Impulsar infraestructuras para el fomento de la I+D	Aumento de los m2 adecuados en el edificio de Terrassa	536,00

Fdo: El/La Secretario/a



VºBº El/La Presidente/a



A2. Promoción y fomento de actividades de transferencia tecnológica y valorización

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Bienes y servicios.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, Estados Unidos de América.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Fundación Leitat considera estratégico que el tejido empresarial disponga de mecanismos que agilicen y simplifiquen la llegada y aplicación al mercado de los resultados de la I+D. Para ello ejecuta dos proyectos en este ámbito:

Proyecto CIMTI

El proyecto CIMTI (Centro para la Integración de la Medicina y las Tecnología Innovadoras en Cataluña) se define como una impactadora de iniciativas disruptivas e incrementales, de alcance internacional y alto impacto social en el ámbito de los dispositivos e instrumentos médico-tecnológicos, que permitirá maximizar el impacto de desplegar la estrategia de valorización del conocimiento de la producción científica desarrollada en el marco del sistema sanitario y de investigación en salud con el objetivo final de mejorar el posicionamiento de Cataluña en términos de innovación.

El desarrollo del proyecto CIMTI generará beneficios a nivel social en términos de diagnóstico, prevención, tratamientos y pronósticos de enfermedades. Se pretende que la investigación de alto nivel se materialice en actividades de alto valor añadido que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos generando valor social.

Las principales actividades que se realizan son:

- Poner a disposición del proyecto los medios humanos, técnicos y materiales suficientes para el cumplimiento de las actuaciones
- Valorar proyectos provenientes del sistema de salud o de las empresas en términos de expectativas de impacto social
- Impulsar proyectos de tecnologías médicas mediante un instrumento ágil, de evaluación y aportación de servicios para añadir valor a los proyectos de tecnologías médicas
- Colaborar con el sistema de salud en la realización de las pruebas de concepto necesarias para la implantación de los proyectos
- Dinamizar el uso de fondos públicos y privados para el impulso de los proyectos con alto impacto en la sociedad

Para el año 2024 está prevista la continuación del proyecto CIMTI en una nueva etapa:

- Consolidación del CIMTI como instrumento que vehicula la innovación del sistema sanitario y social, y como eje vertebrador de la interlocución del sistema de I+D y el sistema hospitalario
- Consolidación económico financiera del instrumento que permita: promover la incorporación de los mejores proyectos y de más impacto en el sistema; la formación de profesionales del sector, emprendedores, modelos de innovación. Acercar los investigadores a la práctica clínica.
- Creación de un vehículo de inversión en proyectos de innovación en salud

Proyecto HUB de innovación social y sanitaria

El objetivo principal del proyecto es el servicio de análisis, evaluación y selección de los proyectos presentados a los retos del Hub de innovación social y sanitaria, centrados en Atención Integrada para el Consorcio Sanitario de Terrassa, así como el soporte, utilizando una metodología de innovación y aceleración reconocida, al desarrollo de los proyectos seleccionados. El período de ejecución va desde enero de 2023 a enero de 2025.

Otros objetivos del proyecto son: Acompañar y dar soporte a proyectos Innovadores de Atención Integrada Social y Sanitaria (transformadores y territoriales) para acelerar su implantación en el sistema. Potenciar experiencias incipientes en Atención Integrada Social y Sanitaria para lograr el despliegue de nuevos proyectos territoriales.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	10	14.335,00
Personal con contrato de servicios	0	0,00
Personal voluntario	0	0,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

Beneficiarios y/o usuarios de la actividad

BENEFICIARIOS O USUARIOS	NÚMERO	INDETERMINADO
Personas físicas	0	X
Personas jurídicas	48	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Fomento de la transferencia	Nº actos de difusión	10,00
Fomento de la transferencia	Nº de proyectos de transferencia	2,00
Impulso de proyectos en el ámbito de Salud	Nº de proyectos impulsados	48,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A3. Colaboración con entidades de I+D+i

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Cooperación.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, Galicia, Comunidad de Madrid, Chile, Colombia, Francia.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Continuando con la misión de la entidad de promoción de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica (I + D + i) dentro de los diferentes sectores económicos, Fundación Leitat considera estratégico y fundamental realizar colaboraciones, actividades y proyectos con instituciones de I+D+i en diferentes ámbitos.

Para ello participa en el Patronato de la Fundación Privada Knowledge Innovation Market KIM BCN. Durante el 2024 se prevé continuar con el desarrollo de:

- Detección de la oferta y demanda para ofrecer un servicio global orientado a la comercialización tecnológica y de conocimiento.
- Seguir y diseñar, en su defecto, programas de Transferencia de tecnología y conocimiento al tejido empresarial como motor para la innovación y el desarrollo económico.
- Seguir y diseñar programas de valorización económica de PI y resultados de la investigación.
- Diseñar mecanismos de ayuda a las empresas de base tecnológica para la valorización y arranque de proyectos innovadores a través de programas de formación que aporten las herramientas, conocimientos y recursos técnicos que permitan a las PYMES de base tecnológica impulsar la realización de proyectos de I+D+i y/o explotar sus resultados.
- Impulsar la creación de empresas, la compra y venta de tecnología y la licenciación de la propiedad intelectual en mercados globales y en red.
- Participar en la ejecución de proyectos europeos de I+D+i para maximizar las oportunidades de explotación de los socios del proyecto y difundir los resultados conseguidos.

También durante el año 2024 la entidad tiene previsto realizar las siguientes actividades:

- Acciones estratégicas de Transferencia Tecnológica en Chile a través de la Fundación Leitat Chile y en colaboración con la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) del Gobierno de Chile (comercialización internacional de tecnologías chilenas, Market & IP assessments, transferencia de tecnologías de la Agencia Espacial Europea al sector minero chileno, centro de excelencia en nanotecnología...).

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	2.199,00
Personal con contrato de servicios	0	0,00
Personal voluntario	0	0,00

Beneficiarios y/o usuarios de la actividad

BENEFICIARIOS O USUARIOS	NÚMERO	INDETERMINADO
Personas físicas	0	X
Personas jurídicas	4	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Fdo: El/La Secretario/a

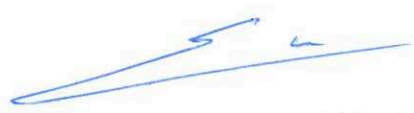
VºBº El/La Presidente/a

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Aumentar el número de colaboraciones con instituciones de I+D+i	Nº de colaboraciones nuevas	1,00

Fdo: El/La Secretario/a



VºBº El/La Presidente/a



A4. Fomento del emprendimiento

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Bienes y servicios.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Fomento del emprendimiento

Fundación Leitat tiene como misión la promoción de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica (I + D + i) dentro de los diferentes sectores económicos. Con este objetivo, las actividades que lleva a cabo son todas aquellas destinadas al fomento de la cultura de la innovación y la mejora de la competitividad. Con esta finalidad impulsa el desarrollo del emprendimiento en sectores punteros y tecnológicos como son la industria 4.0 y la impresión 3D.

En 2024 la fundación colaborará con diferentes entidades para fomentar las actuaciones de soporte al emprendimiento y la incubación.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	2	1.781,00
Personal con contrato de servicios	0	0,00
Personal voluntario	0	0,00

Beneficiarios y/o usuarios de la actividad

BENEFICIARIOS O USUARIOS	NÚMERO	INDETERMINADO
Personas físicas	0	X
Personas jurídicas	2	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Fomento del emprendimiento	Empresas/autónomos que reciben apoyo en la incubadora	10,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a