

PRESENTACIÓN DE PLAN DE ACTUACIÓN

FUNDACIÓN:

PARA LA SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA Y AMBIENTAL

Nº REGISTRO:

1440EDU

PLAN DE ACTUACIÓN PARA EL EJERCICIO:

01/01/2024 - 31/12/2024

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

1. ACTIVIDADES DE LA ENTIDAD

A1. Cátedra de Sostenibilidad Energética

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Financiación de actividades de otras entidades.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

La Cátedra de Sostenibilidad Energética, con sede en la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Barcelona (UB), es fruto de un convenio entre la UB y Funseam y tiene como misión fomentar la investigación en los aspectos económicos, medioambientales y sociales relacionados con la producción, el suministro y el uso de la energía necesaria para mantener el desarrollo y bienestar sociales.

Las principales actividades previstas por la Cátedra de Sostenibilidad Energética para 2024 son las siguientes:

Desarrollo proyectos de investigación
Proyecto I+D en el sector energético
Proyecto energía y medioambiente
Proyecto mercados energéticos
Proyecto redes
Políticas para la transición energética frente al cambio climático
Pobreza energética
Cambio climático, biodiversidad y energía

Programa de Visiting Professors y Seminarios 2024

Cristina Peñasco (Banque de France) – Fecha: TBC

Aurélien Saussay (London School of Economics) – Fecha: TBC

Francesco Lelli (Gran Sasso Science Institute) Fecha: TBC

Mercè Bernardo (Universitat de Barcelona)– Fecha: TBC

Julien Daubanes (Technical University of Denmark, CERM, and MIT, CEEPR) – Fecha: TBC

Yang Zheng (London School of Economics and Political Science) – Fecha: TBC

Zsóka Kóczán European Bank for Reconstruction and Development) – Fecha: TBC

Tesis doctorales

The role of innovation in growth and macroeconomic dynamics - Juan Ducal

Long-term forest recovery - Osman Hakan Can

Energy inequities and environmental and health outcomes - Alyvia McTague

Energy transition: market efficiency and social justice- Jingyang Wang

Estancias internacionales de los miembros de la Cátedra de Sostenibilidad Energética

Incomings: miembros internacionales

Carlotta Masciandaro (PhD Student). Universidad de origen: University of Groningen (Países Bajos), febrero -marzo 2024

Andreas Löschel (Professor). Universidad de origen: Ruhr-Universität Bochum (Alemania), abril – junio 2024

Joaquín Antonio Lazo Sánchez (PhD Student). Universidad de origen: Pontificia Universidad Católica de Chile (Chile), abril - Julio 2024

Conferencias potenciales

XIV Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética (AEEE), segundo trimestre de 2024

XXVI Encuentro Economía Aplicada (ALDE), segundo trimestre de 2024

29th Annual Conference European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), tercer trimestre 2024

19th International Association for Energy Economics European Conference, tercer trimestre 2024

XII International Academic SymposiumXII International Academic Symposium - Accelerating the net-zero economy transformation: new challenges for sustainability, 6 de febrero de 2024.

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	2	252,00
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	
Personas jurídicas	1	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Cumplimiento del Plan de Actividades	proyectos de investigación	7,00
Cumplimiento del Plan de Actividades	visiting professors	7,00
Cumplimiento del Plan de Actividades	tesis doctorales	3,00
Cumplimiento del Plan de Actividades	conferencias	4,00
Cumplimiento del Plan de Actividades	simposio	1,00
Cumplimiento del Plan de Actividades	publicación simposio	1,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A2. XII Simposio Empresarial Internacional y Publicación

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Comunicación y Difusión.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

En el actual contexto, en el que la competitividad de muchas empresas se ha visto gravemente debilitada por los elevados precios de la energía y las perturbaciones en varias cadenas de suministro, la Comisión Europea quiere dar una respuesta estructural que estimule la competitividad y prosperidad a largo plazo, apostando por la industria de cero emisiones netas. Una industria que ha experimentado un fuerte crecimiento en los últimos años – 10% de crecimiento interanual en Europa en 2022 – y que es competitiva en muchos sectores, aunque su presencia en otros segmentos es reducida. La relevancia europea en los mercados globales está, además, sometida a una fuerte presión por las diferentes medidas de estímulo que se están dando en otras partes.

Ante este reto, el Plan Industrial del Pacto Verde tiene por objeto simplificar, acelerar y armonizar los incentivos para preservar la competitividad y el atractivo del continente europeo como lugar de inversión para la industria de cero emisiones netas, enviando señales económicas claras que permitan movilizar la inversión pública y privada necesaria para acelerar la transición ecológica.

Una estrategia industrial que tendrá efectos en la transformación de nuestra economía a largo plazo. Involucrará prácticamente a todos los eslabones de la cadena de valor industrial, además de contribuir de manera muy positiva a la vertebración del territorio. Dada su relevancia y proyección a largo plazo, analizaremos todos estos proyectos a fondo durante la duodécima edición del Simposio Empresarial.

En esta nueva edición nos adentraremos en los principales pilares de la estrategia que va a provocar una transformación estructural de la economía, a través de la Industria de cero emisiones netas. Y para analizarlos, como ya es habitual, contaremos con los actores y protagonistas de esta transformación, que nos aportarán su visión y experiencia, enriqueciendo así el debate energético.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	1.512,00
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	300	
Personas jurídicas	0	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Fomento del debate con rigor sobre las cuestiones más relevantes del sector energético y sus retos	Celebración del Simposio	1,00
Fomento del debate con rigor sobre las cuestiones más relevantes del	Publicación de la obra del Simposio	1,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

sector energético y sus retos		
-------------------------------	--	--

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A3. Observatorio de Sostenibilidad Energética

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Comunicación y Difusión.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

El Observatorio de Sostenibilidad Energética de Funseam es una plataforma virtual que permite estudiar la evolución de los Reconocimientos (galardones) que las empresas de España y del resto del mundo de los sectores industriales Energy (productores de petróleo y gas natural), Utility (electricidad y gas natural) e Industrial (Ingeniería y construcción) han tenido desde el 2004 en los cuatro principales indicadores mundiales de Responsabilidad Social Corporativa (RSC) y sostenibilidad, como son: el Sustainability Yearbook, el CDP A List, Global 100 y el Newsweek Green Rankings. La plataforma también es un medio de diseminación de las Buenas Prácticas, publicadas en el Newsletter de Funseam, que las empresas patronas de la Fundación realizan en los campos de las RSC y la sostenibilidad energética.

El Observatorio continuará trabajando en base a la nueva versión, que utiliza un indicador sintético original -Indicador CCD- construido a partir de tres subindicadores que unifican las estrategias de RSC y las de ODS de las empresas en una sola métrica: Compromiso (C) y Cooperación (C) de las empresas con la solución de problemas globales, como pueden ser el cambio climático y las desigualdades sociales, y Divulgación (D) de la información corporativa no financiera. Siempre en línea con su objetivo, que es monitorizar el avance de los ODS y la relevancia del sector energético por países o regiones frente a los demás sectores empresariales.

Actualización de los datos a medida que se vayan publicando los indicadores de referencia.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	2	504,00
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	500	
Personas jurídicas	0	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Información a nivel mundial del seguimiento y análisis de la contribución de las empresas del sector energético en la consecución de los ODS	Actualización del observatorio	1,00
Información a nivel mundial del seguimiento y análisis de la contribución de las empresas del sector energético en la consecución de los ODS	Publicación BP empresas patronas	5,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A4. SEASONAL SEMINARS y CICLO DE SEMINARIOS

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Comunicación y Difusión.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Los Seasonal Seminars son eventos exclusivos para las empresas que conforman el Patronato de Funseam, en los que destacados expertos en materias de especial relevancia relacionadas con el sector energético abordan temas de actualidad. Todos los temas se abordan desde una perspectiva y con un enfoque que permite dar a conocer aspectos relevantes relacionados con la actividad del sector que están todavía en proceso de elaboración o de toma de decisiones por parte de los máximos responsables institucionales y de las empresas líderes a nivel mundial.

Para 2024, está prevista la celebración de 7 seminarios presenciales y el V Ciclo de Conferencias sobre Economía Circular:

Seminario I

“Reforma de los mercados eléctricos en Europa”

Con la Florence School of Regulation (FSR)

Seminario II

“How to accelerate biomethane projects”

Con el Biomethane Industrial Partnership (BIP)”

Seminario III

“World Energy Outlook 2023: análisis y conclusiones”

Con varios ponentes

Seminario IV

“Hidrógeno renovable y movilidad sostenible”

Con varios ponentes

Seminario V

“Transición energética en el mundo del petróleo”

Con el World Petroleum Council (WPC)

Seminario VI

“V Ciclo de Economía Circular”

Seminario VII

“Presentación Libro XII Simposio”

Seminario VIII

“Presentación Libro XII Simposio”.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	1.260,00
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	200	
Personas jurídicas	0	

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Debate e información de primera mano sobre temas de actualidad del sector	Desarrollo de los Seminarios	7,00
Debate e información de primera mano sobre temas de actualidad del sector	Desarrollo Ciclo Economía Circular	1,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A5. INFORMES FUNSEAM

Tipo: Propia.

Sector: Investigación y Desarrollo.

Función: Comunicación y Difusión.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Los informes Funseam son publicaciones periódicas resobre aspectos de interés para la sociedad en temas relacionados con la energía, regulación, medioambiente y la sostenibilidad. Bajo la coordinación de Funseam y de la mano de expertos, todos ellos de reconocido prestigio, se estudian en profundidad los temas propuestos, estando disponible para su consulta en la web de Funseam.

La planificación de informes para 2024 incluye la publicación de 4 informes:

- Comunidades energéticas locales
- Presente y futuro de los biocombustibles avanzados
- WEO 2023: análisis y conclusiones
- Contratación pública sostenible.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	453,60
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	2000	
Personas jurídicas	0	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Analizar en profundidad temas de interés para el sector energético	Publicación Informes	4,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A6. FORMACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ENERGÍA Y LA SOSTENIBILIDAD**Tipo:** Propia.**Sector:** Educación.**Función:** Comunicación y Difusión.**Lugar de desarrollo de la actividad:** Cataluña,España.**Descripción detallada de la actividad prevista:**

Desde la constitución de Funseam, la participación en programas formativos – tanto reglados como profesionales – ha sido una de las líneas de actuación que ha recibido una creciente atención y dedicación.

En este sentido, para 2024, más allá de la participación en el Máster en Energías Renovables y Sostenibilidad de la Universidad de Barcelona, se prevé continuar con la colaboración con la Escuela de Negocios ESAN (Perú) en su Máster de Gestión de la Energía, que se celebrará en formato mixto: 12 sesiones online (sesión semanal, del 9 de enero al 19 de marzo), y visitas técnicas presenciales en Barcelona, Tarragona y Madrid (8 al 12 de abril).

Además, se llevará a cabo la II edición del Curso Ejecutivo de Economía Circular, iniciado en 2023, en formato online.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	4	1.562,40
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	800	
Personas jurídicas	0	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Mejora en la formación en ámbitos de la economía de la energía	Desarrollo programas ESAN	1,00
Mejora en la formación en ámbitos de la economía de la energía	Desarrollo curso ejecutivo de Economía Circular	1,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

A7. COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

Tipo: Propia.

Sector: Otros.

Función: Comunicación y Difusión.

Lugar de desarrollo de la actividad: Cataluña, España.

Descripción detallada de la actividad prevista:

Funseam seguirá la estrategia trazada en relación a su comunicación, destinada a consolidar la presencia de Funseam en RRSS, iniciada el año anterior. Elaboración de contenidos específicos de divulgación, análisis de las publicaciones destacadas del sector y difusión de las buenas prácticas de las empresas patronas en el newsletter mensual.

Recursos humanos a emplear en la actividad

TIPO DE PERSONAL	NÚMERO	Nº HORAS / AÑO
Personal asalariado	3	672,00
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	2400	
Personas jurídicas	0	

Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

OBJETIVO	INDICADOR	CANTIDAD
Objetivo Potenciar difusión y comunicación	Número de newsletters	11,00

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

2. PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A EMPLEAR POR LA ENTIDAD

RECURSOS	ACTIVIDAD N°1	ACTIVIDAD N°2	ACTIVIDAD N°3	ACTIVIDAD N°4
Gastos				
Gastos por ayudas y otros	-142.800,00	0,00	0,00	0,00
a) Ayudas monetarias	-142.800,00	0,00	0,00	0,00
b) Ayudas no monetarias	0,00	0,00	0,00	0,00
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno	0,00	0,00	0,00	0,00
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	0,00	0,00	0,00	0,00
Aprovisionamientos	0,00	0,00	0,00	0,00
Gastos de personal	-21.573,62	-59.710,55	-16.877,52	-47.599,26
Otros gastos de la actividad	-27.349,63	-63.218,70	-2.795,10	-30.904,46
Servicios profesionales	-18.728,20	-50.588,00	-1.914,00	-26.448,40
Material	0,00	0,00	0,00	-136,00
Transportes	-3.390,45	-7.450,50	-346,50	-1.698,90
Otros servicios	-2.324,88	-3.191,20	-237,60	-1.164,96
Suministros	-952,55	-651,95	-97,35	-477,31
Arrendamientos	-1.953,55	-1.337,05	-199,65	-978,89
Amortización del inmovilizado	0,00	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado	0,00	0,00	0,00	0,00
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00
Impuesto sobre beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00
Total gastos	-191.723,25	-122.929,25	-19.672,62	-78.503,72
Inversiones				
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes del Patrimonio Histórico)	0,00	0,00	0,00	0,00
Adquisiciones Bienes del Patrimonio Histórico	0,00	0,00	0,00	0,00
Cancelación deuda no comercial	0,00	0,00	0,00	0,00
Total inversiones	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL RECURSOS PREVISTOS	191.723,25	122.929,25	19.672,62	78.503,72
RECURSOS		ACTIVIDAD N°5	ACTIVIDAD N°6	ACTIVIDAD N°7

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

Gastos			
Gastos por ayudas y otros	0,00	0,00	0,00
a) Ayudas monetarias	0,00	0,00	0,00
b) Ayudas no monetarias	0,00	0,00	0,00
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno	0,00	0,00	0,00
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	0,00	0,00	0,00
Aprovisionamientos	0,00	0,00	0,00
Gastos de personal	-18.209,47	-52.743,99	-25.285,60
Otros gastos de la actividad	-5.567,78	-37.501,99	-19.962,34
Servicios profesionales	-4.569,20	-23.913,60	-17.767,60
Material	0,00	0,00	0,00
Transportes	-392,70	-10.372,85	-863,10
Otros servicios	-269,28	-1.940,24	-591,84
Suministros	-110,33	-418,01	-242,49
Arrendamientos	-226,27	-857,29	-497,31
Amortización del inmovilizado	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado	0,00	0,00	0,00
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00
Impuesto sobre beneficios	0,00	0,00	0,00
Total gastos	-23.777,25	-90.245,98	-45.247,94
Inversiones			
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes del Patrimonio Histórico)	0,00	0,00	0,00
Adquisiciones Bienes del Patrimonio Histórico	0,00	0,00	0,00
Cancelación deuda no comercial	0,00	0,00	0,00
Total inversiones	0,00	0,00	0,00
TOTAL RECURSOS PREVISTOS	23.777,25	90.245,98	45.247,94

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

RECURSOS	TOTAL ACTIVIDADES	NO IMPUTADO A LAS ACTIVIDADES	TOTAL
Gastos			
Gastos por ayudas y otros	-142.800,00	0,00	-142.800,00
a) Ayudas monetarias	-142.800,00	0,00	-142.800,00
b) Ayudas no monetarias	0,00	0,00	0,00
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno	0,00	0,00	0,00
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	0,00	0,00	0,00
Aprovisionamientos	0,00	0,00	0,00
Gastos de personal	-242.000,01	0,00	-242.000,01
Otros gastos de la actividad	-187.300,00	-3.675,00	-190.975,00
Servicios profesionales	-143.929,00	0,00	-143.929,00
Material	-136,00	0,00	-136,00
Transportes	-24.515,00	0,00	-24.515,00
Otros servicios	-9.720,00	-3.675,00	-13.395,00
Suministros	-2.949,99	0,00	-2.949,99
Arrendamientos	-6.050,01	0,00	-6.050,01
Amortización del inmovilizado	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado	0,00	0,00	0,00
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00
Impuesto sobre beneficios	0,00	0,00	0,00
Total gastos	-572.100,01	-3.675,00	-575.775,01
Inversiones			
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes del Patrimonio Histórico)	0,00	0,00	0,00
Adquisiciones Bienes del Patrimonio Histórico	0,00	0,00	0,00
Cancelación deuda no comercial	0,00	0,00	0,00
Total inversiones	0,00	0,00	0,00
TOTAL RECURSOS PREVISTOS	572.100,01	3.675,00	575.775,01

Fdo: El/La Secretario/a

VºBº El/La Presidente/a

3. PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A OBTENER POR LA ENTIDAD

Previsión de ingresos a obtener por la entidad

RECURSOS	TOTAL
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio	0,00
Ventas y prestaciones de servicios de las actividades propias	0,00
Ventas y otros ingresos de las actividades mercantiles	0,00
Subvenciones del sector público	0,00
Aportaciones privadas	480.000,00
Otros tipos de ingresos	77.500,00
TOTAL INGRESOS PREVISTOS	557.500,00

Previsión de otros recursos económicos a obtener por la entidad

OTROS RECURSOS	TOTAL
Deudas contraídas	0,00
Otras obligaciones financieras asumidas	0,00
TOTAL OTROS RECURSOS PREVISTOS	0,00

Información complementaria sobre la financiación de las actividades a realizar

Esta diferencia irá con cargo a nuevos ingresos procedentes de proyectos competitivos, aún en fase de evaluación, y en cualquier caso, con cargo a reservas.