

**FUNDACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA Y AMBIENTAL**

**Nº DE REGISTRO: 1440**

**C.I.F.: G-65.666.257**

**EJERCICIO: 2020**

**MEMORIA ABREVIADA  
EJERCICIO 2020**

## **NOTA 1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN**

1. Los fines de la fundación, según se establece en sus estatutos, son:

- Ser un centro de referencia, líder en el debate energético, configurado como un foro de discusión, centro de análisis e investigación académica y de asesoramiento, con capacidad de aportar nuevas ideas,
- Mejorar el grado de conocimiento sobre la realidad del sector energético y los retos asociados, dirigido básicamente a los responsables de la toma de decisiones públicas y privadas, tanto en el ámbito español como internacional, con especial atención en Latinoamérica, y
- Crear opinión en la sociedad.

El patronato dará información suficiente de los fines y actividades de la Fundación para que sean conocidos por sus eventuales beneficiarios y demás interesados.

2. Las actividades realizadas en el ejercicio han sido:

### **2.1 Cátedra de Sostenibilidad Energética de la Universidad de Barcelona.**

FUNSEAM promueve la investigación científica en el ámbito de la economía de la energía a través de la Cátedra de Sostenibilidad Energética. Esta Cátedra, creada en 2012, se encuentra adscrita al Institut d'Economia de Barcelona (IEB) y 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.

### **2.2 Simposio Empresarial Internacional.**

Este proyecto incluye las siguientes actividades:

Dentro de las actuaciones desarrolladas por la Fundación con carácter anual destaca la organización de un Simposio Internacional con el objetivo de abordar la situación y retos del sector energético. Este 2020, se celebró el día 3 de febrero, en el Auditorio Antonio Caparrós del Parc Científic de Barcelona, bajo el título EL PAPEL DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA CONSECUCCIÓN DE LOS OBJETIVOS DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA. El encuentro contó con la participación de 200 directivos de las principales empresas energéticas del país, interesados en información de primera mano de personalidades del sector con poder de decisión en la definición de nuevas líneas de actuación pertenecientes tanto al tejido empresarial nacional y latinoamericano como al gubernamental europeo y de Latinoamérica.

Publicación y presentación de la obra "Eficiencia energética y transición ecológica". La obra recoge las aportaciones de los expertos participantes en el VIII Simposio Empresarial Internacional Funseam, y se publica en el mismo año de celebración del mismo, iniciando una dinámica a seguir en el futuro. La obra, coordinada por la Fundación de la mano de la editorial Thomson Reuters-Civitas, ha sido editada por José Luis García Delgado, Juan Carlos Jiménez y Joan Batalla. El libro, con ISBN:978-84-1346-109-0 se presentó de manera telemática, con la colaboración del Club Español de la Energía en Madrid.

### **2.3 Proyecto RSC: observatorio de la sostenibilidad energética y ambiental**

El ámbito de la Responsabilidad Social Corporativa (RSC) constituye uno de los principales ámbitos de actuación de la Fundación, una muestra es el Observatorio de RSC, herramienta diseñada para realizar el seguimiento del avance que las empresas del sector energético y de infraestructuras efectúan en esta materia. El Observatorio es una plataforma virtual que evalúa la presencia de las empresas del sector energético en los cuatro principales indicadores mundiales de RSC y Sostenibilidad –Sustainability Yearbook, CDP A list, Global 100 y Newsweek Green Rankings-, unificando, a partir de una metodología propia, sus galardones en único valor.

### **2.4 Seasonal Seminars.**

El programa de Seasonal Seminars, exclusivo para las empresas que conforman el Patronato de Funseam (Fundación Repsol, Endesa, Fundación ACS, CLH, Enagás, Naturgy, Fundación Cepsa, EDP Renováveis y Red Eléctrica de España), es un programa en el que destacados expertos en materias de especial relevancia relacionadas con el sector energético abordan temas de actualidad a puerta cerrada. A lo largo de 2020, y a causa de la pandemia del coronavirus, los seminarios se han celebrado de forma telemática, Un total de 11 Seasonal Seminars, con una participación total de 1263 asistentes.

### **2.5 Informes FUNSEAM.**

Los informes FUNSEAM son publicaciones periódicas sobre aspectos de interés para la sociedad que la propia Fundación

identifica en temas relacionados con la energía, la regulación, el medio ambiente 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. Los informes están disponibles en formato electrónico para su consulta y descarga en la página web de FUNSEAM. Durante 2020 se han publicado 9 informes.

## **2.6 Formación en el ámbito de la energía y la sostenibilidad.**

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, más allá de la participación en el Máster en Energías Renovables y Sostenibilidad de la Universidad de Barcelona (con la impartición de clases magistrales de la asignatura "Economía de la Energía" y la coordinación de la asignatura "Seminarios profesionales de energías renovables y sostenibilidad energética"), se sigue adelante con la colaboración con la Escuela de Negocios ESAN en el marco de su Máster de Gestión de la Energía a través de la dirección y coordinación del *Stage* Internacional que se celebró en el mes de febrero de 2020.

## **2.7 Proyectos europeos de investigación.**

Funseam participa en el consorcio liderado por la Université Toulouse III Paul Sabatier, junto con otras instituciones españolas (Universidad Politécnica de Madrid, Fundación CIRCE-Centro de Recursos y Consumos Energéticos y Fundación Tecnológica de Andalucía), francesas (Université La Rochelle) y portuguesas (Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa y Universidade da Beira Interior), para el desarrollo del proyecto Tr@nsNet - Living-Lab Model for an Ecological Transition through the Integration and Interconnection of Complex Heterogeneous Networks, presentado a la Cuarta Convocatoria del Programa Interreg Sudoe financiado a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). El proyecto ha sido escogido, entre 147 propuestas, quedando entre los cinco primeros.

## **2.8 Prestaciones de servicios dirigidas a la elaboración de informes en el ámbito del sector energético.**

### **2.8.1. Proyecto CAF.**

El Banco de Desarrollo de América Latina (CAF) y Funseam colaboran en el análisis de las ventajas económicas que conlleva todo proceso de integración regional de mercados energéticos, con especial énfasis en la captación de proyectos de inversión extranjera directa (IED).

### **2.8.2. Elaboración de informes en el ámbito del sector energético.**

Durante el ejercicio 2020, la Fundación ha elaborado un informe para la Fundación Privada Institut d'Economia de Barcelona en relación al Proyecto RECERCAIXA, enfocado a la adecuación de las bases de datos de establecimientos industriales en Cataluña.

## **2.9 Comunicación y difusión.**

Funseam es un referente y fuente de creación de opinión y masa crítica, por lo que sus acciones de comunicación tienen una notable relevancia para el sector energético. En 2020, se ha potenciado la difusión de todas las actividades, publicaciones y novedades de Funseam, dando a conocer también las buenas prácticas de las empresas patronas de la Fundación.

## **NOTA 2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES**

Las cuentas anuales abreviadas correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2020 han sido obtenidas de los registros contables de la Fundación y se han formulado de acuerdo con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación a la Fundación, que es el establecido en la Ley 50/2002, de 26 de Diciembre de fundaciones y en el Real Decreto 1337/2005 de 11 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Fundaciones de competencia estatal, el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Plan General de contabilidad, el Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueban las normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las entidades sin fines lucrativos, las normas de obligado cumplimiento aprobadas por el Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas en desarrollo del Plan General de contabilidad y sus normas complementarias, y el resto de normativa contable española que resulte de aplicación, de forma que muestran la imagen fiel del patrimonio de la fundación, de su situación financiera y de los resultados de sus operaciones durante el ejercicio anual finalizado el 31 de diciembre de 2020.

Estas cuentas anuales abreviadas, se someterán a la aprobación del Patronato de la Fundación, estimándose que serán aprobadas sin modificación alguna.

## 1. Principios contables no obligatorios aplicados.

No se han aplicado principios contables no obligatorios. Las cuentas anuales de 2020 se han formulado teniendo en consideración la totalidad de los principios y normas contables de aplicación obligatoria que tienen un efecto significativo en las mismas.

No existe ningún principio contable que, siendo obligatorio, haya dejado de aplicarse.

## 2. Corrección de errores.

En la elaboración de las cuentas anuales abreviadas adjuntas no se ha detectado ni corregido ningún error significativo que haya supuesto la modificación de los importes incluidos en las cuentas anuales abreviadas del ejercicio 2019.

### **NOTA 3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO**

#### **1. Excedente del ejercicio y propuesta de aplicación contable del excedente del ejercicio:**

El resultado obtenido por la Fundación en el ejercicio 2020 es de **10.376,47 euros de pérdidas**. La propuesta de aplicación del resultado del ejercicio 2020 es la siguiente:

<b>BASE DE REPARTO</b>	<b>Importe</b>
Excedente del ejercicio	
A compensar pérdidas de ejercicios anteriores	
A remanente	
A reservas voluntarias	
A otras reservas de libre disposición	
A resultados negativos de ejercicios anteriores	-10.376,47€
<b>TOTAL</b>	<b>-10.376,47 €</b>

### **NOTA 4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN**

Se indicarán los criterios contables aplicados en relación con las siguientes partidas:

#### **1. Inmovilizado intangible.**

El inmovilizado intangible se valora inicialmente por su precio de adquisición o coste de producción, y posteriormente se minorará por la correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro, si las hubiera. Se produce una pérdida por deterioro del valor de un elemento del inmovilizado intangible, cuando su valor contable supera al importe recuperable, entendido este como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y su valor en uso. Al menos al cierre de cada ejercicio, La Sociedad evalúa si existen indicios de que algún elemento del inmovilizado intangible pueda estar deteriorado, en cuyo caso se efectuarán las correcciones valorativas que procedan.

En concreto, se han registrado dentro de este epígrafe (apartado de "aplicaciones informáticas") los gastos para el desarrollo para la página web, íntegramente elaborada por terceros.

La amortización de las aplicaciones informáticas registradas se realiza linealmente en un periodo de 5 años desde la entrada en funcionamiento de la aplicación.

	<b>Porcentaje Anual</b>
Página web	20%
Software	33%

## 2. Inmovilizado material.

El inmovilizado material se valora inicialmente por su precio de adquisición o coste de producción, y posteriormente se minorará por la correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro, si las hubiera. Se produce una pérdida por deterioro del valor de un elemento del inmovilizado material, cuando su valor contable supera al importe recuperable, entendido este como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y su valor en uso. Al menos al cierre de cada ejercicio, la sociedad evalúa si existen indicios de que algún elemento del inmovilizado material pueda estar deteriorado, en cuyo caso se efectuarán las correcciones valorativas que procedan.

Los gastos de conservación y mantenimiento se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada en el ejercicio en que se producen.

La fundación amortiza el inmovilizado material siguiendo el método lineal, en función de la vida útil estimada de los elementos del activo, mediante la aplicación del siguiente porcentaje anual:

	Porcentaje Anual
Equipos informáticos	25%

## 3. Inversiones inmobiliarias.

No hay partida alguna.

## 4. Bienes integrantes del Patrimonio Histórico.

No hay partida alguna.

## 5. Arrendamientos

Se entiende por arrendamiento cualquier acuerdo, con independencia de su instrumentación jurídica, por el arrendador cede al arrendatario, a cambio de percibir una suma única de dinero o una serie de pagos o cuotas, el derecho a utilizar un activo durante un período de tiempo determinado, con independencia de que el arrendador quede obligado a prestar servicios en relación con la explotación o mantenimiento de dicho activo.

### 5.1. Arrendamiento financiero.

No hay partida alguna.

### 5.2. Arrendamiento operativo.

Se trata de un acuerdo mediante el cual el arrendador conviene con el arrendatario el derecho a usar un activo durante un período de tiempo determinado, a cambio de percibir un importe único o una serie de pagos o cuotas sin que se trate de un arrendamiento de carácter financiero.

Los ingresos y gastos, correspondientes al arrendador y al arrendatario, derivados de los acuerdos de arrendamiento operativo serán considerados, respectivamente, como ingreso y gasto del ejercicio en el que los mismos se devenguen, imputándose a la cuenta de pérdidas y ganancias.

## **6. Permutas.**

No hay partida alguna.

## **7. Activos financieros y pasivos financieros**

### Activos Financieros

Los activos financieros mantenidos por la Fundación se clasifican en las siguientes categorías:

-Préstamos y partidas a cobrar:

Son activos financieros originados en la venta de bienes o en la prestación de servicios por operaciones de tráfico, o los que, no teniendo un origen comercial, no son instrumentos de patrimonio ni derivados y cuyos cobros son de cuantía fija o determinable y no se negocian en un mercado activo.

-Fianzas en efectivo constituidas:

La Fundación las registra por el importe desembolsado.

### Pasivos financieros

Son pasivos financieros aquellos débitos y cuentas a pagar que tiene la Fundación y que se han originado en la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico.

Los débitos y cuentas a pagar se valoran inicialmente al valor razonable de la contraprestación recibida, ajustada por los costes de la transacción directamente atribuibles. Con posterioridad, dichos pasivos se valoran por su coste amortizado, contabilizándose, en su caso, los intereses devengados en el epígrafe "gastos financieros" de la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada mediante el tipo de interés efectivo. No obstante, si el efecto de no actualizar los flujos no es significativo, aquellas partidas cuyo importe se espera recibir en un periodo inferior a un año se valoran a su valor nominal.

## **8. Créditos y débitos de la actividad propia.**

Existen créditos a cobrar por importe de 122.544,88 €.

Las partidas más significativas de los créditos a cobrar son básicamente aportaciones pendientes de los patrocinadores por importe de 120.000,00€. Esta partida incluye igualmente:

- a) Un crédito por Impuesto sobre el Valor Añadido por importe de 2.359,86 €
- b) Un crédito correspondiente al Impuesto sobre Sociedades de 2020 por importe de 185,02€.

Existen deudas con entidades financieras por importe de 231,24 € y con acreedores comerciales por importe de 56.699,75€.

## **9. Existencias.**

No hay partida alguna.

## **10. Transacciones en moneda extranjera.**

La conversión a moneda nacional de las transacciones realizadas en moneda extranjera se realiza aplicando el tipo de cambio vigente en el momento de formalizar cada operación.

Asimismo, los saldos a pagar y a cobrar en moneda extranjera existentes al cierre del ejercicio se han valorado al tipo de cambio vigente en ese momento de cierre.

Las diferencias positivas no realizadas se recogen en el epígrafe "Ingresos a distribuir en varios ejercicios" del balance de situación. Las diferencias negativas de cambio se han recogido como gasto en el epígrafe "Diferencias negativas de cambio" de la cuenta de pérdidas y ganancias.

El ajuste por inflación o corrección monetaria se aplica a los activos y pasivos no monetarios, al patrimonio y las cuentas de resultados. Los ajustes de activos y pasivos se registran como un aumento en la cuenta respectiva, y los de patrimonio en la cuenta de reservas de revalorización.

La contrapartida de estos ajustes son los epígrafes ingresos y gastos extraordinarios de la cuenta de pérdidas y ganancias.

## **11. Impuestos sobre beneficios.**

El gasto o ingreso por impuesto sobre beneficios comprende la parte relativa al gasto o ingreso por el impuesto corriente y la parte correspondiente al gasto o ingreso por impuesto diferido o anticipado.

A la Fundación le es aplicable el régimen fiscal previsto en la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, según el cual, gozaran de exención en el impuesto sobre sociedades de los resultados obtenidos en el ejercicio de las actividades que constituyen su objeto social y finalidad específica, así como los incrementos patrimoniales derivados tanto de adquisiciones como de transmisiones a título lucrativo, siempre que unas y otras se obtengan o realicen en cumplimiento de su objeto o finalidad específica.

No obstante, durante el ejercicio 2020, como consecuencia de la formalización de un convenio con la Corporación Andina de Fomento (CAF), la Fundación ha iniciado la elaboración de un artículo de investigación titulado "*Integración de mercados energéticos y captación de proyectos de inversión extranjera directa*" en el Marco del proyecto de Integración económica en América Latina, en el marco del concurso de investigación para insumos del RED 2021.

Asimismo, también ha elaborado un informe a favor de la Fundación Privada Institut d'Economia de Barcelona.

Ambas actividades no pueden considerarse exentas según lo dispuesto en la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, por lo que el resultado obtenido devengará el correspondiente gasto por Impuesto sobre Sociedades.

## **12. Ingresos y gastos.**

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produce la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produzca la corriente monetaria o financiera derivada de ellos. En este sentido, los gastos derivados del cumplimiento del objeto fundacional se contabilizan tomando como referencia el presupuesto anual aprobado por el Patronato.

Los costes derivados de las colaboraciones en proyectos de la Fundación se registran como gasto fundacional en el momento de sus aprobaciones, ya que se estima que es en ese momento cuando nace el compromiso para hacer frente a las colaboraciones por parte de la Fundación.

## **13. Provisiones y contingencias.**

La entidad reconocerá como provisiones los pasivos que, cumpliendo la definición y los criterios de registro o reconocimiento contable contenidos en el Marco Conceptual de la Contabilidad, resulten indeterminados respecto a su importe o a la fecha en que se cancelarán. Las provisiones pueden venir determinadas por una disposición legal, contractual o por una obligación implícita o tácita. En este último caso, su nacimiento se sitúa en la expectativa válida creada por la entidad frente a terceros, de asunción de una obligación por parte de aquélla.

Las provisiones se valoran en la fecha de cierre del ejercicio, por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación, registrándose los ajustes que surjan por la actualización de la provisión como un gasto financiero conforme se vayan devengando. Cuando se trate de provisiones con vencimiento inferior o igual a un año, y el efecto financiero no sea significativo, no será necesario llevar a cabo ningún tipo de descuento.

#### **14. Criterios empleados para el registro y valoración de los gastos de personal.**

Los gastos de personal incluyen todos los haberes y las obligaciones de orden social obligatorias o voluntarias devengadas en cada momento, reconociendo las obligaciones por pagas extras, vacaciones o haberes variables y sus gastos asociados.

#### **15. Subvenciones, donaciones y legados.**

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables se contabilizan como ingresos directamente imputados al patrimonio neto y se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados del gasto o inversión objeto de la subvención.

Las subvenciones, donaciones y legados que tengan carácter de reintegrables se registran como pasivos de la empresa hasta que adquieren la condición de no reintegrables.

La imputación a resultados de las subvenciones, donaciones y legados que tengan el carácter de no reintegrables se efectuará atendiendo a su finalidad.

#### **16. Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas.**

Las operaciones descritas en esta memoria como operaciones entre partes vinculadas han sido valoradas por su valor normal de mercado. Las operaciones vinculadas son objeto de descripción detallada en la Nota 16 de la Memoria.



**NOTA 5. INMOVILIZADO MATERIAL, INTANGIBLE E INVERSIONES INMOBILIARIAS****5.1 Inmovilizado material.**a) **No generador de flujos de efectivo.****EJERCICIO 2020**

	<b>MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2020</b>	(+) Entradas	(+) Reversión corrección valorativa por deterioro	(+) Transferencias o traspasos de otras cuentas	(-) Salidas	(-) Dotación al deterioro	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2020</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)							
211	Construcciones							
212	Instalaciones técnicas							
213	Maquinaria							
214	Uillaje							
215	Otras instalaciones							
216	Mobiliario							
217	Equipos proceso información	6.092,84 €	2.222,20 €			1.003,78€		7.311,26€
218	Elementos de transporte							
219	Otro inmovilizado material							
	<b>AMORTIZACIONES</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Dotaciones			(-) Reducciones		<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)							
211	Construcciones							
212	Instalaciones técnicas							
213	Maquinaria							
214	Uillaje							
215	Otras instalaciones							
216	Mobiliario							
217	Equipos proceso información	4.072,02 €		1.075,71€		1.000,08 €		4.147,65 €
218	Elementos de transporte							
219	Otro inmovilizado material							

	<b>VALOR NETO CONTABLE DEL INMOVILIZADO MATERIAL</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2020</b>	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2020</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)		
211	Construcciones		
212	Instalaciones técnicas		
213	Maquinaria		
214	Utillaje		
215	Otras instalaciones		
216	Mobiliario		
217	Equipos proceso información	2.020,82 €	3.163,61 €
218	Elementos de transporte		
219	Otro inmovilizado material		

#### EJERCICIO 2019

	<b>MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2019</b>	(+) Entradas	(+) Reversión corrección valorativa por deterioro	(+) Transferencias o traspasos de otras cuentas	(-) Salidas	(-) Dotación al deterioro	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2019</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)							
211	Construcciones							
212	Instalaciones técnicas							
213	Maquinaria							
214	Utillaje							
215	Otras instalaciones							
216	Mobiliario							
217	Equipos proceso información	6.092,84 €						6.092,84 €
218	Elementos de transporte							
219	Otro inmovilizado material							
	<b>AMORTIZACIONES</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Dotaciones			(-) Reducciones		<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)							
211	Construcciones							
212	Instalaciones técnicas							
213	Maquinaria							
214	Utillaje							
215	Otras instalaciones							
216	Mobiliario							
217	Equipos proceso información	2.649,13 €		1.422,89 €				4.072,02 €
218	Elementos de transporte							
219	Otro inmovilizado material							

	<b>VALOR NETO CONTABLE DEL INMOVILIZADO MATERIAL</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2019</b>	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2019</b>
210	Terrenos y bienes naturales (coste de rehabilitación)		
211	Construcciones		
212	Instalaciones técnicas		
213	Maquinaria		
214	Ufillaje		
215	Otras instalaciones		
216	Mobiliario		
217	Equipos proceso información	3.443,71 €	2.020,82 €
218	Elementos de transporte		
219	Otro inmovilizado material		

## 5.2. Inmovilizado intangible.

### a) Generador de flujos de efectivo.

EJERCICIO 2020

	<b>MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2020</b>	(+) Entradas	(+) Reversión corrección valorativa por deterioro	(+) Transferencias o traspasos de otras cuentas	(-) Salidas	(-) Corrección valorativa por deterioro	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2020</b>
200	Investigación							
201	Desarrollo							
202	Concesiones administrativas							
203	Propiedad industrial							
205	Derechos de traspaso							
206	Aplicaciones informáticas	20.632,05 €	7.987,15€					28.619,20 €
207	Derechos s/ activos cedidos en uso							
209	Anticipos para inmovilizaciones intangibles							
	<b>AMORTIZACIONES</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	<b>(+) Dotaciones</b>			<b>(-) Reducciones</b>		<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
200	Investigación							
201	Desarrollo							
202	Concesiones administrativas							
203	Propiedad Industrial							
205	Derechos de traspaso							

206	Aplicaciones Informáticas	19.661,04 €	1.605,11 €		21.266,15 €
207	Derechos s/ activos cedidos en uso				
209	Anticipos para inmovilizaciones intangibles				

	VALOR NETO CONTABLE DEL INMOVILIZADO INTANGIBLE	A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2020	B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2020
200	Investigación		
201	Desarrollo		
202	Concesiones administrativas		
203	Propiedad industrial		
205	Derechos de traspaso		
206	Aplicaciones informáticas	971,01 €	7.353,05€
207	Derechos s/ activos cedidos en uso		
209	Anticipos para inmovilizaciones intangibles		

EJERCICIO 2019

	MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS	A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2019	(+) Entradas	(+) Reversión corrección valorativa por deterioro	(+) Transferencias o traspasos de otras cuentas	(-) Salidas	(-) Corrección valorativa por deterioro	B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2019
200	Investigación							
201	Desarrollo							
202	Concesiones administrativas							
203	Propiedad industrial							
205	Derechos de traspaso							
206	Aplicaciones informáticas	20.632,05 €						20.632,05 €
207	Derechos s/ activos cedidos en uso							
209	Anticipos para inmovilizaciones intangibles							
	AMORTIZACIONES	A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO	(+) Dotaciones			(-) Reducciones		B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO
200	Investigación							
201	Desarrollo							
202	Concesiones administrativas							
203	Propiedad Industrial							
205	Derechos de traspaso							
206	Aplicaciones Informáticas	18.129,00 €		1.532,04 €				19.661,04 €
207	Derechos s/ activos cedidos en uso							

209	Anticipos para inmobilizaciones intangibles		
-----	---	--	--

	<b>VALOR NETO CONTABLE DEL INMOVILIZADO INTANGIBLE</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO 2019</b>	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO 2019</b>
200	Investigación		
201	Desarrollo		
202	Concesiones administrativas		
203	Propiedad industrial		
205	Derechos de traspaso		
206	Aplicaciones informáticas	2.503,05 €	971,01€
207	Derechos s/ activos cedidos en uso		
209	Anticipos para inmobilizaciones intangibles		

### 5.3. Inversiones inmobiliarias.

No hay inversiones inmobiliarias.

### 5.4. Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar sobre activos no corrientes.

No existe partida alguna.

### NOTA 6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

No hay bienes de patrimonio histórico en el balance de la Fundación.

### NOTA 7. USUARIOS Y OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA

EJERCICIO 2020

Usuarios y otros deudores de la actividad propia		Saldo inicial 2020	Aumentos	Disminuciones	Saldo final 2020
Usuarios	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias				
	<b>Total usuarios</b>				
Patrocinadores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	50.000,00 €	552.000,00 €	482.000,00 €	120.000,00 €
	<b>Total patrocinadores</b>	<b>50.000,00 €</b>	<b>552.000,00 €</b>	<b>482.000,00 €</b>	<b>120.000,00 €</b>
Afiliados	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias				
	<b>Total Afiliados</b>				
Otros deudores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	2.423,32 €	34.757,84 €	30.506,38 €	6.674,78 €
	<b>Total otros deudores</b>	<b>2.423,32 €</b>	<b>34.757,84 €</b>	<b>30.506,38 €</b>	<b>6.674,78 €</b>
<b>TOTALES</b>		<b>52.423,32 €</b>	<b>586.757,84 €</b>	<b>512.506,38 €</b>	<b>126.674,78 €</b>

EJERCICIO 2019

Usuarios y otros deudores de la actividad propia		Saldo inicial 2019	Aumentos	Disminuciones	Saldo final 2019
Usuarios	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias				
	<b>Total usuarios</b>				
Patrocinadores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	104.166,67 €	450.000,00 €	504.166,67 €	50.000,00 €
	<b>Total patrocinadores</b>	<b>104.166,67 €</b>	<b>450.000,00 €</b>	<b>504.166,67 €</b>	<b>50.000,00 €</b>
Afiliados	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias				

	<b>Total Afiliados</b>				
Otros deudores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	27.204,71 €	64.652,29 €	89.433,68 €	2.423,32 €
	<b>Total otros deudores</b>	<b>27.204,71 €</b>	<b>64.652,29 €</b>	<b>89.433,68 €</b>	<b>2.423,32 €</b>
<b>TOTALES</b>		<b>131.371,38 €</b>	<b>514.652,29 €</b>	<b>593.600,35 €</b>	<b>52.423,32 €</b>

## **NOTA 8. BENEFICIARIOS-ACREEDORES**

EJERCICIO 2020

<b>Beneficiarios – acreedores</b>		Saldo inicial 2020	Aumentos	Disminuciones	Saldo final 2020
Beneficiarios	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	35.700,00 €	142.800,00 €	142.800,00 €	35.700,00 €
	<b>Total beneficiarios</b>	<b>35.700,00 €</b>	<b>142.800,00 €</b>	<b>142.800,00 €</b>	<b>35.700,00 €</b>
Acreedores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	24.272,71 €	253.308,82 €	256.581,78 €	20.999,75 €
	<b>Total acreedores</b>	<b>24.272,71 €</b>	<b>253.308,82 €</b>	<b>256.581,78 €</b>	<b>20.999,75 €</b>
<b>TOTALES</b>		<b>59.972,71 €</b>	<b>396.108,82 €</b>	<b>399.381,78 €</b>	<b>56.699,75 €</b>

EJERCICIO 2019

<b>Beneficiarios – acreedores</b>		Saldo inicial 2019	Aumentos	Disminuciones	Saldo final 2019
Beneficiarios	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	67.800,00 €	142.800,00 €	174.900,00 €	35.700,00 €
	<b>Total beneficiarios</b>	<b>67.800,00 €</b>	<b>142.800,00 €</b>	<b>174.900,00 €</b>	<b>35.700,00 €</b>
Acreedores	Entidades del grupo y asociadas				
	Otras procedencias	34.486,88 €	289.462,12 €	299.676,29 €	24.272,71 €
	<b>Total acreedores</b>	<b>34.486,88 €</b>	<b>289.462,12 €</b>	<b>299.676,29 €</b>	<b>24.272,71 €</b>
<b>TOTALES</b>		<b>102.286,88 €</b>	<b>432.262,12 €</b>	<b>474.576,29 €</b>	<b>59.972,71 €</b>

## **NOTA 9. ACTIVOS FINANCIEROS.**

### **1. Largo plazo.**

EJERCICIO 2020

<b>INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Entradas	(-) Salidas	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
Inversiones financieras a largo plazo	0,00 €			0,00 €
<b>Total</b>	<b>0,00 €</b>			<b>0,00 €</b>

EJERCICIO 2019

<b>INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Entradas	(-) Salidas	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
Inversiones financieras a largo plazo	7.892,12 €		7.892,12 €	0,00 €
<b>Total</b>	<b>7.892,12 €</b>		<b>7.892,12 €</b>	<b>0,00 €</b>

## 2. Corto plazo.

EJERCICIO 2020

<b>INVERSIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Entradas	(-) Salidas	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
Inversiones financieras a corto plazo	0,00 €			0,00 €
<b>Total</b>	<b>0,00 €</b>			<b>0,00 €</b>

EJERCICIO 2019

<b>INVERSIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO</b>	<b>A) SALDO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>	(+) Entradas	(-) Salidas	<b>B) SALDO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>
Inversiones financieras a corto plazo	0,00 €			0,00 €
<b>Total</b>	<b>0,00 €</b>			<b>0,00 €</b>

## 3. Análisis del movimiento de las cuentas correctoras por pérdidas por deterioro.

No existen cuentas correctoras por pérdidas por deterioro.

## 4. Información sobre las entidades del grupo, multigrupo y asociadas.

No hay entidades del grupo, multigrupo y asociadas.

## 5. Códigos de conducta para inversiones financieras temporales.

No hay inversiones financieras temporales.



## **NOTA 10. PASIVOS FINANCIEROS**

### **1. Corto Plazo.**

EJERCICIO 2020

CLASES  CATEGORÍAS	Instrumentos financieros a corto plazo					
	Deudas con entidades de crédito		Obligaciones y otros valores negociables		Otros	
	Ej. 2020	Ej. 2019	Ej. 2020	Ej. 2019	Ej. 2020	Ej. 2019
Pasivos financieros a coste amortizado	231,24€	696,55€				
Pasivos financieros mantenidos para negociar						
<b>Total</b>	<b>231,24 €</b>	<b>696,55€</b>				

EJERCICIO 2019

CLASES  CATEGORÍAS	Instrumentos financieros a corto plazo					
	Deudas con entidades de crédito		Obligaciones y otros valores negociables		Otros	
	Ej. 2019	Ej. 2018	Ej. 2019	Ej. 2018	Ej. 2019	Ej. 2018
Pasivos financieros a coste amortizado	696,55 €	1.662,22 €				
Pasivos financieros mantenidos para negociar						
<b>Total</b>	<b>696,55 €</b>	<b>1.662,22 €</b>				

### **2. Largo Plazo.**

No existen pasivos financieros a largo plazo.

## **NOTA 11. FONDOS PROPIOS**

### **1. Movimientos.**

## EJERCICIO 2020

<b>MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS DEL BALANCE</b>				
FONDOS PROPIOS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
<b>I. Dotación fundacional/Fondo social</b>	40.000,00 €			40.000,00 €
1. Dotación fundacional/Fondo social	40.000,00 €			40.000,00 €
2. (Dotación fundacional no exigido/Fondo social no exigido)				
<b>II. Reservas voluntarias</b>				
<b>III. Reservas especiales</b>				
<b>IV. Remanente</b>	635.131,85 €		304.520,54 €	330.611,31 €
<b>V. Resultados negativos de ejercicios anteriores</b>	-96.606,31 €	14.846,13 €		-81.760,18 €
<b>VI. Excedente del ejercicio</b>	14.846,13 €	-10.376,47 €	14.846,13 €	-10.376,47 €
<b>TOTALES</b>	<b>593.371,67 €</b>	<b>4.469,66 €</b>	<b>319.366,67 €</b>	<b>278.474,66 €</b>

## EJERCICIO 2019

<b>MOVIMIENTOS DE LAS PARTIDAS DEL BALANCE</b>				
FONDOS PROPIOS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
<b>I. Dotación fundacional/Fondo social</b>	40.000,00 €			40.000,00 €
1. Dotación fundacional/Fondo social	40.000,00 €			40.000,00 €
2. (Dotación fundacional no exigido/Fondo social no exigido)				
<b>II. Reservas voluntarias</b>				
<b>III. Reservas especiales</b>				
<b>IV. Remanente</b>	635.131,85 €			635.131,85 €
<b>V. Resultados negativos de ejercicios anteriores</b>	-149.802,32 €	53.196,01 €		-96.606,31 €
<b>VI. Excedente del ejercicio</b>	53.196,01 €	14.846,13 €	53.196,01 €	14.846,13 €
<b>TOTALES</b>	<b>578.525,54 €</b>	<b>68.042,14 €</b>	<b>53.196,01 €</b>	<b>593.371,67 €</b>

Hasta el año 2020, los ingresos derivados de los Convenio de Colaboración con los Patronos no eran periodificados en función de la fecha de firma del contrato, sino que dicho ingreso se imputaba en su totalidad en el ejercicio de cobro del mismo. No obstante, dado que el importe de la aportación anual ha permanecido inalterado hasta el año 2020 (50.000€), la no periodificación no ha tenido en impacto en el resultado de cada ejercicio (todos los años recogía una aportación anual de 50.000€), salvo en el primer año (2011) en el que se registró un resultado superior, al imputarse la totalidad de la cuota anual, en lugar de los 4 meses que le hubiera correspondido de aplicar el criterio de devengo.

Este criterio ha originado que el epígrafe de "excedente de ejercicios anteriores" esté excedido en 304.521€ relativo al importe de las aportaciones de los convenios 2019/2020 correspondientes a los meses de enero/septiembre de 2020, que fueron reconocidas como ingresos en el año 2019 (las aportaciones de ejercicios anteriores a 31 de diciembre de 2020 están correctamente registradas en dicho epígrafe). En este sentido, en 2020 se ha procedido a regularizar dicha situación, realizando un cargo al epígrafe de "excedente de ejercicios anteriores" por dicho importe y abonando al epígrafe de "Periodificaciones a corto plazo".

**NOTA 12. SITUACIÓN FISCAL****Impuesto sobre beneficios:**

El gasto o ingreso por impuesto sobre beneficios comprende la parte relativa al gasto o ingreso por el impuesto corriente y la parte correspondiente al gasto o ingreso por impuesto diferido o anticipado.

A la Fundación le es aplicable el régimen fiscal previsto en la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, según el cual, gozaran de exención en el impuesto sobre sociedades de los resultados obtenidos en el ejercicio de las actividades que constituyen su objeto social y finalidad específica, así como los incrementos patrimoniales derivados tanto de adquisiciones como de transmisiones a título lucrativo, siempre que unas y otras se obtengan o realicen en cumplimiento de su objeto o finalidad específica.

No obstante, durante el ejercicio 2020, como consecuencia de la formalización de un convenio con la Corporación Andina de Fomento (CAF), la Fundación ha iniciado la elaboración de un artículo de investigación titulado "Integración de mercados energéticos y captación de proyectos de inversión extranjera directa" en el Marco del proyecto de Integración económica en América Latina, en el marco del concurso de investigación para insumos del RED 2021. Esta actividad no puede considerarse exenta según lo dispuesto en la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, por lo que el resultado obtenido devengará el correspondiente gasto por Impuesto sobre Sociedades.

<b>LIQUIDACIÓN IS</b>	
<b>Resultado contable previo</b>	<b>-10.376,47 €</b>
<b>Ajustes al Resultado contable</b>	<b>- €</b>
<b>Resultado contable definitivo</b>	<b>-10.376,47 €</b>
<b>Diferencias permanentes</b>	<b>2.151,83 €</b>
Exención art. 6. 1º de la Ley 49/2002	2.151,83 €
<b>Resultado contable ajustado</b>	<b>-8.224,64 €</b>
<b>Diferencias temporarias</b>	<b>- €</b>
<b>Base imponible previa</b>	<b>-8.224,64 €</b>
BINEA	0,00 €
<b>Base imponible</b>	<b>-8.224,64 €</b>
<b>Tipo impositivo</b>	<b>10%</b>
Cuota íntegra	<b>0,00 €</b>
Deducciones	<b>- €</b>
Generada	- €
Aplicada	- €
Pte aplicación	- €
Cuota líquida	<b>0,00 €</b>
Pagos fraccionados	<b>- 185,02 €</b>
Retenciones	<b>- €</b>
<b>A devolver</b>	<b>185,02 €</b>

### **NOTA 13. INGRESOS Y GASTOS**

#### **1. Ayudas monetarias y no monetarias.**

EJERCICIO 2020

<b>a) Ayudas monetarias</b>	<b>Actividad 1 Cátedra</b>	<b>TOTAL</b>
Ayudas monetarias individuales		
Ayudas monetarias a entidades	142.800,00 €	142.800,00 €

Ayudas monetarias realizadas a través de otras entidades o centros		
<b>b) Reintegro de ayudas y asignaciones</b>		
Reintegro de ayudas y asignaciones		
<b>TOTAL</b>	<b>142.800,00 €</b>	<b>142.800,00 €</b>

#### EJERCICIO 2019

<b>a) Ayudas monetarias</b>	<b>Actividad 1 Cátedra</b>	<b>TOTAL</b>
Ayudas monetarias individuales		
Ayudas monetarias a entidades	107.100,00 €	107.100,00 €
Ayudas monetarias realizadas a través de otras entidades o centros		
<b>b) Reintegro de ayudas y asignaciones</b>		
Reintegro de ayudas y asignaciones		
<b>TOTAL</b>	<b>107.100,00 €</b>	<b>107.100,00 €</b>

NOTA: Adicionalmente, la Fundación ha contabilizado el importe pendiente de desembolso en caso de cumplimiento de los objetivos de la Fundación Bosch i Gimpera y la Cátedra, el cual se registra en el apartado de otros gastos de la actividad en forma de provisión.

## 2. Aprovisionamientos.

No se han realizado compras de aprovisionamientos durante el ejercicio.

<b>Cuenta</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
600 Compras de bienes destinados a la actividad		
601 Compras de materias primas		
602 Compras de otros aprovisionamientos		
607 Trabajos realizados por otras empresas		
610 Variación de existencias de bienes destinados a la actividad		
611 Variación de existencias de materias primas		
612 Variación de existencias de otros aprovisionamientos		
<b>TOTAL</b>		

## 3. Gastos de Personal.

<b>Cuenta</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
640 Sueldos y Salarios	180.076,78 €	168.462,84 €
641 Indemnizaciones		
642 Seguridad Social a cargo de la empresa	45.112,11 €	41.577,35 €
643 Retribución a largo plazo mediante sistemas de aportación definida		
643 Retribución a largo plazo mediante sistemas de prestación definida		

649 Otros gastos sociales	4.792,00 €	3.627,00 €
795 Exceso Provisión Retribución al Personal		
<b>TOTAL</b>	<b>229.980,89 €</b>	<b>213.667,19 €</b>

#### 4. Otros gastos de actividad.

Subgrupo / Cuenta / Subcuenta	2020	2019
620 Gastos en investigación y desarrollo del ejercicio.		
621 Arrendamientos y cánones.	3.403,72 €	12.424,25 €
622 Reparaciones y conservación.		239,34 €
623 Servicios de profesionales independientes	111.956,06 €	82.538,58 €
624 Transportes	12.771,17 €	38.363,46 €
625 Primas de seguros		
626 Servicios bancarios y similares	56,91 €	94,18 €
627 Publicidad, propaganda y relaciones públicas	9.701,55 €	13.294,67 €
628 Suministros	2.490,34 €	2.785,11 €
629 Otros servicios	11.863,35 €	14.276,22 €
631 Otros tributos		
634 Ajustes imposición indirecta	115,51 €	- 123,76 €
694 Pérdidas por deterioro de créditos de la actividad		
695 Dotación a la provisión por operaciones de la actividad		37.733,87 €
794 Reversión del deterioro de créditos de la actividad		
7954 Exceso de provisiones por operaciones de la actividad		-2.033,87 €
<b>TOTAL</b>	<b>152.358,61 €</b>	<b>199.592,05 €</b>

#### 5. Resultados originados fuera de la actividad normal de la Fundación. Importe de la partida "Otros resultados".

Conceptos	2020	2019
Gastos excepcionales		
Ingresos excepcionales		
<b>TOTAL</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

#### 6. Diferencias de cambio.

Cuenta	2020	2019
668 Diferencias negativas de cambio	0,00 €	15,71 €
<b>TOTAL</b>	<b>0,00 €</b>	<b>15,71 €</b>

## 7. Ingresos. Información sobre:

### a) Ingresos de la actividad propia.

Conceptos	2020	2019
Cuotas de afiliados - Asociados		
Aportaciones de usuarios	28.083,89 €	46.014,78 €
Ingresos de promociones patrocinadores y colaboraciones	482.518,24 €	450.000 €
Subvenciones, donaciones y legados de la actividad propia		
<b>TOTAL</b>	<b>510.602,13 €</b>	<b>496.014,78 €</b>

### b) Ingresos de la actividad mercantil.

Conceptos	2020	2019
Proyecto CAF (Actividad 8)	1.390,42 €	
Prestación servicios IEB	663,00 €	
Proyecto MADE (Actividad 8)		6.207,08 €
<b>TOTAL</b>	<b>2.053,42 €</b>	<b>6.207,08 €</b>

### c) Otros ingresos.

Conceptos	2020	2019
Ingresos financieros		
Ingresos por servicios al personal	4.792,00 €	3.627,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>4.792,00 €</b>	<b>3.627,00 €</b>

## **NOTA 14. SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS**

Durante el ejercicio 2020, la Fundación no ha recibido ninguna subvención, donación o legado.

Conceptos	2020	2019
Subvenciones	0,00 €	32.713,22 €
<b>TOTAL</b>	<b>0,00 €</b>	<b>32.713,22 €</b>

**NOTA 15. ACTIVIDAD DE LA ENTIDAD. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN.**

**15.1. Actividad de la entidad.**

**I. Actividades realizadas.**

**ACTIVIDAD 1. CÁTEDRA DE SOSTENIBILIDAD**

**A) Identificación.**

Denominación de la actividad	Cátedra de sostenibilidad
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	Barcelona

**Descripción detallada de la actividad realizada.**

<p>Funseam promueve la investigación científica en el ámbito de la economía de la energía a través de la Cátedra de Sostenibilidad Energética.</p> <p>Las principales actividades académicas a destacar en 2020 se muestran a continuación:</p> <p>Proyectos de investigación plurianuales:</p> <p>I+D EN EL SECTOR ENERGÉTICO</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Cooperation in innovation of energy firms</li><li>· Energy policies and R&amp;D spillovers in a network of technological proximity</li></ul> <p>ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Driving sectoral sustainability via the diffusion of organizational eco-innovations</li><li>· Cooling for sustainable development</li><li>· The heterogeneous impact of coal prices on the location of dirtier and cleaner steel plants</li><li>· Guidelines for modeling and reporting health effects of climate change mitigation actions</li><li>· Energy efficient and pollution abating technologies. Do policy instruments and organizational capabilities matter?</li><li>· The heterogenous effects of environmental taxation on green investment</li><li>· The cost of adapting to climate change: Evidence from the US residential sector</li></ul> <p>MERCADOS ENERGÉTICOS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Smart meters and consumers behaviour: insights from empirical literatura</li><li>· From forward to spot prices: producers, retailers, and loss averse consumers in electricity markets</li><li>· Energy market Integration and foreign direct investment attractiveness</li></ul> <p>Could new technologies reduce the risk of assets being stranded in the power sector?</p> <p>REDES</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Locational impact and network costs of energy transition: Introducing geographical Price signals for new renewable capacity</li><li>· Analyzin flows and congestions: looking at locational patterns</li><li>· Trading-off the direct and indirect costs of generation when designing renewable electricity auctions</li></ul>
--

**POLÍTICAS PARA LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO**

- Barriers to circular economy in European SMEs
- Intermittency and the social benefits of storage
- Environmental Policies and energy efficiency investments. An industry-level análisis
- Evaluating the consumptions patterns and energy intensity evolution of the industrial sector

**PROYECTO POBREZA ENERGÉTICA**

- Energy poverty in Spain: an income approach análisis
- Energy poverty across Europe

8 ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS ACADÉMICAS INTERNACIONALES DEL JOURNAL CITATION REPORT

3 CONFERENCIAS

5 PUBLICACIONES

8 SEMINARIOS DE VISITING PROFESSORS:

- Dominik Schober (ZEW-Leibniz Centre for European Economic Research). 6 de febrero 2020.
- Jeffrey Pagel (University of Barcelona). 13 de febrero 2020.
- Mario Blázquez de Paz (Norwegian University of Science and Technology). Online, 16 de abril 2020.
- Jordi Teixidó (University of Barcelona). Online, 21 de mayo 2020.
- Jordi Planelles (University of Barcelona-IEB y Université Paris-Saclay). Online, 4 de junio 2020.
- Maria Loureiro (University of Santiago de Compostela). Online, 17 de septiembre de 2020.
- Daire McCoy (Grantham Research Institute). Online, 15 de octubre de 2020.
- Ralph De Haas (European Bank for Reconstruction and Development). Online, 5 de noviembre de 2020.

VIII SIMPOSIO ACADÉMICO INTERNACIONAL: ENERGY EFFICIENCY ECONOMICS AND POLICY. Barcelona, 4 de febrero de 2020

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	2	2	265,80	265,80
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	1.400	1.428
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	21.962,99 €	13.202,21 €	10.303,23 €	23.505,44 €
6210 Arrendamientos y cánones	1.728,66 €		816,20 €	816,20 €
6220 Reparaciones y conservación				



6230 Servicios profesionales independientes	18.524,26 €		14.646,03 €	14.646,03 €
6240 Transportes	4.994,06 €			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	3.571,97 €			
6280 Suministros	1.061,94 €		899,04 €	899,04 €
6290 Otros servicios	1.562,74 €		2.268,10 €	2.268,10 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			41,70 €	41,70 €
6500 Ayudas monetarias	142.800,00 €	142.800,00 €		142.800,00 €
680/681 Amortización			969,15 €	969,15 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>196.206,62 €</b>	<b>156.002,21 €</b>	<b>29.943,45 €</b>	<b>185.945,66 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Plan de actividades	Cumplimiento del Plan de Actividades	100%	100%

**ACTIVIDAD 2. SIMPOSIO EMPRESARIAL INTERNACIONAL Y PUBLICACIÓN DE LA OBRA "EFICIENCIA ENERGÉTICA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA"**

**A) Identificación.**

Denominación de la actividad	2.1.- VIII Simposio Empresarial Internacional: EL PAPEL DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA, 3 de febrero de 2020 2.2 Publicación de la obra del VIII Simposio Empresarial Internacional Funseam 2020-Civitas, Editorial Thomson Reuters
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

**Descripción detallada de la actividad realizada:**

<p>Esta octava edición del Simposio Empresarial Internacional analizó el impacto y las oportunidades que conlleva todo proceso encaminado a incrementar la eficiencia, la productividad y el ahorro energético, abordando el estado actual de la eficiencia energética, cómo está afectando ya a los distintos sistemas energéticos, cómo puede transformarlos en el futuro y qué conclusiones pueden extraerse para empresas, consumidores y responsables de la definición de las nuevas políticas energéticas.</p> <p>Participaron como keynote speakers: ·Brian Motherway, responsable de la División de Eficiencia Energética de la Agencia Internacional de la Energía ·André Pepitone, director general de la Agência Nacional de Energia Elétrica de Brasil (ANEEL) y presidente de ARIAE ·Raül Blanco, secretario general de Industria y de la PYME del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo</p> <p><b>"EFICIENCIA ENERGÉTICA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA"</b> Editado José Luis García Delgado, Juan Carlos Jiménez y Joan Batalla Bejerano. Este libro reúne las contribuciones al VIII Simposio Empresarial Internacional de la Fundación para la Sostenibilidad Energética y Ambiental (Funseam). La obra se presentó de forma telemática el 30 de noviembre de 2020, con la participación del presidente de Funseam y Enagás, Antonio Llardén, la presidenta del Club Español de la Energía, María Victoria Zingoni y del director general de Funseam, Joan Batalla. Brian Motherway, director de eficiencia energética de la Agencia Internacional de la Energía pronunció la conferencia "Energy Efficiency in the time of COVID-19". Por primera vez, se presentó también de la mano del Clúster de l'Energia Eficient de Catalunya (CEEC). Responsables del ICAEN, de Factor Energía y de Eurecat participaron en una mesa redonda celebrada para la ocasión.</p>
--

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	4	4	1.594,80	1.594,80
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	300	849
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	55.187,39 €	50.012,16 €	6.503,56 €	56.515,72 €
6210 Arrendamientos y cánones	9.007,88 €	1.142,85 €	515,20 €	1.658,05 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	35.832,97 €	38.458,80 €	9.244,80 €	47.703,60 €
6240 Transportes	9.860,96 €	5.613,03 €		5.613,03 €
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	2.117,81 €	2.743,92 €		2.743,92 €
6280 Suministros	646,66 €		567,49 €	567,49 €
6290 Otros servicios	3.676,54 €	500,19 €	1.431,66 €	1.931,85 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			26,32 €	26,32 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			611,74 €	611,74 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>116.330,21 €</b>	<b>98.470,95 €</b>	<b>18.900,76 €</b>	<b>117.371,71 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Puesta en común con el auditorio por parte de las personalidades del sector energético con poder de decisión en el establecimiento de políticas regulatorias	Desarrollo del Simposio y publicación del libro dentro del año natural de celebración del evento.	100%	100%

### **ACTIVIDAD 3. PROYECTO RSC: OBSERVATORIO DE LA SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA Y AMBIENTAL.**

#### **A) Identificación.**

Denominación de la actividad	Proyecto RSC: Observatorio de la Sostenibilidad Energética y Ambiental
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

#### **Descripción detallada de la actividad realizada.**

Con la intención de contribuir a la promoción de las iniciativas de Responsabilidad Social Corporativa (RSC), y con una especial atención a las del sector energético, Funseam ha venido impulsando desde 2014 el Observatorio de la RSC en el ámbito de la sostenibilidad energética.

En el **Observatorio Funseam** se evalúa la presencia de las empresas del sector energético en los cuatro principales indicadores mundiales de RSC y Sostenibilidad —*Sustainability Yearbook, CDP A list, Global 100 y Newsweek Green Rankings*—, unificando, a partir de una metodología propia, sus galardones en único valor.

El Observatorio consta de un apartado específico en el que se recogen las Buenas Prácticas (BP) de las empresas patronas. Este año, más allá de las iniciativas en el ámbito de la responsabilidad social corporativa, se han recopilado las múltiples iniciativas puestas en marcha por parte de las empresas para paliar los efectos sanitarios, sociales y económicos que se derivan de la crisis sin precedentes que afrontamos.

#### **B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	2	2	531,60	531,60
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

#### **C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	500	500
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	15.414,17 €	14.887,91 €	983,28 €	15.871,19 €
6210 Arrendamientos y cánones	163,92 €		77,89 €	77,89 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	1.733,01 €		1.397,73 €	1.397,73 €
6240 Transportes	467,21 €			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	334,17 €			
6280 Suministros	97,15 €		85,80 €	85,80 €
6290 Otros servicios	146,19 €		216,45 €	216,45 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			3,98 €	3,98 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			92,49 €	92,49 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>18.355,82 €</b>	<b>14.887,91 €</b>	<b>2.857,62 €</b>	<b>17.745,53 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Desarrollo del Observatorio de la Sostenibilidad	Puesta en marcha nueva Sección y actualización información.	100%	100%

#### **ACTIVIDAD 4. SEASONAL SEMINARS**

##### **A) Identificación.**

Denominación de la actividad	SEASONAL SEMINARS
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

##### **Descripción detallada de la actividad realizada.**

Los *Seasonal Seminars* son eventos exclusivos para las empresas que conforman el Patronato de Funseam (Fundación Repsol, Endesa, Fundación ACS, CLH, Enagás, Naturgy, Fundación Cepsa, EDP Renováveis y Red Eléctrica de España), en los que destacados expertos en materias de especial relevancia relacionadas con el sector energético abordan temas de actualidad a puerta cerrada.

A causa de la pandemia del coronavirus, los seminarios 11 de 2020 se celebraron online.

**Título: Escenarios energéticos: Situación actual y perspectivas de futuro**

Ponente: Mariano Marzo, director de la Cátedra de Transición Energética de la UB - Fundación REPSOL

Fecha: 27 de mayo de 2020

**Título: Diseño apropiado de subastas para renovables: lecciones de las experiencias internacionales**

Ponentes: Pablo del Río – CSIC / Jorge Casillas - EDPr

Fecha: 9 de junio de 2020

**Título: Enhancing climate protection, strengthening prosperity - recommendations for the German EU Council Presidency**

Ponente: Andreas Löschel – University of Münster

Fecha: 6 de julio de 2020

**Ciclo: Hacia una economía circular. Oportunidades económicas en el marco de la transición energética**

Ponente: Varios ponentes

Fecha: Cada martes, desde el 29 de septiembre hasta el 10 de noviembre (a excepción 3 de noviembre)

- Hacia una economía circular
- Eficiencia e innovación en procesos productivos
- Energías renovables, materias primas alternativas y nuevos materiales
- Oportunidades del CO<sub>2</sub> como recurso y no como residuo
- Nuevos patrones de consumo
- Reflexiones finales para la definición de las políticas públicas

**Conferencia: "Energy Efficiency in the time of Covid-19"**

Ponente: Brian Motherway, director de Eficiencia Energética de la Agencia Internacional de la Energía

Fecha: 30 de noviembre – online

**Mesa redonda: "Eficiencia Energética y Transición Ecológica"**

Lluís Morer, responsable de la División de Eficiencia Energética del Institut Català d'Energia de la Generalitat de Catalunya, Xavier Farríols, director general de Negocio Eléctrico de Factor Energía y Encarna Baras, Sustainability Business Manager de Eurecat. Fecha: 9 de diciembre – online.

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	3	2	620,20	620,20
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	200	1.263
Personas jurídicas		

**C) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	22.831,61 €	21.307,90 €	2.402,99 €	23.710,89 €
6210 Arrendamientos y cánones	306,22 €		190,36 €	190,36 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	6.241,53 €	14.620,79 €	3.415,85 €	18.036,64 €
6240 Transportes	3.873,90 €	239,90 €		239,90 €
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	625,05 €	215,38 €		215,38 €
6280 Suministros	182,10 €		209,68 €	209,68 €
6290 Otros servicios	273,46 €		528,98 €	528,98 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			9,73 €	9,73 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			226,03 €	226,03 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>34.333,87 €</b>	<b>36.383,97 €</b>	<b>6.983,63 €</b>	<b>43.367,60 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Debate e información de primera mano sobre temas de actualidad del sector	Desarrollo de los Seasonal Seminars.	4	12

## **ACTIVIDAD 5. INFORMES.**

### **A) Identificación.**

Denominación de la actividad	ELABORACIÓN DE INFORMES
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

### **Descripción detallada de la actividad realizada.**

Serie de documentos publicados periódicamente por Funseam para analizar temas relacionados con la energía, el medioambiente y la sostenibilidad, de interés y relevancia para el sector empresarial. Hasta la fecha han sido publicados 47 Informes en ámbitos tan variados como el contexto energético mundial, la sostenibilidad energética, la responsabilidad social corporativa, la situación medioambiental, la regulación energética, el análisis económico, etc.

#### **Informes publicados durante 2020:**

**01-2020 - EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CAMBIO CLIMÁTICO - (enero 2020)**, Joan Batalla, director general de Funseam

**02-2020 - POBREZA ENERGÉTICA EN ESPAÑA: CONTEXTO, ANÁLISIS Y ESTRATEGIA - (febrero 2020)**, Elisa Trujillo-Baute. Cátedra de sostenibilidad energética (IEB-UB). Universitat de Barcelona

**03-2020 - SITUACIÓN DEL SECTOR ENERGÉTICO EMPRESARIAL ANTE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS) - (marzo 2020)**, Manuel-Villa Arrieta, investigador y técnico de proyectos Funseam

**04-2020 - Principales conclusiones del World Energy Outlook 2019 (mayo 2020)**, Mariano Marzo, Departamento de Dinámica de la Tierra y del Océano, Facultad de Ciencias de la Tierra de la Universitat de Barcelona. Director de la Cátedra en Transición Energética de la UB-Fundación Repsol

**05-2020 - ESCENARIOS ENERGÉTICOS: PRIMEROS EFECTOS DE LA PANDEMIA DEL COVID-19 EN LA DEMANDA ENERGÉTICA - (mayo 2020)**, Joan Batalla-Bejerano, director general de Funseam y María Teresa Costa Campi, directora de la Cátedra de Sostenibilidad Energética-UB

**06-2020 - ECONOMÍA CIRCULAR: SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS - (junio 2020)**, Elisenda Jové-Llopis, investigadora de la Cátedra para la Sostenibilidad Energética y Ambiental de la Universitat de Barcelona

**07-2020 - DIRECTIVA COMUNITARIA DE COMERCIO DE EMISIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA. REFORMA DE LA DIRECTIVA Y RETOS FUTUROS - (julio 2020)**, Jesús Abadía, consultor en cambio climático y sostenibilidad



**08-2020 - DISEÑO APROPIADO DE SUBASTAS PARA RENOVABLES: LECCIONES DE LAS EXPERIENCIAS INTERNACIONALES - (octubre 2020)**, Pablo del Río, investigador del consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
**09-2020 - TRANSICIÓN ENERGÉTICA Y SANDBOXES REGULATORIOS - (noviembre 2020)**, Joan Batalla-Bejerano, director general de Funseam y Manuel-Villa Arrieta, investigador y técnico de proyectos Funseam

**D) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	4	4	478,44	478,44
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**E) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	3.500	16.947
Personas jurídicas		

**F) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	17.644,33 €	16.391,08 €	1.296,87 €	17.687,95 €
6210 Arrendamientos y cánones	251,22 €		102,74 €	102,74 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	8.658,33 €	3.245,00 €	1.843,50 €	5.088,50 €
6240 Transportes	716,67 €			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	512,60 €			
6280 Suministros	149,25 €		113,16 €	113,16 €
6290 Otros servicios	224,26 €		285,49 €	285,49 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			5,25 €	5,25 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			121,99 €	121,99 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>28.156,66 €</b>	<b>19.636,08 €</b>	<b>3.769,00 €</b>	<b>23.405,08 €</b>

**G) Objetivos e indicadores de la actividad.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Elaboración de informes	Desarrollo de Informes FUNSEAM	9	100%

**ACTIVIDAD 6 Formación en el ámbito de la energía y la sostenibilidad.**

**A) Identificación**

Denominación de la actividad	6.1. PARTICIPACIÓN EN EL MÁSTER EN ENERGÍAS RENOVABLES Y SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA) 6.2. CLASES MAGISTRALES EN ECONOMÍA DE LA ENERGÍA 6.3. COORDINACIÓN DE LA ASIGNATURA "SEMINARIOS PROFESIONALES DE ENERGÍAS RENOVABLES Y SOSTENIBILIDAD" (*) 6.4. PARTICIPACIÓN EN EL MÁSTER DE ECONOMÍA DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI 6.5. STAGE INTERNACIONAL PARA EL MÁSTER EN GESTIÓN DE LA ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD ESAN
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

**Descripción detallada de la actividad realizada.**

**6.1. PARTICIPACIÓN EN EL MÁSTER EN ENERGÍAS RENOVABLES Y SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA)**

La Cátedra de Sostenibilidad Energética de la *Universitat de Barcelona* y Funseam continúan colaborando activamente en el desarrollo de este Máster, impartiendo el programa de Economía de la Energía y el Seminario de Prácticas profesionales bajo la Dirección de la Dra. María Teresa Costa-Campi.

**6.2. CLASES MAGISTRALES EN ECONOMÍA DE LA ENERGÍA**

Dirección del curso de Economía de la Energía: María Teresa Costa-Campi, directora de la Cátedra de Sostenibilidad Energética de la UB. Imparten las clases los miembros de la Cátedra de Sostenibilidad Energética Elisa Trujillo y Elisenda Jové y el director general de Funseam, Joan Batalla, además de María Teresa Costa-Campi. El programa gira en torno a los mercados energéticos, con especial atención a la política energética y climática europea; a los mecanismos de promoción de las renovables; y al tándem sostenibilidad-mercado. La última parte del curso está dedicada a la explicación del análisis de inversiones.

**6.3. COORDINACIÓN DE LA ASIGNATURA "SEMINARIOS PROFESIONALES DE ENERGÍAS RENOVABLES Y SOSTENIBILIDAD" (\*)**

En la que participan expertos del sector energético empresarial y que se complementa con visitas técnicas que ofrecen a los estudiantes una aproximación a la industria energética. Diseñado y coordinado por María Teresa Costa-Campi y Manuel Villa, investigador de Funseam.

**6.4. PARTICIPACIÓN EN EL MÁSTER DE ECONOMÍA DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI**

Joan Batalla impartió la ponencia titulada *Power sector and energy transition: changing policy, market and technology landscape*, en el Máster en Mercados Internacionales de la *Universitat Rovira i Virgili*

**6.5. STAGE INTERNACIONAL PARA EL MÁSTER EN GESTIÓN DE LA ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD ESAN**

En el marco del convenio de colaboración vigente, Funseam elaboró el contenido formativo del Stage Internacional del Máster en Gestión de la Energía de la Universidad ESAN de Lima – Perú, que tuvo lugar en las ciudades de Madrid y Barcelona del 27 de enero al 7 de febrero de 2020.

Esta tercera edición del Stage Internacional, organizado y dirigido por Funseam, tuvo como objetivo afianzar los conocimientos adquiridos durante el Máster en Gestión de la Energía, acercando a los asistentes al funcionamiento del sector energético en Europa, en general, y en España en particular.

El diseño y metodología del Stage ofrecen una visión completa del mercado energético, su regulación y funcionamiento, con especial énfasis en la experiencia de los principales agentes que forman parte de él (empresas, operadores técnicos y del sistema, ente regulador...). De igual forma, ahonda en las características específicas de los subsectores del petróleo, gas y electricidad; su posición frente al cambio climático y el complejo equilibrio de la sostenibilidad energética y económica.

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	4	4	761,96	761,96
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	30	75
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	20.313,83 €	18.317,76 €	1.900,23 €	20.217,99 €
6210 Arrendamientos y cánones	406,61 €		150,53 €	150,53 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	5.307,61 €	4.412,62 €	2.701,17 €	7.113,79 €
6240 Transportes	18.161,31 €	6.036,17 €		6.036,17 €
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	830,62 €	5,00 €		5,00 €
6280 Suministros	242,31 €		165,81 €	165,81 €
6290 Otros servicios	363,40 €		418,31 €	418,31 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			7,69 €	7,69 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			178,74 €	178,74 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				

<b>TOTAL</b>	<b>45.625,69 €</b>	<b>28.771,55 €</b>	<b>5.522,48 €</b>	<b>34.294,03 €</b>
--------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------

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

<b>Objetivo</b>	<b>Indicador</b>	<b>Cuantificación</b>	
		Previsto	Realizado
Mejora en la formación en ámbitos de la economía de la energía	Desarrollo programas formativos	100%	100%

## **ACTIVIDAD 7. Proyectos europeos de investigación.**

### **A) Identificación.**

Denominación de la actividad	TR@NSNET
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

### **Descripción detallada de la actividad realizada.**

Funseam participa en el consorcio liderado por la Université Toulouse III Paul Sabatier, junto con otras instituciones españolas (Universidad Politécnica de Madrid, Fundación CIRCE-Centro de Recursos y Consumos Energéticos y Fundación Tecnológica de Andalucía), francesas (Université La Rochelle) y portuguesas (Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa y Universidade da Beira Interior), para el desarrollo del proyecto Tr@nsNet - Living-Lab Model for an Ecological Transition through the Integration and Interconnection of Complex Heterogeneous Networks, presentado a la Cuarta Convocatoria del Programa Interreg Sudoe financiado a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). El proyecto ha sido escogido, entre 147 propuestas, quedando entre los cinco primeros. El proyecto tiene una duración de 30 meses: 1/10/2020 a 31/03/2023.

**Este proyecto está subvencionado al 75% por fondos FEDER de la Unión Europea.**

### **B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	4	4	1.417,60	1.417,60
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

### **C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	500	500
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	39.415,92 €	37.881,52 €	2.501,90 €	40.383,42 €
6210 Arrendamientos y cánones	418,24 €		198,20 €	198,20 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	4.431,52 €		3.556,45 €	3.556,45 €
6240 Transportes	1.194,72 €			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	854,52 €			
6280 Suministros	249,35 €		218,31 €	218,31 €
6290 Otros servicios	373,85 €		550,75 €	550,75 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			10,13 €	10,13 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			235,33 €	235,33 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>46.938,12 €</b>	<b>37.881,52 €</b>	<b>7.271,07 €</b>	<b>45.152,59 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Contribuir a la cooperación transnacional para resolver problemas comunes de la región tales como la exposición al cambio climático y los retos energéticos y ambientales.	Seguimiento del plan de actividades.	100%	100%

**ACTIVIDAD 8. Prestaciones de servicios dirigidas a la elaboración de informes en el ámbito del sector energético.**

**A) Identificación**

Denominación de la actividad	BENEFICIOS DE LA INTEGRACIÓN REGIONAL DE MERCADOS ENERGÉTICOS - CAF
Tipo de actividad	Mercantil
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

**Descripción detallada de la actividad realizada.**

Funseam desarrollo de un proyecto de investigación para el Banco de Desarrollo de América Latina (CAF) para el análisis de las ventajas económicas que conlleva todo proceso de integración regional de mercados energéticos, con especial énfasis en la captación de proyectos de inversión extranjera directa (IED).

Asimismo, durante el ejercicio 2020, la Fundación ha elaborado un informe para la Fundación Privada Institut d'Economia de Barcelona en relación al Proyecto RECERCAIXA, enfocado a la adecuación de las bases de datos de establecimientos industriales en Cataluña.

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	2	2	177,20	177,20
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

**C) Ingresos de la actividad.**

Tipo	Número	Nº horas / año
	Previsto	Realizado
705.017 Ingresos de la actividad mercantil		2.053,42 €
<b>TOTAL</b>		<b>2.053,42 €</b>

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	8.328,66 €	7.915,94 €	569,51 €	8.485,45 €
6210 Arrendamientos y cánones	88,63 €		45,12 €	45,12 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	936,39 €	707,01 €	809,55 €	1.516,56 €
6240 Transportes	252,46 €			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	180,56 €			
6280 Suministros	52,43 €		49,69 €	49,69 €
6290 Otros servicios	78,99 €		125,37 €	125,37 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			2,30 €	2,30 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			53,57 €	53,57 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>9.918,12 €</b>	<b>8.622,95 €</b>	<b>1.655,11 €</b>	<b>10.278,06 €</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Inicio de la investigación para el estudio	Preparación para la elaboración del estudio en los primeros meses de 2021	1	1



## **ACTIVIDAD 9. Comunicación y difusión.**

### **A) Identificación.**

Denominación de la actividad	Comunicación y difusión: redes sociales y <i>newsletter</i> FUNSEAM
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	
Lugar de desarrollo de la actividad	España

### **Descripción detallada de la actividad realizada.**

#### **Newsletter:**

El análisis de las estadísticas de los *Newsletters* mensuales arrojan cifras muy significativas en cuanto al seguimiento de las noticias publicadas. La propuesta de resumen analítico de las noticias de actualidad y los informes Funseam acumulan la mayoría de los *clicks* y lectura por parte de los suscriptores. Durante 2020 Funseam creó un *newsletter* específico que, adaptando su periodicidad a la velocidad de implantación de nuevas iniciativas por parte de las compañías, recogió durante los primeros meses de la crisis todas las novedades de las compañías al respecto. Durante todo el año se hizo especial énfasis en la comunicación de las actividades de la Fundación, poniendo en marcha un plan específico de redes sociales y prensa.

#### **Redes sociales:**

Durante 2020 se refleja un aumento importante en el total de seguidores, en cada una de las diferentes plataformas.

- *Twitter*: 1.423 seguidores y más de 4000 Tweets
- *Youtube*: 521 vídeos publicados, 25.000 visualizaciones y 148 suscriptores
- *Slideshare* 14.889.000 visualizaciones totales
- *Linkedin*: 602 seguidores, 10.064 impresiones

### **B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	3	3	708,80	708,80
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario				

### **C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	500	4.056
Personas jurídicas		

**D) Recursos económicos empleados en la actividad.**

Gastos / Inversiones	Importe			
	Previsto	Realizado específico en la actividad	Realizado común en la actividad	TOTAL, realizado en la actividad
640 Sueldos y Salarios	23.017,00	21.524,58 €	2.078,26 €	23.602,84 €
6210 Arrendamientos y cánones	280,52		164,64 €	164,64 €
6220 Reparaciones y conservación				
6230 Servicios profesionales independientes	6.370,06	9.942,51 €	2.954,24 €	12.896,75 €
6240 Transportes	800,71			
6260 Servicios bancarios y similares				
6270 Publicidad, propaganda y RR.PP.	572,71			
6280 Suministros	166,91		181,35 €	181,35 €
6290 Otros servicios	250,56		457,50 €	457,50 €
6340 Ajustes negativos en la imposición			8,41 €	8,41 €
6500 Ayudas monetarias				
680/681 Amortización			195,49 €	195,49 €
7954 Exceso de provisión para operaciones				
<b>TOTAL</b>	<b>31.458,47</b>	<b>31.467,10</b>	<b>6.039,87</b>	<b>37.506,96</b>

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

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Potenciar difusión y comunicación	Número de Newsletters	12	12
	Número de suscriptores	1.128	1883
	Actualización Web	1	1
	Actualización de redes sociales	12	192

**II. Recursos económicos totales empleados por la entidad.**

**A. Recursos económicos empleados en las actividades**

Gastos/Inversiones	Actividad 1 - CSE	Actividad 2 - Simposio	Actividad 3 - Observatorio	Actividad 4 - Seasonal Seminars	Actividad 5 - Informes	Actividad 6 - Formación	Actividad 7 - Proyectos europeos	Actividad 8 - CAF (otros proyectos de investigación)	Actividad 9 - Comunicación y difusión	Total actividades
Gastos por ayudas y otros										
a) Ayudas monetarias	142.800,00€									142.800,00€
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	23.505,44€	56.515,72€	15.871,19€	23.710,89€	17.687,95€	20.217,99€	40.383,42€	8.485,45€	23.602,84€	229.980,89€
Otros gastos de explotación	18.671,07€	60.244,25€	1.781,85€	19.430,67€	5.595,14€	13.897,30€	4.533,84€	1.739,05€	13.708,64€	139.601,81€
Amortización del Inmovilizado	969,15€	611,74€	92,49€	226,03€	121,99€	178,74€	235,33€	53,57€	195,49€	2.684,52€
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											
<b>Subtotal gastos</b>	185.945,66€	117.371,71€	17.745,53€	43.367,60€	23.405,08€	34.294,03€	45.152,59€	10.278,06€	37.506,96€	<b>515.067,23€</b>	
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)	3.634,61€	2.382,98€	346,87€	854,77€	457,49€	716,01€	882,58€	200,90€	733,14€	<b>10.209,35€</b>	
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico											
Cancelación deuda no comercial											
<b>Subtotal inversiones</b>	<b>3.634,61€</b>	<b>2.382,98€</b>	<b>346,87€</b>	<b>854,77€</b>	<b>457,49€</b>	<b>716,01€</b>	<b>882,58€</b>	<b>200,90€</b>	<b>733,14€</b>	<b>10.209,35€</b>	
<b>TOTAL RECURSOS EMPLEADOS</b>	<b>189.580,27€</b>	<b>119.754,69€</b>	<b>18.092,40€</b>	<b>44.222,37€</b>	<b>23.862,57€</b>	<b>35.010,04€</b>	<b>46.035,17€</b>	<b>10.478,96€</b>	<b>38.240,10€</b>	<b>525.276,58€</b>	

**b) Recursos no imputados a las actividades**

Gastos/Inversiones	Subtotal actividades propias	Subtotal actividades mercantiles	Total actividades	Gastos generales NO imputables a actividades	TOTAL REALIZADO
Gastos por ayudas y otros					
a) Ayudas monetarias	142.800,00€		<b>142.800,00€</b>		<b>142.800,00€</b>
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	221.495,44€	8.485,45€	<b>229.980,89€</b>		<b>229.980,89€</b>
Otros gastos de explotación	137.862,76€	1.739,05€	<b>139.601,81€</b>	<b>12.756,79€</b>	<b>152.358,61€</b>
Amortización del Inmovilizado	2.630,96€	53,57 €	<b>2.684,52€</b>		<b>2.684,52 €</b>

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					
<b>Subtotal gastos</b>	<b>504.789,18€</b>	<b>10.278,07€</b>	<b>515.067,23€</b>	<b>12.756,79€</b>	<b>527.824,02€</b>
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)	10.008,45€	200,90€	10.209,35€		10.209,35€
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico					
Cancelación deuda no comercial					
<b>Subtotal inversiones</b>	<b>10.008,45€</b>	<b>200,90€</b>	<b>10.209,35€</b>		<b>10.209,35€</b>
<b>TOTAL RECURSOS EMPLEADOS</b>	<b>514.797,63€</b>	<b>10.478,96€</b>	<b>525.276,58€</b>	<b>12.756,79€</b>	<b>538.033,37€</b>

### III. Recursos económicos totales obtenidos por la entidad.

#### A) Ingresos obtenidos por la entidad.

INGRESOS	Previsto	Realizado
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio		
Ventas y Prestación de servicios de las actividades propias		28.083,89 €
Ingresos ordinarios de las actividades mercantiles	17.472,00 €	2.053,42 €
Subvenciones del sector público	8.707,73 €	0,00 €
Aportaciones privadas	450.000,00 €	482.518,24 €
Otros tipos de ingresos		4.792,00 €
Ingresos financieros		
<b>TOTAL INGRESOS OBTENIDOS</b>	<b>426.179,73 €</b>	<b>517.447,55 €</b>

#### B) Otros recursos económicos obtenidos por la entidad.

OTROS RECURSOS	Previsto	Realizado
Deudas contraídas		231,24 €
Otras obligaciones financieras asumidas		
<b>TOTAL OTROS RECURSOS OBTENIDOS</b>		<b>231,24 €</b>

### IV. Convenios de colaboración con otras entidades.

Descripción	Ingresos	Gastos	No produce corriente de bienes y servicios
FUNDACIÓN REPSOL	52.767,12 €		
FUNDACIÓN ACS	52.767,12 €		
CLH	52.767,12 €		
NATURGY ENERGY GR	52.767,12 €		
EDP RENOVÁVEIS SA	51.041,10€		
FUNDACIÓN CEPESA	52.767,12 €		
ENAGAS	52.767,12 €		
ENDESA	52.767,12 €		
RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA	50.107,30 €		
REPSOL. ECONOMIA CIRCULAR	12.000,00 €		
CÁTEDRA SOSTENIBILIDAD-UNIVERSITAT DE BARCELONA		100.000 €	
FUNDACIÓ BOSCH I GIMPERA		42.800 €	

V. Desviaciones entre plan de actuación y datos realizados.

A/ Comparativa entre presupuesto estimado y presupuesto realizado.

PRESUPUESTO FUNSEAM - 2020						
INGRESOS	Presupuesto 2020	Cierre 31/12/2020	GASTOS	Presupuesto 2020	Previsión de Cierre a 31/12/2020	Ejecución
Cuotas patronos	450.000,00	450.000,00	<b>PERSONAL</b>	<b>219.537,90</b>	<b>225.188,89</b>	<b>103%</b>
			Dirección y Administración	156.150,16	158.318,78	101%
			Técnico y asistentes	35.721,68	38.406,56	108%
			Colaboración Simposio	27.666,06	28.463,53	103%
			<b>GENERALES*</b>	<b>93.827,68</b>	<b>68.746,76</b>	<b>73%</b>
			Alquiler oficina y suministros	7.500,00	4.762,31	63%
			Material de oficina	4.800,00	1.504,30	31%
			Equipos informáticos y software	500,00	-	0%
			Servicios Bancarios	242,00	161,15	67%
			Asesoría Jurídica y Contable	20.816,48	19.211,05	92%
			Secretaría Patronato	17.569,20	16.728,45	95%
			Desplazamientos	18.000,00	7.027,65	39%
			Comunicación e imagen corporativa	13.000,00	13.730,37	106%
			Otros serv. Profesionales	5.000,00	3.976,38	80%
			Riesgos Laborales	400,00	385,12	96%
			Plan de Recursos Humanos	6.000,00	1.259,98	21%
			<b>ACTIVIDADES</b>	<b>54.500,00</b>	<b>73.710,87</b>	<b>135%</b>
			Simposio FUNSEAM	27.000,00	31.684,38	117%
Simposio Libro		900,00	Publicación Simposio	15.500,00	23.341,91	151%
		219,68	Informes	6.000,00	3.245,00	54%
Frepsol		12.000,00	Seasonal Seminars	6.000,00	15.439,58	257%
			<b>AYUDAS MONETARIAS A ENTIDADES (GRUPO UB)</b>	<b>142.800,00</b>	<b>142.800,00</b>	<b>100%</b>
			Cátedra para la sostenibilidad Energética - UB	100.000,00	100.000,00	100%
			Coordinación proyectos estratégicos de FUNSEAM	42.800,00	42.800,00	100%
			<b>ASOCIACIONES Y SOCIEDADES</b>	<b>4.000,00</b>	<b>3.523,24</b>	<b>88%</b>
			Cuotas de asociación	3.000,00	3.447,24	115%
			Suscripción Eventos	1.000,00	76,00	8%
<b>TOTAL INGRESOS*</b>	<b>450.000,00</b>	<b>463.119,68</b>	<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>514.665,58</b>	<b>513.969,76</b>	<b>100%</b>
<b>ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>				<b>-64.665,58</b>	<b>-50.850,08</b>	
INGRESOS	Presupuesto 2020	Cierre Previsión de cierre 2020	PROYECTOS FUNSEAM	Presupuesto 2020	Previsión de Cierre a 31/12/2020	Ejecución
TRANSENER	68.332,70	68.332,70	TRANSENER		-	
ESAN	43.680,00	26.993,40	ESAN	18.000,00	12.414,11	69%
<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>112.012,70</b>	<b>95.326,10</b>	<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>18.000,00</b>	<b>12.414,11</b>	<b>69%</b>
<b>PROYECTOS</b>				<b>94.012,70</b>	<b>82.911,99</b>	<b>88%</b>
<b>TOTAL 2020 a 31 de diciembre</b>				<b>29.347,12</b>	<b>32.061,91</b>	

\*Sin contemplar actualización de cuotas convenios (90.000€)

15.2. Aplicación de elementos patrimoniales a fines propios.

1. Bienes y derechos que forman parte de la dotación y bienes y derechos vinculados de forma permanente a los fines fundacionales.

No existen bienes ni derechos que formen parte de la dotación ni vinculados de forma permanente a fines fundacionales.

2. Cuadro de destino de rentas e ingresos.

1. CÁLCULO DE LA BASE DE APLICACIÓN Y RECURSOS MÍNIMOS A DESTINAR DEL EJERCICIO 2020.

RECURSOS	IMPORTE
Excedente del ejercicio	-10.376,47 €
<b>1.1. Ajustes positivos del resultado contable</b> (desglose en hoja 1.1)	
1.1. A) Dotación a la amortización de inmovilizado afecto a actividades en cumplimiento de fines	2.630,96 €
1.1. B) Gastos comunes y específicos al conjunto de actividades desarrolladas en cumplimiento de fines, más en su caso, 1.1. C) Cambios en criterios contables y subsanación de errores	502.158,22 €
<b>TOTAL GASTOS NO DEDUCIBLES (ajustes +)</b>	<b>504.789,18 €</b>
<b>1.2. Ajustes negativos del resultado contable</b> (desglose en hoja 1.2)	
Ingresos no computables	304.520,55 €
<b>TOTAL INGRESOS NO COMPUTABLES (ajustes -)</b>	<b>304.520,55 €</b>
<b>DIFERENCIA: BASE DE CÁLCULO</b>	<b>189.892,16 €</b>
<b>RENTA A DESTINAR</b>	
Importe	132.924,51 €
% Recursos mínimos a destinar a cumplimiento de fines según acuerdo del patronato	<b>70,00%</b>



### 1.1. AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE

1.1. A) Dotación a la amortización de inmovilizado afecto a actividades en cumplimiento de fines (Art.32.4.a) Reglamento R.D.1337/2005				
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Elemento patrimonial afectado a la actividad en cumplimiento de fines	Dotación a la amortización del elemento patrimonial del ejercicio	Importe total amortizado del elemento patrimonial
280	680	Web corporativa	803,33 €	19.559,37 €
280	680	ADOBE ACROBAT PROF. DC 2020	173,73 €	173,73 €
280	680	WEB FUNSEAM 2020	596,02 €	596,02 €
281	681	APPLE 5S	3,63 €	541,73 €
281	681	Iphone H5S SMOKE	132,30 €	558,17 €
281	681	Portátil LENOVO T. L380	648,09 €	1.309,38 €
281	681	IPHONE XR BLACK 128GB-YPT	88,50 €	88,50 €
281	681	IPHONE SE (2º GEN) 128GB	59,33 €	59,33 €
281	681	PORTATIL HP 470 G7	126,02 €	126,02 €
<b>TOTAL 1.1. A) Dotación a la amortización</b>			<b>2.630,96 €</b>	<b>23.012,25€</b>

1.1. B) Gastos comunes y específicos al conjunto de actividades desarrolladas en cumplimiento de fines (excepto amortizaciones y deterioro de inmovilizado)				
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Descripción del gasto	Porcentaje de imputación a la actividad propia en cumplimiento de fines	Importe
	64	Gastos de personal (incl. Indemnizaciones)	100%	221.495,44 €
	62	Otros gastos de explotación	100%	137.749,57 €
	634	Ajustes imposición indirecta (IVA no deducible)	100%	113,21 €
	650	Gastos en Proyectos en cumplimiento fines	100%	142.800,00 €
<b>TOTAL 1.1. B) Gastos comunes y específicos</b>				<b>502.158,22 €</b>

<b>1.1. C) Resultado positivo contabilizado directamente en el patrimonio neto como consecuencia de cambios en los criterios contables o la subsanación de errores.</b>			
Nº de cuenta	Partida del patrimonio neto	Descripción del cambio de criterios contables o del error subsanado	Importe
<b>TOTAL 1.1. C) Cambios de criterios contables y subsanación de errores</b>			<b>0,00</b>

<b>TOTAL 1.1. AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE</b>			<b>504.789,18 €</b>
--	--	--	---------------------

## 1.2. AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE

<b>1.2 A) Ingresos obtenidos por la enajenación o gravamen de bienes y derechos aportados en concepto de dotación fundacional.</b>			
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Elemento enajenado o gravado	Importe
<b>SUBTOTAL</b>			<b>0,00</b>

<b>1.2. B) Ingresos obtenidos por la transmisión onerosa de bienes inmuebles en los que la entidad desarrolle su actividad propia, siempre que el importe obtenido en la transmisión se reinvierta en bienes inmuebles destinados al mismo fin.</b>			
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Bien inmueble transmitido	Importe
<b>SUBTOTAL</b>			<b>0,00</b>

<b>1.2. C) Resultado negativo contabilizado directamente en el patrimonio neto como consecuencia de cambios en los criterios contables o la subsanación de errores.</b>			
Nº de cuenta	Partida del patrimonio neto	Descripción del cambio de criterios contables o del error subsanado	Importe
120	Remanente	Ajuste exceso ingreso convenios de colaboración patronos	304.520,55 €
<b>SUBTOTAL</b>			<b>304.520,55 €</b>

<b>TOTAL 1.2. AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE</b>			<b>304.520,55 €</b>
--	--	--	---------------------

## 2. RECURSOS APLICADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES.

<b>1. Gastos en cumplimiento de fines</b>	<b>IMPORTE</b>
Gastos de las actividades propias devengados en el ejercicio (incluye gastos comunes a la actividad propia)	<b>502.158,22 €</b>
<b>2. Inversiones realizadas en la actividad propia en el ejercicio</b>	
Inversiones realizadas	10.008,45 €
<b>TOTAL (1+2)</b>	<b>512.166,67 €</b>

**3. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN (art. 27.3 Ley 50/2002 y art. 33 del Reglamento)**

<b>3.1 A) DETALLE DE GASTOS DE ADMINISTRACIÓN</b>				
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Descripción del gasto	Criterio de imputación a la función de administración del patrimonio	Importe
<b>TOTAL GASTOS DE ADMINISTRACIÓN</b>				<b>0,00</b>

<b>3.1 B) LÍMITE AL IMPORTE DE LOS GASTOS DE ADMINISTRACIÓN</b>						
Ejercicio	Límites alternativos (art. 33 R.D. 1337/2005)		Gastos directamente ocasionados por la administración del patrimonio (3)	Gastos resarcibles a los patronos (4)	TOTAL GASTOS DE ADMINISTRACION DEL EJERCICIO (5)=(3)+(4)	Supera o no supera el límite máximo (el mayor de 1 y 2) -5
	5% de los fondos propios (1)	20% de la base de cálculo (2)				
	13.923,73 €	37.978,43 €			0,00	NO SUPERA

#### 4. DESTINO Y APLICACIÓN DE RENTAS E INGRESOS A FINES. GRADO DE CUMPLIMIENTO

Ejercicio	EXCEDENTE DEL EJERCICIO	AJUSTES NEGATIVOS	AJUSTES POSITIVOS	BASE DE CÁLCULO	RENTA A DESTINAR		RECURSOS DESTINADOS A FINES	APLICACIÓN DE LOS RECURSOS DESTINADOS EN CUMPLIMIENTO DE SUS FINES									
					Importe	%		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	IMPORTE PENDIENTE
2011				410.000,00	287.000,00	70%	-	266.086,94	20.913,06	0,00							0,00
2012	182.843,87	-	267.454,66	450.298,53	315.208,97	70%	266.086,94		315.208,97	0,00							0,00
2013	-69.788,43	-	475.554,79	405.766,36	284.036,45	70%	471.879,04		135.757,01	148.279,44							0,00
2014	-34.053,27	-	448.601,37	414.548,10	290.183,67	70%	444.538,93			296.259,49							0,00
2015	-57.663,94	-	633.949,83	576.285,89	403.400,12	70%	628.969,90				628.969,90	477.498,13					0,00
2016	11.703,32	-	477.498,13	489.201,45	342.441,02	70%	477.498,13					422.508,57					0,00
2017	38.121,31	-	417.794,74	455.916,05	319.141,24	70%	413.421,29						413.421,29				0,00
2018	53.196,01	4.166,67	506.248,70	555.278,04	388.694,63	70%	501.990,44							503.472,77			0,00
2019	14.846,13 €	-	517.414,78	532.260,91	372.582,64	70%	514.459,85								514.459,85		0,00
2020	-10.376,47	304.520,55	504.789,18	189.892,14	132.924,50	70%	512.166,67									512.166,67	0,00
TOTAL								266.086,94	471.879,04	444.538,93	628.969,90	422.508,57	413.421,29	503.472,77	514.459,85	512.166,67	0,00

### 12.3. Gastos de administración.

La fundación no ha registrado ningún gasto para la Administración de su Patrimonio.

### NOTA 16. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS.

Durante el ejercicio 2020, la Fundación ha realizado operaciones con la Universidad de Barcelona por importe de 157.308,25€. Si bien entre ambas entidades no existe una relación de control o de vinculación en los términos de la normativa fiscal, la especial relevancia que sobre el total de los gastos realizados por la Funseam tienen los proyectos desarrollados junto a la Universidad de Barcelona, se considera oportuno hacer un detalle de dichas actividades.

La mayor parte del gasto corresponde a la aportación anual que realiza Funseam a la Cátedra de Sostenibilidad de la Universidad de Barcelona según Convenio firmado el 1 de enero de 2019 por aportación de 100.000€ y la aportación de 42.800€ para la transferencia de conocimiento, según el convenio firmado el 23 de junio de 2018 con la Fundación Bosch i Gimpera (FBG) de la Universidad de Barcelona.

Detalle de las Operaciones relacionadas							
Tercero	Concepto	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020
FBiG-UB	Aportación anual Cátedra	140.000,00	140.000,00	140.000,00	142.800,00	142.800,00	100.000,00
UB	Alquiler de despachos	3.302,00	4.537,50	4.537,50	4.537,50	4.537,50	2.269,00
	Convenio FBG						42.800,00
UB (Fundació Parc Científic)*	Alquiler de las oficinas	4.391,98	-	-	-	-	-
	Cuotas socio y domiciliación		1.868,52	1.868,52	1.890,96	1.917,36	1.964,00
	Suministros	1.051,60	-	-	-	-	
	Otros gastos varios	9.970,51	8.504,72	8.504,72	8.277,62	7.908,36	7.698,00
Profesores UB	Mariano Marzo (participación ESAN e Informe, fra. FBG)	726,00	1.284,00	-	255,00	981,00	765,00
Profesores UB	Coordinación y Asesoría	15.240,00	-	-	-	-	
Profesores UB	Jose García Quevedo - elaboración informe y colaboración Tr@nsener			510,00	510,00	2.125,00	
Profesores UB	Xavier Massa - colaboración ESAN	-	-	1.284,00	2.728,50	-	
Profesores UB	Elisa Trujillo Baute - elaboración informe					636,00	500,00
Profesores UB	Elisenda Jové - colaboración ESAN				2.280,00	2.122,50	1.275,00
Dra. Costa (Directora Cátedra)	Desplazamiento, estancias y manutención	16.785,05	8.140,25	8.148,74	4.558,79	4.889,08	37,25
<b>Total</b>		<b>174.682,09</b>	<b>164.334,99</b>	<b>164.853,48</b>	<b>167.838,37</b>	<b>167.916,80</b>	<b>157.308,25</b>

## **NOTA 17. OTRA INFORMACIÓN**

### **1. Sueldos, dietas y remuneraciones de los miembros del Patronato.**

No se ha satisfecho durante el ejercicio 2020 ningún tipo de remuneración a los miembros del Patronato.

### **2. Cambios producidos en el Patronato durante el ejercicio.**

Durante el ejercicio 2020, se produjeron dos cambios de persona física representante en el patronato:

- Red Eléctrica de España (REE): Beatriz Corredor, presidenta, en sustitución de Jordi Sevilla.
- EDP Renováveis: Manuel Menéndez, consejero, en sustitución de João Manso.

### **3. Número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, expresado por categorías y sexo.**

Categorías profesionales	Número personas empleadas	Hombres	Mujeres
Director	1	1	
Gestor oficina	1		1
Técnico	1	1	
Secretaría	1		1
Total	4	2	2

## **NOTA 18. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE**

No se han producido hechos posteriores al cierre significativos que afecten a la capacidad de evolución de estas cuentas anuales ni que afecten a la aplicación del principio de empresa en funcionamiento.



## INVENTARIO

BIENES Y DERECHOS						
DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR CONTABLE TOTAL	OTRAS VALORACIONES REALIZADAS	AMORTIZACIONES, DETERIORO Y OTRAS PARTIDAS COMPENSADORAS	CARGAS Y GRAVÁMENES	OTRAS CIRCUNSTANCIAS
<b>INMOVILIZADO MATERIAL</b>						
<b>Terrenos y bienes naturales</b>						
(Descripción)						
<b>Construcciones</b>						
(Descripción)						
<b>Instalaciones técnicas</b>						
(Descripción)						
<b>Otros inmovilizados materiales</b>						
Ipad	22/07/2014	453,72 €		453,72 €		
H.P. PAV. E. 13.	21/12/2015	1.063,00 €		1.063,00 €		
IPHONE 6S	11/12/2015	468,06 €		468,06 €		
IPHONE H5S SMOKE	30/01/2017	560,86 €		560,86 €		
PORTÁTIL LENOVO T.L380	14/05/2018	2.543,42 €		1.322,58 €		
IPHONE XR BLACK 128GB-YPT	20/07/2020	801,21 €		90,30 €		
IPHONE SE (2ª GEN) 128 GB RED	20/07/2020	537,14 €		60,54 €		
PORTATIL HP 470 G7	02/06/2020	883,85 €		128,59 €		
<b>Inmovilizaciones materiales en curso</b>						
(Descripción)						
<b>INMOVILIZADO INTANGIBLE</b>						
<b>Investigación</b>						
(Descripción)						
<b>Desarrollo</b>						
(Descripción)						
<b>Concesiones administrativas</b>						
(Descripción)						
<b>Propiedad industrial e intelectual</b>						
(Descripción)						

<b>Aplicaciones informáticas</b>						
Página Web	20/10/2015	19.727,05 €		18.203,92 €		
Software Contable	24/07/2015	905,00 €		905,00 €		
ADOBE ACROBAT PROF.DC 2020	07/07/2020	1.104,51 €		177,27 €		
WEB FUNSEAM 2020	25/09/2020	6.882,64 €		608,15 €		
<b>Otro inmovilizado intangible</b>						
(Descripción)						
<b>BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO</b>						
<b>Bienes inmuebles</b>						
(Descripción)						
<b>Archivos</b>						
(Descripción)						
<b>Bibliotecas</b>						
(Descripción)						
<b>Museos</b>						
(Descripción)						
<b>Bienes muebles</b>						
(Descripción)						
<b>Otros bienes de valor histórico-artístico no incluidos en la Ley 16/1985</b>						
(Descripción)						
<b>INVERSIONES INMOBILIARIAS</b>						
<b>Terrenos y bienes naturales</b>						
(Descripción)						
<b>Construcciones</b>						
(Descripción)						
<b>INVERSIÓN FINANCIERA A LARGO EN ENTIDADES DEL GRUPO Y ASOCIADAS</b>						
<b>Valores negociables</b>						
(Descripción)						
<b>Préstamos y otros créditos concedidos</b>						
(Descripción)						
<b>OTRAS INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO</b>						
<b>Valores negociables</b>						
(Descripción)						
<b>Préstamos y otros créditos concedidos</b>						
Deudas con entidades de crédito		231,24 €				
(Descripción)						
<b>Fianzas y depósitos constituidos</b>						
(Descripción)						

