

MODELO ABREVIADO DE BALANCE

Ejercicio: 2016

Entidad:

FUNDACIÓN MUSEO DE LA CIENCIA DE VALLADOLID

ACTIVO		2016	2015
<b>A) ACTIVO NO CORRIENTE</b>	NOTAS de la MEMORIA	<b>164.929,26</b>	<b>322.198,14</b>
I. Inmovilizado intangible.	5	3.105,67	4.717,27
II. Bienes del Patrimonio Histórico.			
III. Inmovilizado material.	5	161.823,59	317.480,87
IV. Inversiones inmobiliarias.			
V. Inversiones en emp. y ent. del grupo y asociadas a largo plazo.			
VI. Inversiones financieras a largo plazo.			
VII. Activos por Impuesto diferido.			
<b>B) ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>724.725,76</b>	<b>749.669,87</b>
I. Activos no corrientes mantenidos para la venta (v).			
II. Existencias.			
III. Usuarios y otros deudores de la actividad propia.			
IV. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	6	55.662,77	129.851,43
V. Fundadores/asociados por desembolsos exigidos.			
VI. Inversiones en emp. y ent. del grupo y asoci. a corto plazo.			
VII. Inversiones financieras a corto plazo.	6		
VIII. Periodificaciones a corto plazo.			
IX. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.	6	669.062,99	619.818,44
<b>TOTAL ACTIVO (A + B)</b>		<b>889.655,02</b>	<b>1.071.868,01</b>

MODELO ABREVIADO DE BALANCE

Ejercicio: 2016

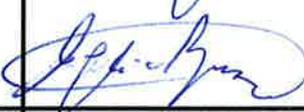
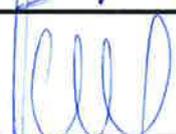
Entidad:

FUNDACIÓN MUSEO DE LA CIENCIA DE VALLADOLID

PATRIMONIO NETO Y PASIVO		2016	2015
<b>A) PATRIMONIO NETO</b>	NOTAS de la MEMORIA	<b>652.044,01</b>	<b>822.561,45</b>
<b>A-1) Fondos propios.</b>		<b>10.239,76</b>	<b>-6.430,63</b>
<b>I. Dotación fundacional/Fondo social</b>		<b>30.010,00</b>	<b>30.010,00</b>
1. Dotación fundacional/Fondo social.	8	30.010,00	30.010,00
2. (Dotación fundacional no exigida)			
<b>II. Reservas.</b>		<b>28.870,00</b>	<b>28.870,00</b>
<b>III. Excedentes de ejercicios anteriores.</b>	3	<b>-65.310,63</b>	<b>9.811,72</b>
<b>IV. Excedentes del ejercicio.</b>	3	<b>16.670,39</b>	<b>-75.122,35</b>
<b>A-2) Ajustes por cambios de valor.</b>			
<b>A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos.</b>	11	<b>641.804,25</b>	<b>828.992,08</b>
<b>B) PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>7.000,00</b>	<b>3.000,00</b>
<b>I. Provisiones a largo plazo.</b>			
<b>II Deudas a largo plazo.</b>		<b>7.000,00</b>	<b>3.000,00</b>
1. Deudas con entidades de crédito.			
2. Acreedores por arrendamiento financiero.			
3. Otras deudas a largo plazo.	7	7.000,00	3.000,00
<b>III. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a largo</b>			
<b>IV. Pasivos por impuesto diferido.</b>			
<b>V. Periodificaciones a largo plazo.</b>			
<b>C) PASIVO CORRIENTE</b>		<b>230.611,01</b>	<b>246.306,56</b>
<b>I. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para venta.</b>			
<b>II. Provisiones a corto plazo.</b>			
<b>III. Deudas a corto plazo.</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Deudas con entidades de crédito.			
2. Acreedores por arrendamiento financiero.			
3. Otras deudas a corto plazo.			
<b>IV. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo.</b>			
<b>V. Beneficiarios- Acreedores.</b>			
<b>VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar.</b>		<b>230.469,01</b>	<b>246.234,56</b>
1. Proveedores.			
2. Otros acreedores.	7	230.469,01	246.234,56
<b>VII. Periodificaciones a corto plazo.</b>		<b>142,00</b>	<b>72,00</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)</b>		<b>889.655,02</b>	<b>1.071.868,01</b>

Firma de todos los patronos:

Presidente del Patronato:

Vicepresidente del Patronato:	
Vocales	
Represent. grupo político Partido Socialista :	
Represent. grupo político Partido Popular:	
Represent. grupo político Valladolid Toma la palabra:	
Represent. grupo político Sí se puede:	
Represent. grupo político Ciudadanos:	
Represent. Junta Castilla y León:	PA 
Represent. Universidad de Valladolid:	
Represent. Diputación de Valladolid:	



**CUENTA DE RESULTADOS ABREVIADA**

Ejercicio

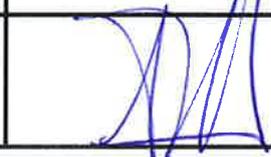
**2016**

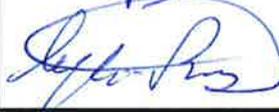
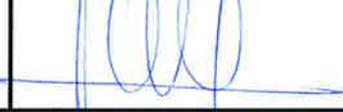
Entidad: FUNDACIÓN MUSEO DE LA CIENCIA DE VALLADOLID

	NOTA	(Gastos con signo -)	
		2016	2015
<b>1. Ingresos de la entidad por la actividad propia.</b>		<b>1.451.772,52</b>	<b>1.410.255,84</b>
a) Cuotas de afiliados y usuarios.		166.831,52	125.024,47
b) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones.		12.941,00	8.176,00
c) Subvenciones, donaciones y legados de explotación imputados a resultados del ejercicio afectas a la actividad propia.		1.272.000,00	1.277.055,37
d) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados.			
<b>2. Ayudas monetarias y otros.</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) Ayudas monetarias.			
b) Gastos por colaboraciones y del órgano de gobierno.			
c) Reintegro de ayudas y asignaciones.			
<b>3. Ventas y otros ingresos ordinarios de la actividad mercantil.</b>			
<b>4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación.</b>			
<b>5. Trabajos realizados por la entidad para su activo.</b>			
<b>6. Aprovisionamientos.</b>			
<b>7. Otros ingresos de explotación.</b>		<b>59.824,69</b>	<b>34.559,78</b>
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente.		59.824,69	34.559,78
b) Subvenciones, don. y legados de explotación imputados a resultados del ejercicio afectas a la actividad mercantil.			
<b>8. Gastos de personal.</b>		<b>-398.178,81</b>	<b>-393.528,99</b>
<b>9. Otros gastos de explotación.</b>		<b>-1.081.864,33</b>	<b>-1.100.362,83</b>
<b>10. Amortización del inmovilizado.</b>		<b>-167.664,23</b>	<b>-223.152,64</b>
<b>11. Subvenciones, don. y legados de capital traspasados al resultado del ejercicio.</b>		<b>165.187,83</b>	<b>203.494,15</b>
a) Afectas a la actividad propia.		165.187,83	203.494,15
b) Afectas a la actividad mercantil.			
<b>12. Excesos de provisiones.</b>			
<b>13. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado.</b>		<b>-13.020,82</b>	
<b>A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)</b>		<b>16.056,85</b>	<b>-68.734,69</b>
<b>14. Ingresos financieros.</b>		<b>667,00</b>	<b>117,64</b>
<b>15. Gastos financieros.</b>		<b>-53,46</b>	<b>-6.505,30</b>
<b>16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros.</b>			
<b>17. Diferencias de cambio.</b>			
<b>18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros.</b>			
<b>A.2) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18).</b>		<b>613,54</b>	<b>-6.387,66</b>
<b>A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)</b>		<b>16.670,39</b>	<b>-75.122,35</b>
19. Impuestos sobre beneficios.			
<b>A.4) RESULTADO DEL EJERCICIO</b>		<b>16.670,39</b>	<b>-75.122,35</b>

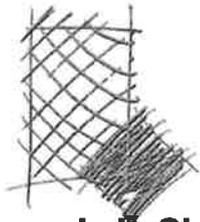
Firma de todos los patronos:

FIRMAS DE TODOS LOS PATRONOS

Presidente del Patronato:	
Vicepresidente del Patronato:	

Vocales	
Representante grupo político Partido Socialista:	
Representante grupo político Partido Popular:	
Representante grupo político Valladolid Toma la palabra:	
Representante grupo político Sí se puede:	
Representante grupo político Ciudadanos:	
Representante Junta Castilla y León:	PP 
Representante Universidad de Valladolid:	
Representante Diputación de Valladolid:	





**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

# **FUNDACIÓN MUSEO DE LA CIENCIA DE VALLADOLID**

## **MEMORIA DEL EJERCICIO 2016 Y MEMORIA DE ACTIVIDADES 2016**

## **MEMORIA DE ACTIVIDADES DEL EJERCICIO 2016**

### 1º ACTIVIDADES FUNDACIONALES DE LA ENTIDAD.

Se incluye también en la memoria contable.

- Fomentar la cultura científica y tecnológica, favoreciendo la información, el estudio, la formación, la investigación y el interés del público por la ciencia y la tecnología en general.
- Facilitar al público en general la comprensión de los descubrimientos de la ciencia y la tecnología, promoviendo el acercamiento de la sociedad a la cultura científica de todos los tiempos.
- Contribuir a la difusión de la investigación y de los avances tecnológicos, favoreciendo el aprovechamiento de las nuevas tecnologías al servicio de la divulgación científica.
- Potenciar el desarrollo de la didáctica de las ciencias, desarrollar investigaciones y experimentación de nuevas metodologías, y promover la cooperación y el intercambio de experiencias en este sector.

### 2º ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO DURANTE EL EJERCICIO 2016 PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS FINES.

Descripción específica de las actividades llevadas a cabo durante el ejercicio 2016.

Brevemente las principales actividades que se han desarrollado por la entidad en el ejercicio 2016 son las siguientes:

Todos los departamentos del Museo de la Ciencia de Valladolid colaboran activamente en lograr los fines fundacionales. Si bien existen actividades gestionadas o coordinadas en mayor medida por ciertos departamentos, la interacción de todos ellos y la colaboración y trabajo que todos ellos desarrollan son indispensables para el buen desarrollo de dichos fines.

## **MEMORIA MUSEO DE LA CIENCIA** **AÑO 2016**

### **ACTIVIDADES COORDINADAS DESDE EL DEPARTAMENTO DE EXPOSICIONES**

## **Sala de la Exposición Permanente**

### **EL INGENIO DE CASTILLA Y LEÓN** **Cambio de inventos (2016)**

Durante este año, se incorporan los siguientes inventos:

#### **Marzo de 2016**

- Patinete eléctrico, del vallisoletano José Ignacio Viejo Fernández.
- Plantilla con corona para el calzado, de la murciana M<sup>a</sup> del Sacramento Soubrier Hernández Ros.
- Accesorio para la iluminación de mandos a distancias, de Pilar Irañeta Olcoz y José M<sup>a</sup> Martín Vinagre, de Orkoien (Navarra).
- Lámina de silicona para evitar la apertura accidental de envases portadores de alimentos, de la valenciana Amparo Ortiz Villalobos.
- Contenedor cribador para el transporte y vertido de pellets, de José Luis Orcajo de Juan y José Luis Hortiguela del Cura, de Bahabón de Esgueva (Burgos).

#### **Diciembre de 2016**



## **Museo de la Ciencia** Valladolid

- Mochila con arnés de seguridad incorporado, del malagueño Domingo Caballero Fernández.
- Accesorio de descanso para playas, piscinas y similares, del madrileño Justo Jiménez Gutiérrez.
- Fuente de alimentación portátil, del burgalés Rodrigo Redondo Cantera.
- Acolchado para ventanas, de Alexander Arrieta Zabala, de Mungía (Vizcaya)
- Accesorio de rodadura adaptable, de Pedro María Pérez Antón, de Galdakao (Vizcaya)
- Maleta convertible en mueble, del vallisoletano Héctor Martínez Rejas.
- Sonda para determinar el nivel de la fase líquida de diversos gases licuados, del vallisoletano Enrique Puerta Blanco
- Bolso con solapas intercambiables, de M<sup>a</sup> Isabel Iglesias Andueza e Igor Blanco Izaga, de Abadiño (Vizcaya)
- Impermeable con capucha adaptable a cualquier sillita de bebé, de la leonesa Merchita Mulligan Garnacho.
- Sistema de optimización del guiado de rodadura en trenes, del burgalés José Luis López Gómez. Este se convirtió en el nuevo 'invento invitado'. Junto a él, el público puede observar una maqueta del AVE, tren que incorpora dicho sistema, cedida por Talgo.

### **ESCALERA MECÁNICA**

El Museo de la Ciencia de Valladolid, con el patrocinio de Michelin, ha transformado la escalera mecánica principal del edificio en un nuevo módulo expositivo. Una propuesta con la que el Museo de la Ciencia se convierte en la primera institución del país en mostrar al público un mecanismo abierto de escalera mecánica. Con ello, la instalación pasa a tener una doble finalidad: funcional y expositiva.

### **SUPERCOMPUTADOR CRAY 1**

El Supercomputador Cray 1-S/2000 pasa a formar parte de la exposición permanente del Museo. Una máquina puesta en funcionamiento por la empresa CASA en 1988, cuya velocidad superó en cien veces a la de cualquier ordenador de la época; un



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

superordenador mítico del que en la actualidad hay apenas 20 unidades expuestas en todo el mundo.

## Exposiciones Temporales

### **¿ARÁCNIDOS? ¡SÍ, GRACIAS! (28 de enero – 17 de julio de 2016)**

'¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!', exposición producida por la empresa polaca Araneus, que reúne más de medio centenar de ejemplares vivos de todo el mundo. Una interesante muestra que descubre el fascinante universo de las arañas y escorpiones.

El objetivo de la exposición es dar a conocer la biología de los arácnidos y cambiar la percepción negativa de los mismos, a la vez que despertar la curiosidad por el mundo que les rodea.

### **LA COSTA DE LOS DINOSAURIOS (28 de julio – 8 de enero de 2017)**

La exposición 'La Costa de los Dinosaurios' es una muestra producida por el Museo del Jurásico de Asturias (MUJA) y cuya itinerancia a Valladolid fue posible gracias a la financiación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Economía y Competitividad.

A través de réplicas de alta calidad, ilustraciones y fotografías, la exposición aborda diferentes aspectos del patrimonio jurásico de Asturias, además de aportar información detallada sobre la paleogeografía, el paisaje y los ecosistemas predominantes en esta época de la historia de la Tierra dominada por los dinosaurios y los reptiles coetáneos.

## Sala L - 90°

### **ÉRASE UNA VEZ... LA INFORMÁTICA. DEL ÁBACO A LA SMART CITY EN VIÑETAS Y MÁS (24 de septiembre de 2015 – 26 de junio de 2016)**

Exposición, de producción propia, que explora los orígenes y la historia de la informática. La muestra contiene más de 200 valiosas piezas, procedentes de la colección de Francisco Aranz, y combina rigor científico y humor, gracias a las viñetas creadas para la ocasión por el conocido artista Jorge Crespo Cano.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Un interesante recorrido que ha contado con la financiación parcial de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Economía y Competitividad.

### **CUANDO LA TIERRA TIEMBLA. VOLCANES Y TERREMOTOS (1 de julio de 2016 – 19 de febrero de 2017)**

Exposición interactiva, producida por el Museo de la Ciencia y el Agua de Murcia, cuya itinerancia a Valladolid fue posible gracias a la financiación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Economía y Competitividad. Una propuesta cuyo objetivo es dar a conocer los últimos conocimientos sobre estos fenómenos naturales.

Esta exposición está compuesta por espectaculares imágenes y carteles, en gran formato, que ofrecen información detallada sobre el interior de la Tierra, los terremotos y los volcanes, prestando especial atención al terremoto de Lorca de 2011.

## **Hall del Museo**

### **LAS ONGS SALEN A LA CALLE (15 de octubre – 31 de octubre de 2016)**

A través de diferentes paneles, los visitantes del Museo de la Ciencia descubrieron la labor y proyectos de la ONG Haren Alde de Valladolid. Una muestra enmarcada en el proyecto 'Las ONGs salen a la calle', organizado por la Coordinadora de ONGDs de Castilla y León e incluida en el proyecto 'Pobreza Cero'.

## **Plaza Sur del Museo**

### **H2O. LOS SECRETOS DEL AGUA DE TU CIUDAD (24 de mayo – 16 de junio de 2016)**

Exposición, de la Obra Social 'La Caixa', que pretende concienciar sobre el uso que se hace del agua y hacer hincapié en los grandes desafíos tecnológicos, económicos y medioambientales sobre este respecto. Para ello, la muestra se basa en distintos elementos museográficos singulares, desde piezas reales hasta interactivos multimedia de última generación.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

## **Casa del Río**

### **NUEVOS CONTENIDOS DE LA CASA DEL RÍO (18 de mayo de 2016)**

Ampliación incluida en las inversiones de capital llevadas a cabo por el Ayuntamiento de Valladolid en el 2015.

De esta forma, la Casa del Río cuenta con un nuevo acuario de grandes dimensiones, cuyo objetivo es mostrar la relación entre los ríos y las estructuras humanas (puentes, molinos, sifones, esclusas, tajamares...); y un terrario destinado a alojar culebras de agua, lo que supone la incorporación de reptiles al espacio.

Además, se han llevado a cabo otras mejoras técnicas y tecnológicas:

- Puesta en marcha de una nueva iluminación LED.
- Instalación de dos monitores
- Modificación de puertas de acceso para mejorar la estanqueidad de la Casa del Río.
- Traslado del panel anunciador de la Casa del Río y colocación en la parte superior de la entrada a las instalaciones.
- Actualización de los paneles informativos de los diferentes acuarios e interactivos del pasillo principal.
- Instalación de 4 lonas anunciadoras con el objetivo de indicar la situación del espacio.
- Nuevo panel 'Puentes de Valladolid': resume las características e historia de los diferentes puentes de la ciudad.

**ACTIVIDADES COORDINADAS DESDE EL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN 2016**

## Educación

### ACTIVIDADES PERMANENTES

**Visita – taller a la sala de los niños “El Río de la Ciencia”:** actividad llevada a cabo en la Sala de los Niños, donde los escolares de entre 7 y 13 años pueden iniciarse en el mundo de la ciencia. La observación directa de los huevos de codorniz o el conocimiento de las constelaciones más populares, así como su constitución y morfología son algunos de los aspectos tratados en esta actividad.

**Visita taller “Casa del Río”:** en la parte viva de la Casa del Río se muestran ejemplares de diferentes especies de peces, anfibios, crustáceos y moluscos relacionados con el río Pisuerga y su cuenca. No cabe duda del poder de atracción de los animales vivos, lo cual puede constituir una herramienta valiosa a la hora de transmitir conocimientos y valores sobre los ecosistemas fluviales.

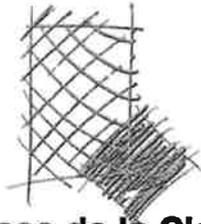
**Mantenimiento del programa de accesibilidad “Ciencia con diferencia”:** dirigido a personas con diversidad funcional psíquica y/o física.

**Maletas educativas:** el Museo cuenta con dos maletas de préstamo para los centros educativos, cuyas temáticas están muy relacionadas con el río que baña nuestra ciudad: los islotes de 'El Palero' y la Casa del Río. En 2016 las maletas fueron prestadas a los centros Colegio Internacional de Valladolid y al Colegio Pío del Río Hortega.

### OFERTA A CENTROS ESCOLARES

**Doctor ADN:** Talleres prácticos de genética que acercan a los alumnos de la ESO y Bachillerato al mundo del ADN.

- **Como pez fuera del agua:** Actividad, dirigida a alumnos de 3º y 4º de la ESO y Bachillerato, destinada a conocer los secretos de mantenimiento de la parte viva de la Casa del Río de manos del biólogo conservador quien explica la alimentación



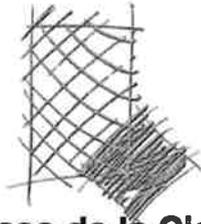
## Museo de la Ciencia Valladolid

de los animales, control de parámetros, adaptación, cuidados sanitarios, biología y acondicionamiento de las distintas especies, etc.

- **Saber con sabor a pan:** Actividad educativa sobre la molinería tradicional y el proceso de elaboración del pan. Para alumnos de educación primaria.
- **Aquí sí hay quien viva:** visita- taller a la casa del Río orientada a alumnos con necesidades educativas especiales (diversidad funcional física y/o psíquica), en la que se realiza un recorrido interactivo adaptado a cada nivel y características.
- **Jugando a espías:** actividad a través de la cual los participantes aprenden algunos métodos para cifrar y descifrar mensajes, aplicando algunos métodos matemáticos.
- **El Sol vive en casa:** taller práctico sobre el aprovechamiento y ahorro energético de nuestras casas. Para alumnos de educación primaria.
- **El secreto de tus ojos. Taller de óptica geométrica:** ¿cómo actúa el ojo humano? En esta actividad, dirigida a alumnos de Bachillerato y Ciclos Formativos, los asistentes construirán uno para entender su funcionamiento, anomalías más comunes y cómo corregirlas.
- **Estación biológica 'El Palero':** propuesta para realizar actividades de diseño propio, utilizando el islote de El Palero. Los centros disponen del espacio para iniciar a sus alumnos en el estudio del medio natural.
- **Mami, hoy cocino yo:** Talleres de cocina diseñados en colaboración con el restaurante Sibaritas Klub. Se trata de realizar platos de cocina sanos y divertidos, con la finalidad de enseñar a los participantes a comer de manera sana y equilibrada.

### ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EXPOSICIONES TEMPORALES

**Visita- taller de la exposición 'Érase una vez... la informática' (15-10-2015- 26-06-2016):** recorrido guiado e interactivo en la exposición "Érase una vez... la informática", una muestra que ofrece una visión cronológica y temática del tema propuesto, a través de dos recorridos complementarios que incluyen acontecimientos importantes, personajes relevantes y objetos clave en la historia de la computación.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

**Visita- taller de la exposición 'Cuando la Tierra tiembla' (01-07-2016/ 19-02-2017):** actividad diseñada para complementar la visita guiada a esta exposición, cuyos contenidos ayudan a conocer y entender, a través de 5 ámbitos diferenciados, los terremotos y volcanes. Para ello, el taller constó de una serie de experimentos relacionados con la sismicidad y las corrientes de convección del manto terrestre.

**Teatro infantil 'Maxi: el pequeño dinosaurio' (08-12-2017 y 17-12-2017):** actividad asociada a la exposición 'La costa de los dinosaurios'. Un Espectáculo teatral con títeres, diseñado especialmente, para los más pequeños. Una pieza teatral que contó con la actuación de actores de la compañía Liberateatro, quienes utilizaron diferentes escenografías y materiales para interactuar con el público

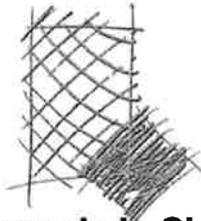
### **ESCUELA DE VERANO**

'Déjate atrapar por las arañas' fue el nombre de la Escuela de Verano 2016, la cual estuvo asociada a la exposición '¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!'. Estuvo dirigida a niñ@s de entre 7 y 12 años y tuvo lugar durante el mes de julio, en dos sesiones desarrolladas en jueves y viernes: 23 y 24 de junio, 30 de junio y 1 de julio, 7 y 8 de julio, y 14 y 15 de julio.

- **Jueves:** los participantes conocieron de cerca, gracias a Szymon Przebinda, todos los secretos del mundo arácnido; para después aprender a decorar un terrario para arañas.
- **Viernes:** los más pequeños demostraron su destreza como cocineros y elaboraron una araña comestible. Una actividad guiada por los cocineros del restaurante Sibaritas Klub, del chef Peña.

### **ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (14 de noviembre – 20 de noviembre)**

Proyecto de carácter europeo coordinado a nivel autonómico por el Parque Científico de la Universidad de Valladolid, en colaboración con la Fundación Universidades y



## **Museo de la Ciencia** Valladolid

Enseñanzas Superiores de Castilla y León. En esta ocasión, la celebración coincidió con la Semana de la Infancia, organizada por el Ayuntamiento de Valladolid.

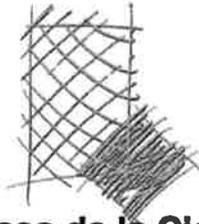
- Programación especial infantil de **Planetario** (14/11/2016- 18/11/2016)
- Entrada gratuita a la **Casa del Río** para menores de 14 años (15/11/2016- 20/11/2016)
- **Conferencia 'Volcanes: el fuego de la Tierra'** (15/11/2016): incluida en el ciclo 'Qué sabemos de...?', organizado por el CSIC e impartida por Joan Martí Molist, doctor en Geología.
- **Conferencia 'Impactos de asteroides y el fin de los dinosaurios'** (17/11/2016): incluida en el ciclo 'Qué sabemos de...?', organizado por el CSIC e impartida por Josep María Trigo Rodríguez, doctor en Ciencias Físicas.
- 9º Voluntariado en el islote de **El Palero** (19/11/2016)
- Talleres de cocina para bebés '**BA-BÁ**' (19/11/2016)
- **Oferta especial** (19/11/2016 y 20/11/2016): por la compra de una entrada combinada de adulto, entra gratis un menor de 14 años.

### **OTRAS ACTIVIDADES**

**Talleres Robotix infantil (02-01-2016 y 05-01-2016):** talleres de estimulación temprana para niños de entre 3 y 5 años.

**Talleres de Carnaval '¿Y tú de qué vas?' (08-02-2016- 09-02-2016):** una actividad teatralizada, realizada con la colaboración de la Concejalía de Educación, Infancia e Igualdad. El Museo de la Ciencia propuso a l@s más pequeñ@s disfrazarse de su científico favorito y descubrir, de forma divertida e interactiva, la vida de algunos de los personajes más importantes de la historia de la Ciencia y la Tecnología.

**Reunión de los DEACS (25-02-2016):** en la Sala de Reuniones del Museo.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

**Talleres Lego Educación, en Semana Santa (19, 22, 23, 26, 29 y 30 de marzo de 2016):** el Museo de la Ciencia de Valladolid organizó durante las vacaciones de Semana Santa estos talleres de Tecno–robótica. Una actividad de la empresa Z-Training, con la que los más pequeños aprendieron a construir un robot, además de conocer algunas nociones básicas de robótica.

**Visita de un grupo de la ONCE (12-04-2016):** este grupo realizó una visita guiada a la Casa del Río.

**Talleres ‘Cuando el río duerme’ (29-30 de mayo, 5-6 de junio y 12-13 de junio):** actividad realizada en la Casa del Río en la que los participantes, además de participar en actividades relacionadas con los ecosistemas de ribera en general y del río Pisuerga en particular, tuvieron la oportunidad de pernoctar en las instalaciones.

## **Conferencias, jornadas, premios**

### **CONFERENCIAS**

**Ciclo de conferencias asociado a la exposición ‘Erase una vez... la informática’**

- **“¿Qué pasa por la cabeza de tu ordenador?”**

Día: martes, 16 de febrero

Ponente: Benjamín Sahelices, director de la Escuela Superior de Informática, Uva.

- **“Seymour Cray, el ‘Steve Jobs’ de la supercomputación”**

Día: martes, 23 de febrero

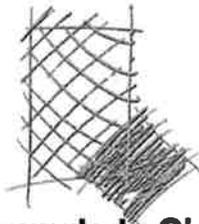
Ponente: Eugenio Pardo, director general de Cray Research Inc. España (1985-1996)

- **“Los enigmas de la máquina Enigma”**

Día: martes, 1 de marzo

Ponente: Alfonso J. Población Sáez, profesor titular del Departamento de Matemática Aplicada, Uva

- **Mesa redonda- coloquio “Mujeres en Informática”**



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Con la colaboración de la Concejalía de Educación, Infancia e Igualdad del Ayuntamiento de Valladolid)

Día: miércoles, 9 de marzo

Ponentes: Marta Macho-Stadler, Cátedra de Cultura Científica, UPV; Amalia Hernández, desarrolladora front - end Cognizant, Parque Científico UVa – Parque Tecnológico Boecillo; Margarita Padilla, programadora con software libre, cooperativa Dabne; Isabel Valle de Juana, directora general responsable TIC (2011- 2015), Junta CyL; Liliana Martínez Colodrón, jefa de la sección de Valladolid en el periódico 'El Norte de Castilla' (moderadora).

#### **VI Ciclo de conferencias “Increible... pero falso”**

- **“¿Estamos cambiando el clima?”**

Día: martes, 5 de abril

Ponente: Juan Pablo Álvarez Alonso, delegado de la AEMET en Castilla y León.

- **“El fraude en la Ciencia. Un toque de autocrítica”**

Día: martes, 12 de abril

Ponente: Alfredo marcos, Catedrático de Filosofía de la Ciencia, Uva

- **“Usamos sólo el 10% del cerebro y otros neuromitos”**

Día: martes, 19 de abril

Ponente: José Ramón Alonso, Instituto de Neurociencias de Castilla y León y Catedrático de Biología Celular (USAL)

- **“El holandés errante y otros misterios de barcos y construcciones”**

Día: martes, 26 de abril

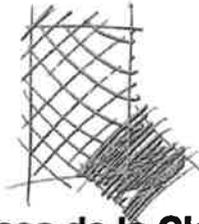
Ponente: Javier Ablanque Ramírez, colaborador del programa 'A hombros de gigantes' de RNE y miembro del Grupo de Innovación Educativa Física Interactiva (UPM)

#### **II Ciclo de conferencias ‘A tu salud’**

- **“Resonancia magnética: ingeniería para la medicina del futuro”**

Día: miércoles, 23 de noviembre

Ponente: Carlos Alberola López, Catedrático Lab. de Procesado de Imagen. Dpto. Teoría de la Señal, Comunicaciones e Ingeniería Telemática, ETS Ingenieros de Telecomunicación, Universidad de Valladolid.



## Museo de la Ciencia Valladolid

- **“Cuando tienes que elegir lo que comes. Alergia y sensibilización alimentaria, y el caso particular del gluten**

Día: miércoles, 30 de noviembre

Ponente: Eduardo Arranz Sanz, Laboratorio de Inmunología de las Mucosas, Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM), Universidad de Valladolid-CSIC

- **“La retina: una ventana para ver el cerebro”**

Día: miércoles 14 de diciembre, 19h

Ponente: José Carlos Pastor Jimeno, Catedrático de Oftalmología de la Universidad de Valladolid

### PREMIOS Y CONCURSOS

**VI Concurso de relato breve ‘La Ciencia y tú. Heredarás la Tierra’ (15-03-2016/01-05-2016):** en colaboración con el Norte de Castilla. Un certamen que en esta ocasión, tuvo como tema ‘Heredarás la Tierra’, una materia que invita a la reflexión, y que cuestiona el papel de la humanidad en la conservación del planeta.

### OTRAS ACTIVIDADES

**Alimentación en directo de los animales de la exposición ‘¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!’:** esta actividad se realizó el 13/02/2016, 19/03/2016, 16/04/2016/14/05/2016, 18/06/2016.

**Visitas nocturnas a la exposición ‘¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!’:** 05/03/2016, 09/04/2016, 07/05/2016, 28/05/2016, 11/06/2016, 25/06/2016, 09/07/2016.

**App ‘Supercomputador Cray’:** aplicación para dispositivos móviles Android, desarrollado gracias a la colaboración de la Uva. Asociada a la exposición ‘Érase una vez... la informática’, su objetivo es dar a conocer este legendario supercomputador, así como su historia y la de su creador Seymour Cray.

**Día Europeo de la creatividad artística (19-03-2016 – 20-03-2016):** el Museo programó para este día una programación especial de Planetario con el objetivo de celebrar la creatividad artística en Europa.

**Día Mundial del Agua (22-03-2016):** el Museo de la Ciencia y Aguas de Valladolid ofrecieron este día entrada gratuita a la exposición permanente, que incluye la Sala del Agua, y experimentos en directo.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

**Museum Week (28-03-2016 – 03-04-2016):** iniciativa a nivel mundial, desarrollada a través de twitter, en la que los Museos comparten sus experiencias en diversos campos.

**13º aniversario del Museo de la Ciencia (del 30-04-2016 al 02-05-2016):** Bajo el lema '¡El Museo de la Ciencia sigue en sus 13!', el Museo ofreció durante estos días una tarifa especial de 6 € - un 50% de descuento sobre el precio habitual-, para visitar el Museo al completo, incluyendo la exposición '¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!'.  
**Participación en el spot de la marcha Asprona 2016 (07-05-2016)**

**VIII Carrera de la Ciencia (13-05-2016):** carrera popular organizada, junto al Ayuntamiento de Valladolid y la Fundación Municipal de Deportes. En esta ocasión, los participantes tuvieron que atravesar la exposición "¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!".

**Entrega de premios del concurso de relato breve "La Ciencia y tú. Heredarás la Tierra" (20-05-2016):** certamen organizado en colaboración con El Norte de Castilla.

**Espectáculo "Un baile a tres: Newton, mi pareja y yo" (20-05-2016)**

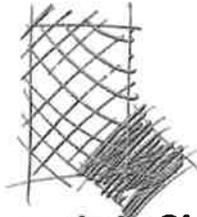
Evento, patrocinado por el Aula de Cultura de El Norte de Castilla, que contó con la actuación de los bailarines Cruz Ibarra y Juan Tomé.

**Día Internacional de los Museos (18-05-2016)**

- Jornada de puertas abiertas: de 19:15 a 01 h.
- Entrada reducida a la exposición "¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!".
- Programación especial de Planetario.

**Noche Europea de los museos (21-05-2016):**

- Jornada de puertas abiertas: de 19:15 a 01 h.
- Entrada reducida a la exposición "¿Arácnidos? ¡Sí, gracias!".
- Programación especial de Planetario.
- Espectáculo de danza urbana 'The roots', a cargo de 'Fresas con nata crew'.



## Museo de la Ciencia Valladolid

**Ask a Curator Day (14-09-2016):** iniciativa, a nivel internacional, desarrollada a través de twitter, que pone en contacto a responsables de museos y visitantes.

**Noche de los Investigadores (30-09-2016):** proyecto, realizado gracias a la colaboración del Ayuntamiento de Valladolid, cuyo objetivo es acercar el trabajo de los investigadores y la ciencia a los ciudadanos. Para ello, durante la jornada se organizaron las siguientes actividades gratuitas.

- **Actividades, previa recogida de tickets:**

Taller 'Peque-inventores: construye tu teleférico en miniatura'

Taller 'Pará, hoy cocino yo... legumbres'

Taller 'Con H de agua'

Espectáculos 'La química a escena'

Espectáculo '¿Te atreves con las matemáticas?'

Programa de Planetario en directo 'El cielo del día que murió Cervantes'

- **Actividades de acceso libre, hasta completar aforo**

Exposición 'Cuando la Tierra tiembla. Volcanes y terremotos'. Visita libre

Exposición 'La costa de los dinosaurios'. Visita libre.

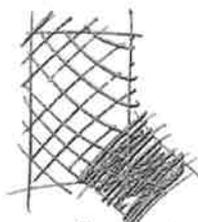
Sala 'El Ingenio de Castilla y León'. Visita a la sala, atendida por un inventor.

- **"Rincón europeo: Valladolid Investiga"**: espacio que aglutina una selección de proyectos de investigación con financiación europea, seleccionados con la colaboración de la FUNGE y el Vicerrectorado de Innovación y Desarrollo Tecnológico de la UVa.

- **Espectáculo final " The sound of Physics. La Física también tiene su ritmo"**: una actividad en la que los miembros de Physics League adentraron al público en el mundo del sonido a través de un espectáculo en el que la música tomó la batuta para demostrar que la Física no desafina.

### **Semana Mundial del Espacio, World Space Week (04-10-2016 – 10-10-2016)**

- **Programación especial de Planetario:** incluye los programas 'Origins' y 'El cielo del día que murió Cervantes'.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

- **Charla ‘Cervantes, estrellas y planetas’ (04-10-2016):** por Benjamín Montesinos Comino, astrofísico e investigador del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

**Espectáculo “Scary Physics. Física del miedo” (29-10-2016 y 31-10-2016):** teatro educativo organizado con motivo de Halloween y desarrollado por los integrantes de Physics League.

### ACTIVIDADES COORDINADAS DESDE EL DEPARTAMENTO DE PLANETARIO EN 2016

## Planetario

### **EL CIELO DEL DÍA QUE MURIÓ CERVANTES**

Programa en directo, de producción propia, cuyo objetivo es conmemorar el IV centenario del fallecimiento del poeta, novelista y dramaturgo Miguel de Cervantes. De esta forma, los asistentes, guiados por el planetarista del Museo, viajan en el tiempo para descubrir las estrellas, constelaciones y otros objetos astronómicos visibles el 22 de abril de 1616.

### **POLARIS**

Programa infantil de Planetario, producido por el Planetario de Saint Étienne y patrocinada por Leche Gaza, que descubre a los más pequeños ‘el misterio de la noche polar’. El espectáculo, de 30 minutos de duración y dirigido por Éric Frappa, ofrece al público algunas claves sobre el método científico; para posteriormente sumergirse en un viaje, a cúpula completa, alrededor de la Tierra y el Sistema Solar.

### **LA NIÑA GOTA**

1 /



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Primer programa de Planetario dirigido a bebés y niños de 0 a 6 años. Un proyecto, realizado con la colaboración de Aguas de Valladolid, en el que ha participado la compañía teatral Teloncillo. Gracias a la combinación de personajes imaginarios y reales, la belleza y simplicidad de su diseño visual y el uso de un lenguaje sencillo y ameno, los más pequeños aprenderán algunas nociones básicas sobre el ciclo del agua, sus estados y los diferentes usos de este líquido imprescindible para la vida.

#### OTRAS ACTIVIDADES

##### Maratón lunar

Actividad, organizada con motivo de los días de Luna Llena, gracias a la cual todos los interesados podrán disfrutar de un programa triple de Planetario centrado en la Luna. Una propuesta, de hora y media de duración, que combina la cartografía, la exploración lunar y la legislación del espacio.

##### Baby Planet

Sesión especial, realizada los primeros viernes de mes, que permite el acceso de adultos con bebés. El programa proyectado está dirigido a público adulto.

IX reunión de la asociación de Planetarios (29/09/2016)

Evento, desarrollado en Huesca, en el que se presentó el proyecto 'La niña gota'.

Planetario en familia (26/12/2016 – 08/01/2017): programación especial de Planetario para público infantil.

## Actividades en el Auditorio y Sala de Usos Múltiples

El Auditorio del Museo de la Ciencia de Valladolid acogió durante el año 2016 los siguientes eventos:

#### EVENTOS ORGANIZADOS POR EL MUSEO DE LA CIENCIA

- Ciclos de conferencias
- Congresos
- Jornadas
- Talleres
- Entregas de premio
- Monólogos



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

- Presentaciones

## **EVENTOS EXTERNOS**

### **KICK OFF 2016 MADISON- (22 01-2016)**

La empresa Madisonmk organizo para sus trabajadores el encuentro KICK OFF 2016 Madison.

### **Conferencia de Margarita Salas- (08-02-2016)**

Organizada por el Aula de Cultura del El Norte de Castilla, que patrocina CaixaBank con el apoyo del Ayuntamiento de Valladolid.

### **LocosXCiencia 2016. – (16, 17 y 18 de febrero 2016)**

Organizado por Fundación Telefónica, FECYT y Big Van gira #LocosXCiencia 2016. Una manera de acercar la ciencia a los estudiantes de 3º y 4º de la ESO.

### **Entrega de Premios “II Concurso de Diseño 3D” Ztraining. – (12-03-2016)**

Organizado por Ztraining entrega de premios Diseño 3D.

### **Día Meteorológico Mundial. – (17-03-2016)**

AEMET, como Servicio Meteorológico Nacional, organizó en el auditorio el acto de celebración Día Mundial de la Meteorología.

A las 11.30 se celebró una rueda de prensa y a las 12:00 horas conferencia impartida por Roberto Martínez-Alegria.

### **Curso Clínico Layers, Simplicidad y Optimización – (1 y 2 de abril -2016)**

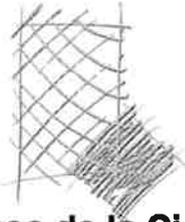
El Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la VIII Región organizo el curso Clínico Layers, Simplicidad y Optimización impartido por Jordi Manaudta y Anna Salat.

### **Entrega de premios 3ª edición concurso "Las Matemáticas del Planeta Tierra" IMUVA. – (06-04-2016).**

En el Auditorio se entregaron los premios concurso 'Las matemáticas del Planeta Tierra!' Un certamen, organizado por el IMUVA (Instituto de Investigación en Matemáticas de la Universidad de Valladolid).

### **56 edición Concurso Jóvenes Talentos.- (08-04-2016).**

Se celebró la prueba escrita de la 56 edición del Concurso Jóvenes Talentos de Relato Corto. Organizado por Coca-Cola con la colaboración de la Real Academia Española. Participaron estudiantes de 2º de la ESO.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

**55 Aniversario AECC Valladolid - Entrega de Ayuda a la Investigación Oncológica y Galardones Junta Provincial AECC Valladolid – (14-04-2016)**

Se entregaron por parte de la AECC Valladolid los galardones "Ayuda a la Investigación Oncológica".

**Conferencia Aula de Cultura del Norte de Castilla "La Felicidad como conseguirla".- (05-05-2016).**

Impartida por Rafael Santandreu y Julio Alfaro. Ponencia organizada por el Aula de Cultura del Norte de Castilla con el patrocinio de CaixaBank y el apoyo de Ayuntamiento y Junta de CyL.

**31º Congreso Jueces Para la Democracia.- (2 y 3 de junio -2016).**

La asociación Jueces para la Democracia (JPD) celebró en el Auditorio del Museo de la Ciencia, su 31 Congreso Estatal bajo el lema "Nuevos tiempos, nuevas propuestas. Derechos, libertades y garantías", El congreso fue organizado por Jueces Para la Democracia con la colaboración del Ayuntamiento de Valladolid, Junta de Castilla y León, Diputación de Valladolid y el Banco Santander.

**Presentación del Plan estratégico de Turismo de la ciudad de Valladolid 2016/2019 – (14-06-2016).**

El nuevo "Plan Estratégico de Turismo de Valladolid" para los próximos años (2016-2019) se presentó en el auditorio del Museo de la Ciencia.

**Reunión grupo de empresarios Caja España-Duero – Sibaritas Klub.- (16 -06-2016)**

En la sala de Usos múltiples de Museo el cocinero vallisoletano Javier García Peña dio una exhibición para un grupo de empresarios de Castilla y León.

**I Foro Internacional de Bosques Urbanos en ciudades mediterráneas.- (22 y 23 de junio-2016)**

Se celebró el I Foro Internacional de Bosques Urbanos en ciudades mediterráneas organizado por Centro de servicios y promoción forestal y de su industria de Castilla y León CECEFOR con la colaboración de varias instituciones.

**Jornada XXV Aniversario COCEDER.- (23 -09-2016)**

En el auditorio del museo se celebró la Jornada XXV Aniversario COCEDER. Acto organizado por Confederación de Centros de Desarrollo Rural (COCEDER) con la colaboración de varias instituciones.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Durante la jornada en la que se conmemoraron los 25 años de la entidad y se analizó la situación del medio rural,

**Presentación del 'l proyecto mundial de asentamiento lunar'.- (06-10-2016)**

El Auditorio del Museo acogió a las 19 h, la presentación del 'l proyecto mundial de asentamiento lunar'. Trabajo del equipo vallisoletano 'Moon Workers Corporation' que obtuvo un accésit en el concurso internacional ODISSEUS II (Horizon 2020 – UE).

**75º Aniversario APSAVA.- (15-10-2016)**

En el Auditorio del Museo se celebró el 75º Aniversario APSAVA, organizado por la Asociación de Personas sordas de Valladolid (APSAVA) con la colaboración ADECOSOR – FAPSCL.

**Vodafone Meetings Desk.- (07-11-2016)**

El auditorio del museo acogió Vodafone Meetings Desk, Evento interno de Vodafone. La empresa organizadora de la jornada fue Eventos Congresos y Comunicación S. L.

**Entrega de las Becas de Estudio a hijos de personal de el Corte Inglés Valladolid.- (10 -12-2016)**

En el auditorio se entregaron las Becas de Estudio a hijos de personal El Corte Inglés Valladolid.

## **Convenios firmados en 2016 para estos fines**

**Acuerdo de cesión entre el centro de iniciativas turísticas de Tordesillas y la Fundación museo de la Ciencia de Valladolid (26-01-16)** para la cesión por parte del Museo de la Ciencia las lonas pertenecientes a la escena de la rúbrica de la Célula Real para que puedan ser exhibidas en futuros actos por el Centro de Iniciativas Turísticas de Tordesillas.

**Acuerdo de cesión entre servicio de extinción de incendios, salvamento y protección civil de Valladolid y la Fundación Museo de la Ciencia de Valladolid (26-01-2016)** para la cesión por parte del Museo de la Ciencia de las lonas con explicaciones sobre los 500 años de bomberos de Valladolid para que el SEISP las utilice en futuras exposiciones y exhibiciones.

**Convenio de colaboración entre la Fundación Museo de la Ciencia de Valladolid y la empresa Ztraining (15-02-2016)** para la cesión por parte del Museo del auditorio anexo durante una tarde y por parte de Ztraining la impartición de talleres durante los años 2016.

**Programa suscrito entre el centro educativo I.E.S. Vega del Prado y el centro de trabajo Fundación Museo de la Ciencia de Valladolid (18-02-2016)** para la realización del módulo de formación práctica en centros de Trabajo.

**Convenio tipo de colaboración entre el Ayuntamiento de Valladolid y la Fundación Museo de la Ciencia (31-03-2016)** para optimizar el uso de los recursos de ambas, para contribuir a la consecución de los objetivos que les son comunes.

**Programa suscrito entre el centro educativo Escuela de Arte de Valladolid y el centro de trabajo Fundación Museo de la Ciencia de Valladolid (01-04-2016)** para la realización del módulo de formación práctica en centros de trabajo.

**Convenio entre el Museo Ciencia y la Universidad de León (04-07-2016)** para la realización de prácticas por parte de estudiantes de la Universidad de León en el Museo de la Ciencia de Valladolid.

**Convenido entre la Fundación Telefónica y la Fundación Museo de la Ciencia de Valladolid (24-11-2016)** para la cesión temporal y muestra la público de la exposición "*La diversidad Amenazada Naturaleza – Hombre – Cultura*" durante el periodo comprendido entre los días 20 de septiembre de 2017 al 28 de enero 2018.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

## DATOS DE LA MEMORIA ABREVIADA

Para la realización de esta memoria se ha tenido en cuenta el nuevo Plan General Contable en su apartado Contenido de la Memoria Abreviada (Página 76 y ss.)

### 1º ACTIVIDADES FUNDACIONALES DE LA ENTIDAD.

---

- Fomentar la cultura científica y tecnológica, favoreciendo la información, el estudio, la formación, la investigación y el interés del público por la ciencia y la tecnología en general.
- Facilitar al público en general la comprensión de los descubrimientos de la ciencia y la tecnología, promoviendo el acercamiento de la sociedad a la cultura científica de todos los tiempos.
- Contribuir a la difusión de la investigación y de los avances tecnológicos, favoreciendo el aprovechamiento de las nuevas tecnologías al servicio de la divulgación científica.
- Potenciar el desarrollo de la didáctica de las ciencias, desarrollar investigaciones y experimentación de nuevas metodologías, y promover la cooperación y el intercambio de experiencias en este sector.

### 2. BASES DE PRESENTACION DE LAS CUENTAS ANUALES.

---

#### 1) IMAGEN FIEL:

No han existido circunstancias excepcionales que hayan originado la necesidad de no aplicación de las disposiciones legales en materia contable.

No existen informaciones complementarias a las incluidas en las cuentas anuales necesarias para mostrar la imagen fiel.

#### 2) PRINCIPIOS CONTABLES:

En la elaboración de las cuentas anuales se han aplicado los principios contables definidos por la normativa vigente.

#### 3) COMPARACION DE LA INFORMACION:

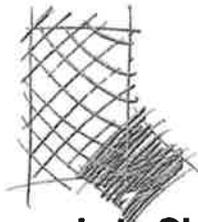
La estructura del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias se ajusta a la normativa vigente es decir al Plan General Contable del año 2007. Es posible por la estructura de ambos comparar el ejercicio 2016 con el precedente.

#### 4) ELEMENTOS RECOGIDOS EN VARIAS PARTIDAS:

No hay elementos patrimoniales recogidos en dos o más partidas del balance

### 3. APLICACIÓN DE RESULTADOS

---



## Museo de la Ciencia Valladolid

El ejercicio 2015 cerró con resultado negativo reflejado en la cuenta 129 de -75.122,35€. Dicha cuenta comienza por tanto con el mismo saldo a 1 de enero de 2016. Con fecha 15 de marzo de 2016, fecha de la aprobación de las cuentas del ejercicio 2015, se realiza asiento contable aplicando los resultados negativos de 2015 a resultados negativos de ejercicios anteriores. Saldo inicial del apartado excedentes de ejercicios anteriores es de +9.811,72€. Saldo final es de -65.310,39€. Debido a la diferencia con la cifra de -75.122,35€.

Durante el año 2016 han existido beneficios cifrados en 16.670,39€.

Esta cifra proviene de: un resultado de explotación positivo del ejercicio de 16.056,85€ y resultados financieros positivos por valor de 613,54€.

Las principales partidas que forman el resultado de explotación positivo son las siguientes: la principal partida de ingresos es la de ingresos de la entidad por la actividad propia, y la principal partida de gastos han sido la de otros gastos de explotación.

### Base de reparto

Propuesta de aplicación del resultado positivo de 16.670,39€. El ejercicio 2017 se abrirá con la cuenta 129 con dicho saldo positivo. Tras la aprobación de las cuentas anuales 2016 se aplicarán los resultados positivos a remanente.

## 4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACION.

---

### A) INMOVILIZADO INTANGIBLE

Se encuentra valorado a precio de adquisición. Su amortización se realiza de acuerdo con las normas vigentes y siguiendo las tablas de amortización actuales. Cuando no existe un elemento en la tabla que sea idéntico se sigue el criterio que marca la legislación vigente: amortizar linealmente al 10% y un máximo de 10 años.

Existe un contrato de arrendamiento financiero de una fotocopiadora que al ser un renting y no un leasing se consideraba un gasto en el grupo 6, en la cuenta 621 de arrendamientos y cánones.

### B) BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

No existen en la Fundación bienes del Patrimonio Histórico.

### C) INMOVILIZADO MATERIAL:

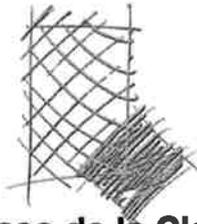
Se encuentra valorado a precio de adquisición. Su amortización se realiza de acuerdo con las normas vigentes y siguiendo las tablas de amortización actuales, cuando no existe un elemento en la tabla que sea idéntico se sigue el criterio que marca la legislación aplicable: amortizar linealmente al 10% y un máximo de 10 años. En este ejercicio se han realizado amortizaciones aceleradas de elementos cuyo valor de compra individualizado era inferior a 300 euros.

### D) VALORES NEGOCIABLES Y OTRAS INVERSIONES FINANCIERAS ANALOGAS:

No hay.

### E) CREDITOS NO COMERCIALES:

No hay.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

#### F) EXISTENCIAS

Debido a la actividad principal llevada a cabo por la Fundación, prestación de servicios, pues es un Museo, no existen existencias. Se consideran existencias todas aquellas incluidas en el grupo 3 del PGC adaptado a ESAL (entidades sin ánimo de lucro).

#### G) SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS

Se ha seguido la norma de valoración 18 del nuevo PGC07. Dicha norma establece entre otras cosas:

-Las subvenciones que se concedan para asegurar una rentabilidad mínima se imputarán como ingresos del ejercicio en el que se concedan. Es el caso de la subvención del Ayuntamiento de Valladolid, patrono principal de la Fundación creada por iniciativa municipal.

- las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables se contabilizarán inicialmente, con carácter general, como ingresos directamente imputados al patrimonio neto y se reconocerán en la cuenta de pérdidas y ganancias como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención, donación o legado

- se imputarán como ingresos del ejercicio en proporción a la dotación a la amortización efectuada en ese periodo para los elementos comprados.

Por lo tanto y teniendo en cuenta esto, las subvenciones de capital concedidas en ejercicios anteriores se han imputado a resultados en la medida que las inversiones realizadas con ellas son amortizadas y en él mismo porcentaje que la amortización para el ejercicio 2016.

- cuando se concedan para financiar gastos específicos se imputarán como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devenguen los gastos que estén financiando.

Se utilizará la cuenta 132: otras subvenciones, donaciones y legados, cuando haya subvenciones, donaciones o legados que no figuren en las cuentas 130 o 131, que no sean reintegrables y se encuentren pendientes de imputar al resultado de acuerdo con los criterios establecidos en las normas de registro y valoración. Es el caso de subvenciones que financian programas que generen gastos futuros.

En el ejercicio 2016 no ha habido subvenciones de capital.

#### H) PROVISIONES PARA PENSIONES Y OBLIGACIONES SIMILARES:

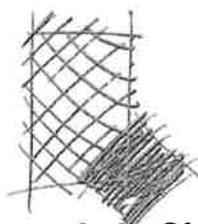
No hay

#### I) OTRAS PROVISIONES DEL GRUPO 1:

No hay.

#### J) DEUDAS

Todas las deudas existentes son a corto plazo, y no existe ninguna que supere los 12 meses. Salvo una fianza de 3.000€ de la empresa que ha alquilado la dependencia en la que se ha instalado la cafetería. Y otra de 4.000€ con la empresa que ha alquilado las dependencias de la



## Museo de la Ciencia Valladolid

planta 9ª en la que se ha instalado un restaurante. En total las deudas a largo plazo por estos conceptos son de 7.000€.

En todo caso los criterios de valoración aplicados son los que marca la normativa vigente.

### K) IMPUESTO SOBRE BENEFICIOS

Teniendo en cuenta que la entidad está incluida en las que contempla la ley 49/2002 de 23 de diciembre de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, el impuesto sobre beneficios tiene cuota cero, no obstante se presenta dicho impuesto y seguirá fielmente la normativa vigente.

### M) TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA:

No hay.

### N) INGRESOS Y GASTOS:

Los criterios de valoración aplicados son los que marca las normas de valoración del nuevo PGC07.

## 5. INMOVILIZADO MATERIAL, INTANGIBLE, INVERSIONES INMOBILIARIAS

El análisis durante el ejercicio de las partidas del activo inmovilizado indicadas en el balance y de sus correspondientes amortizaciones acumuladas y provisiones es el siguiente:

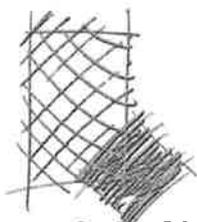
Activo inmovilizado:

PARTIDA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
Inmov. Intangibles				
Aplicaciones informáticas (sin amortizaciones)	161.651,04€	1.740€	0€	163.391,04€
Inmov. Materiales				
-instalaciones técnicas	32.773,77€	0€	0€	32.773,77€
-mobiliario	59.278,03€	196,69€	0€	59.474,72€
-equipos proc. de inform.	217.258,38€	20.529,51€	0€	237.787,89€
-otras instalaciones	686.973,44€	0€	-50.000€	636.973,44€
-otro inmovilizado material (sin amortizaciones)	1.370.197,13€	949,97€	0€	1.371.147,10

En el informe de inventario se puede ver cada uno de los bienes del inmovilizado correspondientes al ejercicio 2016, así como la amortización anual. No constan las salidas de inmovilizado que no se deben a enajenación sino a desmantelamiento.

Amortizaciones acumuladas:

PARTIDA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
Inmov. intangibles	-156.933,77€	-3.351,60€	0	-160.285,37€



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Inmov. Materiales	-2.048.999,88€	-164.312,63€	36.979,18€	-2.176.333,33€
-------------------	----------------	--------------	------------	----------------

CUADRO RESUMEN

PARTIDA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
Inmov. Intangibles	161.651,04€	1.740€	0	163.391,04€
Amort. Acumulada	-156.933,77€	-3.351,60€		-160.285,37€
<b>total</b>	<b>4.717,27€</b>	<b>-1.611,60€</b>		<b>3.105,67€</b>
Inmov. Materiales	2.366.480,75€	21.676,17€	-50.000€	2.338.156,92€
Amort. Acumulada	-2.048.999,88€	-164.312,63€	36.979,18€	-2.176.333,33€
<b>total</b>	<b>317.480,87€</b>	<b>-142.636,46€</b>	<b>-13.020,82</b>	<b>161.823,59€</b>

**6. ACTIVOS FINANCIEROS:**

Los activos financieros con que cuenta la entidad teniendo en cuenta la norma de valoración 9 del nuevo plan general contable son: efectivo y otros activos líquidos definidos en la norma 9 de elaboración de las cuentas anuales por valor de 669.062,99€ (lo constituye la caja de la entidad tanto en bancos como en efectivo).

Créditos por operaciones comerciales y otras cuentas a cobrar, clientes y deudores varios por valor de 55.662,77€.

Créditos a terceros: préstamos y créditos financieros concedidos: no existen.

Valores representativos de deuda de otras empresas: no existen.

Instrumentos de patrimonio de otras empresas adquiridos: no existen.

Derivados con valoración favorable para la empresa: no existen.

Otros activos financieros: depósitos en entidades de crédito, anticipos y créditos al personal, fianzas y depósitos constituidos, dividendos a cobrar y desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio propio: no existen.

**7. PASIVOS FINANCIEROS:**



## Museo de la Ciencia Valladolid

Los pasivos financieros con que cuenta la entidad teniendo en cuenta la norma de valoración 9 del nuevo plan general contable son: débitos por operaciones comerciales: proveedores y acreedores varios por valor de 230.469,01€.

Deudas con entidades de crédito: no existen.

Obligaciones y otros valores negociables emitidos: no existen.

Derivados con valoración desfavorable de la empresa: no existen.

Deudas con características especiales: no existen.

Otros pasivos financieros: se incluyen aquí deudas con terceros, préstamos y créditos financieros recibidos por personas o empresas no entidades de crédito, fianzas y depósitos recibidos y desembolsos exigidos por terceros sobre participaciones. Sólo existe en el apartado de otros pasivos financieros fianzas a largo plazo por valor de 7.000 euros, constituidas en el momento de formalizarse el arrendamiento de la cafetería de planta baja (3.000€) y restaurante de planta 9ª (4.000€).

### 8. FONDOS PROPIOS:

---

En cuanto a la cuantificación y tratamiento de los fondos propios: acciones o participaciones en el capital: no existen. No existen desembolsos pendientes.

No existen circunstancias específicas que restrinjan la disponibilidad de las reservas.

No existen acciones o participaciones propias en poder de la entidad o un tercero obrando por cuenta de ésta. No existen otros fondos propios distintos del fondo social y el resultado de ejercicios anteriores o del propio ejercicio. El fondo social está constituido por 30.010 euros desembolsados.

### 9. SITUACIÓN FISCAL

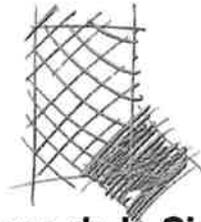
---

No existen diferencias entre el resultado contable y la base imponible.

*NOTA EXPLICATIVA:* en relación con el impuesto de sociedades, los datos en él declarados coinciden exactamente con los datos que figuran en los documentos contables, no existiendo diferencias ni permanentes ni temporales.

#### **Impuesto sobre el Valor Añadido**

La Fundación no ha solicitado la exención a la cual puede tener derecho según la Ley 49/2002 de 23 de diciembre. La Fundación está inscrita en el registro de la Agencia Tributaria para optar a la devolución mensual de dicho impuesto, siguiendo la normativa. Dicha inscripción implica hacer mensualmente el trabajo que anteriormente era suficiente con realizar trimestralmente, así como enviar un listado de todas las facturas recibidas y emitidas cada mes. En el momento de la apertura del ejercicio 2016, estaba pendiente la devolución de cantidades del ejercicio 2015 por un valor de 96.199,24 euros. Dicha cantidad ha sido abonada a lo largo de 2016. Actualmente la entidad está exenta para los ingresos procedentes de la actividad expositiva y aplica un IVA del 21% a los ingresos procedentes de la actividad de planetario y talleres. Y tiene una prorrata sobre el IVA soportado que varía cada año. Durante el año 2016 se ha aplicado una prorrata provisional del 53%.



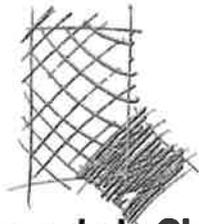
**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

### **Impuesto sobre sociedades**

El Impuesto sobre Sociedades se calcula en base al resultado económico o contable, obtenido por la aplicación de principios de contabilidad generalmente aceptados, que no necesariamente ha de coincidir con el resultado fiscal, entendiéndose éste como la base imponible del citado impuesto. No se realiza previsión de pago de dicho impuesto pues el impuesto de sociedades que presenta la entidad tiene cuota cero en aplicación de la normativa de dicho impuesto. La fundación es una entidad sin ánimo de lucro acogida al régimen fiscal Título II Ley 49/2002.

### **Ejercicios abiertos a inspección**

La Fundación tendrá abierto a inspección por la autoridad fiscal el ejercicio 2016 y anteriores, para todos los impuestos que le son de aplicación.

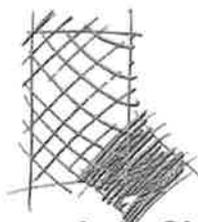


**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

## 10. INGRESOS Y GASTOS

ACTIVIDAD	INGRESOS
<b>Ingresos por la actividad propia</b>	
-Prestación de servicios (venta de entradas)	166.831,52€
<b>Subvenciones, donaciones y patrocinios</b>	
-Ayuntamiento de Valladolid	1.250.000,00€
-Subv. De la FECYT imputado a 2016	22.000,00€
-Cuotas de afiliados o amigos	12.941,00€
<b>Otros ingresos</b>	
-Ingresos por arrendamientos	30.054,00€
-Ingresos por servicios diversos	26.693,48€
-Ingresos extraordinarios	3.077,21€
<b>Ingresos financieros</b>	
-Ingresos financieros	667,00€

Los ingresos financieros son resultado de los intereses de las cuentas bancarias a lo largo del 2016 y de los intereses de demora abonado por la Agencia Tributaria por retrasos en el pago de la devolución de IVA. Los ingresos extraordinarios son provenientes de una indemnización de un seguro.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

CONCEPTO	GASTOS
<b>Gastos de personal</b>	<b>-398.178,81€</b>
-Sueldos y salarios	-316.347,36€
-Seguridad Soc. a cargo de la empresa	-81.831,45€
<b>Amortización Inmovilizado</b>	<b>-167.664,23</b>
-Intangible	-3.351,60€
-Material	-164.312,63€
<b>Dotaciones a la provisión por otras operaciones</b>	<b>0€</b>
<b>Otros gastos de explotación</b>	<b>-1.081.864,33€</b>
-arrendamientos y cánones	-28.739,84€
-reparaciones y conservación	-116.422,06€
-primas de seguros	-2.605,06€
-servicios bancarios	-412,93€
-publicidad, propaganda y rel. Públicas	-26.615,92€
-suministros	-174.267,28€
-otros servicios	-649.183,44€
-ajustes neg. imp. Indirecta	-83.473,62€
-otros tributos	-121,94€
-otras pérdidas en gestión corriente	-22,24

Nota: los ajustes negativos en la imposición indirecta son consecuencia de dos tipos de ajuste:  
-Por un lado lo explicado anteriormente: parte del IVA soportado es asumido como mayor gasto por el museo.  
-Y por otro lado se valora a precio de venta las entradas gratuitas (invitaciones y similares) que se ofrecen en el Museo de la Ciencia en función de convenios de colaboración y análogos, o cualquier otro tipo de oferta o equivalente. Es decir en las liquidaciones mensuales por IVA se deben declarar esas entradas, lo que da una cifra de ingresos que no corresponde a un ingreso real, y se utiliza la cuenta ajustes negativos en la imposición indirecta para valorar ese menor ingreso, que contablemente figura como gasto.

## 11. SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS.

### RESUMEN DE LAS SUBVENCIONES RECIBIDAS, BIENES A LOS QUE AFECTA Y CÁLCULOS PARA DETERMINAR EL RESULTADO TRASPASADO A RESULTADOS

Todos los ingresos han sido vinculados a la actividad propia. La Fundación no posee participaciones en sociedades mercantiles, por tanto no hay ingresos vinculados a la actividad mercantil. Los ingresos por subvenciones, patrocinadores y colaboradores al objeto de contribuir a los fines de la actividad propia de la entidad han sido los siguientes:

#### Subvenciones

Subvenciones vinculadas a la actividad propia de la entidad. Subvenciones oficiales afectas a la actividad imputadas a resultados



## **Museo de la Ciencia** Valladolid

Subvención Ayto. Valladolid 1.250.000€.

Otras Subvenciones oficiales a la explotación que figuran en la cuenta 740

Subv. FECYT para proyecto "La costa de los dinosaurios" imputación a 2016, 12.000€

Subv. FECYT para proyecto "Cuando la tierra tiembla. Volcanes y terremotos"  
imputación a 2016, 10.000€

Se han cumplido las condiciones asociadas a dichas subvenciones. Las condiciones asociadas a las subvenciones son las que marcan las correspondientes convocatorias publicadas por las administraciones públicas.

Las subvenciones que se concedan para asegurar una rentabilidad mínima se imputarán como ingresos del ejercicio en el que se concedan. Es el caso de la subvención del Ayuntamiento de Valladolid, patrono principal de la Fundación creada por iniciativa municipal.

Las subvenciones que se concedan para financiar gastos específicos se imputarán como ingresos en el mismo ejercicio en que se devenguen los gastos que estén financiando.

Habitualmente las subvenciones se han concedido para financiar gastos y proyectos de cada ejercicio. La subvención de la entidad FECYT se concedió a finales de año 2015, y el gasto asociado se ha ejecutado en el año 2016. Y por tanto se ha imputado a lo largo de 2016. El criterio seguido es el ya informado en páginas anteriores que sigue fielmente las normas de valoración del PGC, concretamente la norma de valoración 18 sobre subvenciones, donaciones y legados recibidos. En 2015 se anotaron a la cuenta 132 y en 2016 se ha traspasado el resultado a la cuenta 740.

La concesión de subvenciones en 2016 ha sido de 1.272.000. De ellas 1.250.000 corresponden a la aportación del Ayuntamiento de Valladolid y el resto es el traspaso de la cuenta 132 a la 740 anteriormente mencionada por valor de 22.000 euros concedidos en 2015.

En cuanto a las subvenciones de capital no han existido para el ejercicio 2016.

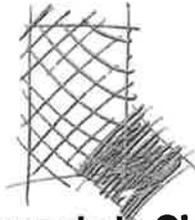
### **Donaciones y legados**

-Aportaciones de afiliados (Amigos del Museo), patrocinadores y colaboradores 12.941€

En cuanto a donaciones de capital no han existido, pero al igual que en las subvenciones de capital, la cifra se minora en la parte de donación de capital de ejercicios anteriores transferida a resultado del ejercicio, concretamente en 1.370,78€.

### **Subvenciones, donaciones y legados de capital transferidos a resultados del ejercicio**

La cifra que figura en la cuenta de pérdidas y ganancias en este apartado es 165.187,83€. Esto corresponde a:



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

- Por un lado las subvenciones de capital en la proporción que se amortizan los bienes financiados, por un total de 143.152,59€

- por subv. Capital proyecto museológico acuario 17.137,93€;
- por subv. Capital adecuación y obra acuario 83.181,03€;
- por subv. Capital para contenido de acuario 3.593,69€;
- por subv. Capital para restaurante, cafetería y centro enología 25.240,16€.
- por subv. Capital en el año 2010: 9.677,93€.
- por subv. Capital en el año 2015: 4.321,85€.

- Por otro lado 1.370,78€ por la aplicación de donación de capital de ejercicios anteriores a resultados del ejercicio en la proporción que se amortiza el bien financiado, concretamente por la sala del cerebro

- Y por último un asiento contable de traspaso a resultados de parte de varias subvenciones de capital. Concretamente para el restaurante, cafetería y centro de enología del Museo 4.038,43€ y para el Acuario o "Casa del Río" 16.626,03€.

La explicación de porqué se ha realizado dicho asiento es la siguiente: cuando fueron concedidas y justificadas dichas subvenciones de capital, la parte del IVA soportado asociado al gasto del elemento adquirido era considerada un gasto pues aunque se había solicitado la devolución a la Agencia Tributaria no había tenido lugar. Tras la correspondiente devolución en el ejercicio 2008 se comienza a traspasar a resultados el porcentaje correspondiente a dicho gasto.

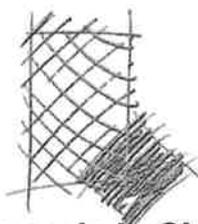
**Subvenciones, donaciones y legados recibidos. (Patrimonio Neto)**

Dentro del apartado de Patrimonio neto la cifra que figura en el balance abreviado en este apartado es de 641.804,25€. Corresponde a las subvenciones y donaciones de capital recibidas en los ejercicios anteriores. Y como ya se ha explicado, se ha minorado la cifra inicial por el traspaso a resultados en la misma medida en que se va amortizando el bien (se transfiere en cada ejercicio parte de la subvención o donación de capital a subvención o donación corriente)

Se incluye en esta cifra también la correspondiente a la cuenta 132: otras subvenciones, donaciones y legados. Son aquellas subvenciones cuyos gastos se imputan a varios ejercicios. Siguiendo la norma de valoración 18, las subvenciones, cuando se concedan para financiar gastos específicos se imputarán como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devenguen los gastos que estén financiando. La cuenta 132 comienza el ejercicio con un saldo de 22.000€ y termina con saldo 0€.

El movimiento de todas estas cifras es el siguiente

PARTIDA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
---------	---------------	----------	---------	-------------



## Museo de la Ciencia Valladolid

Subv. Of A la explot. (otras subv. A la explotación)	0€	1.250.000,00€ 22.000,00€	0€	1.250.000,00€ 22.000,00€
Subv. De Capital	345.621,30€	0€	163.817,05€	181.804,25€
Otras subvenciones	22.000,00€	0€	22.000,00€	0€
Donaciones de capital	461.370,78€	0€	1.370,78€	460.000,00€
Subv. Y donaciones de capital traspasados a resultados del ejercicio	0€	165.187,83€	0€	165.187,83€

La cifra del balance inicial de subvenciones y legados recibidos es de 828.992,08€  
La cifra final 641.804,25€, es el resultado de sumar subvenciones de capital 181.804,25, y donaciones de capital 460.000,00. Estas cifras figuran en el balance.

El resto 1.250.000, y 22.000 son subvenciones corrientes y 165.187,83 el ya mencionado traspaso a resultados. Figuran en la cuenta de resultados no en el balance.

Se han cumplido las condiciones asociadas a dichas subvenciones, donaciones y legados. Las condiciones asociadas a las subvenciones son las que marcan las correspondientes convocatorias publicadas por las administraciones públicas. Las condiciones asociadas a las donaciones son las que marcan los correspondientes convenios firmados entre la fundación y los donantes.

## 12. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS

---

La empresa no posee ni directa ni indirectamente ningún porcentaje de capital de ninguna otra sociedad.

## 13. OTRA INFORMACION

---

### INFORMACIÓN SOBRE PERSONAL

---

La Fundación tuvo durante el año 2016 9 trabajadores. A cierre del ejercicio los 9 trabajadores eran indefinidos.

### OTRA INFORMACION CONTABLE

---

### BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO:

---

No existen en la Fundación bienes del patrimonio histórico

### ENTIDADES DEL GRUPO Y ASOCIADAS

---

La empresa no posee ni directa ni indirectamente ningún porcentaje de capital de ninguna otra sociedad.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

## APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS

Ley 30/1994, de 24 de noviembre, de Fundaciones y de Incentivos Fiscales a la Participación Privada en Actividades de Interés General, está derogada en parte. El destino de rentas e ingresos a que se refería esta ley puede considerarse explicada por el siguiente artículo de la ley de Fundaciones de Castilla y León

Artículo 25. Destino de rentas e ingresos.

1. Al menos el 70 % de los ingresos netos que obtengan las Fundaciones deberá destinarse a la realización de actividades para el cumplimiento de los fines fundacionales en un plazo no superior a los tres ejercicios siguientes a aquel en que se perciban, debiéndose destinar el resto, deducidos los gastos del patronato, a incrementar el patrimonio fundacional. En el caso de la fundación que nos ocupa los miembros del patronato no suponen gasto alguno como figura en los estatutos fundacionales.

Se entenderá, a estos efectos, por ingresos netos el importe de todas las rentas e ingresos de la Fundación, deducidos los gastos directamente necesarios para su obtención.

2. Lo dispuesto en el número anterior no afecta a la incorporación de bienes y derechos que tengan la consideración de dotación fundacional, conforme se dispone en el artículo 20.

En relación a esto se puede explicar lo siguiente:

Los bienes y derechos que forman parte de la dotación fundacional están representados por 30.010€ suscritos y desembolsados por el Excmo. Ayuntamiento de Valladolid. No existen otros elementos patrimoniales de la misma índole que la dotación fundacional o fondo social que sean aplicados a fines propios y que estén incluidos en el activo del balance. No ha habido aumento de la dotación fundacional.

### **INFORMACIÓN SOBRE CAMBIOS EN EL ÓRGANO DE GOBIERNO DE LA FUNDACIÓN, DIRECCIÓN Y REPRESENTACIÓN**

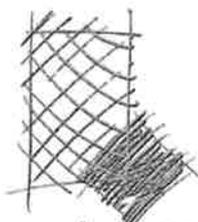
No ha habido cambios en el órgano de gobierno de la Fundación.

En cumplimiento con lo establecido en la Ley 49/2002 de 23 de diciembre, los patronos no perciben aportación alguna. Los patronos no reciben sueldos, dietas ni remuneración de ningún tipo.

No existen importes de anticipos ni créditos concedidos al conjunto de miembros del órgano de administración.

No existen obligaciones contraídas en materia de pensiones y de seguros de vida respecto de los miembros antiguos y actuales del órgano de administración.

## USUARIOS Y OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA



## Museo de la Ciencia Valladolid

DESGLOSE DE LAS PARTIDAS DE DEUDORES INDICANDO IMPORTE, FECHA DE VENCIMIENTO Y TIPO.

PARTIDA		SALDO INICIAL	SALDO FINAL
Clientes		3.853,54€	-254.54€
Administraciones deudor por subv.	Públicas	29.798,65€	8.800€
Administraciones deudor por IVA	Públicas	96.199,24€	47.117,31€
TOTAL DEUDORES		129.851,43€	55.662,77€

El apartado de clientes se refiere a la cuenta 430, que incluye clientes por entradas y clientes por otros servicios. Resultan deudores aquellos que a fecha 31 de diciembre de 2016 no han pagado las facturas pendientes. Las entradas salvo en casos muy excepcionales de grupos de alguna administración pública que lo solicita por escrito, se pagan siempre al contado. Sin embargo los ingresos por arrendamientos de espacios y otros servicios prestados (sobre todo los derivados de la gestión del auditorio) se facturan una vez realizado el servicio, por tanto, puede existir un tiempo medio de cobro. Las cifras aportadas corresponden el saldo inicial a los clientes pendientes de cobro a 1 de enero de 2016, y saldo final los clientes pendientes de cobro a 31 de diciembre de 2016.

En cuanto a Administraciones Públicas deudoras corresponde a la información correspondiente a las cuentas del grupo 470: concretamente Hacienda pública deudor por IVA y Hacienda pública deudor por subvención.

El saldo inicial de la cuenta 430 clientes y de la 470 hacienda pública deudor corresponde a la cifra pendiente de cobro a 1 de enero de 2016

-clientes 3.853,54€

-hacienda pública (AEAT) deudor por IVA del año 2016: 96.199,24€

-hacienda deudor por subvenciones pendientes de cobro a 1 de enero de 2016:  
29.798,65€

El saldo final corresponde a la cifra a 31 de diciembre de 2016

-Por clientes es de -254.54€.

-hacienda pública (AEAT) deudor por IVA a 31 de diciembre de 2016: 47.117,31€

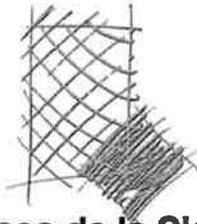
-hacienda deudor por subvenciones pendientes de cobro a 31 de diciembre de 2016:  
8.800€. Corresponde a la entidad Fecyt por subvenciones concedidas para proyectos ya descritos anteriormente.

## DEUDAS Y OTROS ACREEDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA

---

### DESGLOSE DE LAS PARTIDAS DE ACREEDORES

No existen deudas en la entidad cuya duración residual sea superior a cinco años.



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

No existen deudas en la entidad con garantía real.

La Fundación posee un contrato de renting por la fotocopiadora.

En cuanto a la partida de acreedores a corto plazo, aquí se incluyen como puede verse en el pasivo del balance:

-La cuenta 475 de hacienda pública acreedora que corresponde al ingreso pendiente para el ejercicio 2017 que tiene un valor de 16.011,58€.

-También está la cuenta 476 seguridad social acreedora que corresponde al ingreso pendiente por este concepto de diciembre de 2016 por valor de 9.958,27€.

-La cuenta remuneraciones pendientes de pago por valor de 2.963,38.

-Y por último la partida de acreedores por prestación de servicios que corresponde a la cuenta 410 e incluye a todos los proveedores del museo. A fecha 31 de diciembre de 2016 existen facturas pendientes de pago por valor de 201.535,78€ que son entre otras las correspondientes a las asistencias y servicios como seguridad, recepción y asistencia en sala, limpieza, climatización, fontanería, electricidad, ascensores, escaleras mecánicas, informática, arrendamientos y cánones, publicidad, etc., así como el mantenimiento de todas las instalaciones. Dichos acreedores son pagados durante los primeros meses del ejercicio siguiente. El tipo de deuda con ellos es en todo caso deudas a corto plazo.

El total de otros acreedores y cuentas a pagar es por tanto de 230.469,01€.

## **BASES DE PRESENTACIÓN DE LA LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO**

Los criterios para la presentación de la liquidación del presupuesto se basan en las diferentes partidas de ingresos y gastos. Entre las primeras están las partidas que marcan los ingresos de actividades propias de la entidad y por otro lado los derivados de subvenciones afectas a la explotación.

No existe más información representativa que pueda afectar a la presentación del presupuesto. Los criterios empleados para asignar a los programas (en caso de haberlos) son los siguientes: si se concede una subvención determinada para un proyecto concreto el presupuesto se aplica a ese proyecto íntegramente y se justifica como establece la convocatoria, en caso de no gastar toda la subvención en ese proyecto se devuelve como marca la convocatoria.

## **OTRA INFORMACIÓN ARTÍCULO 25 DE LA LEY DE CASTILLA Y LEÓN**

Al menos el 70% de los ingresos de la fundación se han empleado en la realización de actividades para el cumplimiento de los fines fundacionales. No se ha dado el caso de tener que aplicar el 30% restante a incrementar el patrimonio fundacional.

Durante el presente ejercicio no se ha producido aumento de la dotación fundacional.

## **CUMPLIMIENTO DE LOS FINES FUNDACIONALES Y DE LA APLICACIÓN DE LOS RECURSOS A LOS MISMOS**



## Museo de la Ciencia Valladolid

Todas las actividades realizadas han tenido como fin el cumplimiento de los fines fundacionales y para ello todos los recursos obtenidos se han aplicado a ello.

Los fines fundacionales son los siguientes:

Fomentar la cultura científica y tecnológica, favoreciendo la información, el estudio, la formación, la investigación y el interés del público por la ciencia y la tecnología en general. Facilitar al público en general la comprensión de los descubrimientos de la ciencia y la tecnología, promoviendo el acercamiento de la sociedad a la cultura científica de todos los tiempos.

Contribuir a la difusión de la investigación y de los avances tecnológicos, favoreciendo el aprovechamiento de las nuevas tecnologías al servicio de la divulgación científica.

Potenciar el desarrollo de la didáctica de las ciencias, desarrollar investigaciones y experimentación de nuevas metodologías, y promover la cooperación y el intercambio de experiencias en este sector.

Y las actividades anteriormente mencionadas han contribuido a cumplir todos y cada uno de los fines mencionados, pues prácticamente el 100% de esas actividades lo constituyen exposiciones, talleres educativos y conferencias y actos públicos vinculados al mundo de la cultura, la ciencia y la tecnología, así como a la difusión de todo esto al mayor público posible. Los recursos se han obtenido bien como resultado de la actividad propia de la entidad o bien gracias a la consecución de subvenciones, donaciones etc., que se aplican a estos fines, y esto se demuestra porque no existen inversiones fuera de la entidad de ningún tipo. No se poseen participaciones de ningún tipo en sociedades mercantiles u otras, y no se poseen bienes inmuebles fuera de la entidad, bien sean terrenos, construcciones, etc. Por tanto se puede concluir que todos los recursos obtenidos se dedican íntegramente a los fines, a través de las actividades realizadas.

### **INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS IMPORTES EN LAS DIFERENTES PARTIDAS, PROCEDENCIA, Nº BENEFICIARIOS EN CADA ACTUACIÓN REALIZADA Y CONVENIOS FIRMADOS PARA ESTOS FINES.**

*Importes consignados en las diferentes partidas: procedencia*

Importe neto cifra de negocios

-Prestación de servicios (Entradas) 166.831,52€

Otros ingresos de explotación

-Aportaciones de Amigos del Museo, patrocinadores y colaboradores 12.941€

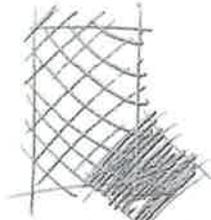
-Subvención Ayto. Valladolid 1.250.000€. Subv. Ayto. Valladolid

-Otras Subvenciones oficiales a la explotación 22.000€

-Ingresos por arrendamiento 30.054,00€

-Ingresos por servicios diversos 26.693,48€

### **USUARIOS O BENEFICIARIOS DE LAS ACTIVIDADES**



## Museo de la Ciencia Valladolid

-La Fundación se constituye a favor de la sociedad en general. A lo largo de todo el año numeroso público se acerca hasta el museo para visitar las diferentes exposiciones que se muestran a lo largo de todo el año.

En el 2016 existen un número de entradas a cada una de nuestras actividades y cabe destacar que una persona puede suponer varias entradas, si acude el mismo día a una exposición temporal, permanente y planetario.

De cualquier forma se puede intentar distribuir los visitantes por asistencia a nuestras actividades, si bien alguna cifra será aproximada:

-Nº de visitas realizadas a todos los espacios expositivos. Dicha cifra no es el nº de entradas vendidas pues una entrada conjunta puede ser utilizada para visitar varias salas: 87.047

-Entradas a planetario: 27084.

-Visitas al museo en grupos escolares incluyendo el planetario: 7.158.

Actividades divulgativas realizadas 47. De las cuales han sido organizadas por el Museo 24, siendo externas 23.

-Participantes en actividades divulgativas (incluye las conferencias) organizadas por el museo 3.567:

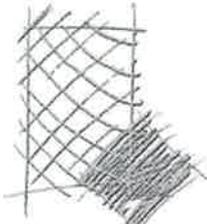
-Se han organizado por parte del museo 14 conferencias a las que han asistido 1.420 personas.

### CONVENIOS FIRMADOS PARA ESTOS FINES

Figura dicha información en las páginas iniciales de esta memoria

#### FIRMAS DE TODOS LOS PATRONOS

Presidente del Patronato:	
Vicepresidente del Patronato:	
Vocales	



**Museo de la Ciencia**  
Valladolid

Representante grupo político Partido Socialista:	
Representante grupo político Partido Popular:	
Representante grupo político Valladolid Toma la palabra	
Representante grupo político Sí se puede	
Representante grupo político Ciudadanos	
Representante Junta Castilla y León:	PP 
Representante Universidad de Valladolid:	
Representante Diputación de Valladolid:	

