



MEMORIA DE
RESPONSABILIDAD SOCIAL
CIUTAT DE LES ARTS I LES CIÈNCIES

2022

ÍNDICE

0. OBJETO	3
EJE 1. PROTECCIÓN AMBIENTAL	5
1.1 Gestión Sostenibilidad Ambiental	5
1.1.1 Huella de Carbono	7
1.1.2 Auditoría cumplimiento ODS.....	8
1.1.3 Identificación y evaluación de Aspectos Ambientales	8
1.2 Organización y colaboración en actividades de divulgación con fines AMBIENTALES	9
1.2.1 Exposiciones	9
1.2.2 Acciones Online	9
1.2.3 Actividades	10
1.2.4 Conferencias	11
1.2.5 Proyecciones.....	12
1.2.6 Planetarios.....	12
EJE 2. INCLUSIÓN SOCIAL Y DERECHOS SOCIALES	12
2.1 Recursos de CACSA ofrecidos a entidades sin ánimo de lucro	12
2.1.1 Cesión gratuita de espacios.....	12
2.1.2 Tarifa de RS e invitaciones.....	13
2.1.3 Descuento del 30% para la organización de actos y eventos.....	15
2.1.4 Cesión de espacio para la exhibición de contenidos.....	16
2.1.5 Donación de equipamiento	16
2.1.6 Cesión de Imagen CACSA.....	16
2.1.7 Iluminación de edificios.....	17
2.1.8 Otras líneas de actuación	19
2.2 Organización y Colaboración en Actividades con fines SOCIALES	19
2.2.1 Acciones Online	20
2.2.2 Actividades	21
2.2.3 Conferencias	22
2.2.4 Exposiciones	22
2.2.4 Teatro Científico	23
2.3 Accesibilidad Global	23
2.4 Igualdad de género	24
2.4.1 Programación	24
2.4.2 Celebración de eventos:	24
2.4.3 Otras líneas de trabajo y elementos de gestión en las cuales se introduce la perspectiva de género.....	25

EJE 3. GOBERNANZA	26
3.1 Contratación Socialmente Responsable	26
3.1.1 Consideraciones Sociales	26
3.1.2 Consideraciones Ambientales	28
3.1.3 Consideraciones de innovación y desarrollo	30
3.1.4 Consideraciones lingüísticas	30
3.2 Transparencia	30
3.2.1 Publicidad Activa	30
3.2.2 Solicitud Información Pública	30
EJE 4. FOMENTO DE LA COOPERACIÓN AL DESARROLLO DEL COMERCIO JUSTO	31
EJE 5. I+D+I SOCIALMENTE RESPONSABLE	31

0. OBJETO

La presente memoria incluye todo el conjunto de medidas, acciones y actuaciones desarrolladas por CACSA durante el periodo 2022, enmarcadas en el ámbito de la responsabilidad social, con el fin de dar cumplimiento a los objetivos estratégicos identificados en su Pillan Estratégico 2022-2025.

Dichas actuaciones están clasificadas entre los 5 ejes principales propuestos por la Ley 18/2018, de 13 de julio, para el fomento de la responsabilidad social, en su artículo 19: protección ambiental, inclusión social y derechos laborales, buen gobierno, fomento de la cooperación al desarrollo y el comercio justo e I+D+I socialmente responsable.

De acuerdo con lo establecido en el *Artículo 10* de la Política de Responsabilidad social, el presente documento constituye el Informe anual de Seguimiento de las acciones realizadas por CACSA, tanto a nivel interno, en lo que respecta a la gestión interna, como a nivel externo, dirigidas a las personas que nos visitan.

A continuación, se presenta una Tabla resumen con las acciones y actuaciones ejecutadas dentro de cada una de las líneas de actuación de la Política de RSC, agrupadas en los ejes citados anteriormente y detalladas a lo largo de los apartados de la memoria:

EJE	LÍNEAS DE ACTUACIÓN (política de R. Social)	ACCIONES	RECuento
1. PROTECCIÓN AMBIENTAL	Organización y colaboración en actividades con finalidades ambientales	- Acciones Online	12
		- Actividades	7
		- Conferencias	3
		- Exposiciones	1
		- Proyecciones	4
		- Planetarios	1
	Sostenibilidad Ambiental	- Proyecto museológico para posicionar el Museu de les Ciències como referente mundial de sostenibilidad ambiental y la lucha contra el cambio climático.	
		- Proyecto gestión eficiente de recursos energéticos.	
		- Proyecto gestión eficiente de recursos hídricos.	
		- Proyecto gestión de residuos. RECICLOS ECOEMBES.	
		- Proyecto Cálculo Huella de Carbono.	
		- Auditoría cumplimiento objetivos ODS.	
		- Autoevaluación Norma S Sostenibilidad.	
	- Identificación y evaluación de aspectos medioambientales		
	- Cesión gratuita de espacios	3	

2. INCLUSIÓN SOCIAL Y DERECHOS LABORALES	Recursos de CACSA ofrecidos a entidades sin ánimo de lucro	- Tarifa RS	76
		- Tarifa RS víctimas violencia de género	1
		- Invitaciones (Museu i Hemisfèric)	4
		- Descuento 30% organización de actos y eventos	1
		- Cesión de espacio para la exhibición de contenidos	0
		- Donación de equipamiento	0
		- Cesión de Imagen para emprendedores	0
		- Iluminación de edificios	8
		- Descuento Familias Educadoras	3
		- Rincón Solidario	1
		- Lanzamiento programa Educar Mola para los centros escolares en riesgo de exclusión social.	
	Organización y colaboración en actividades con finalidades sociales y con perspectiva de género	- Acciones Online	6
		- Actividades	8
		- Conferencias	7
- Exposiciones		2	
- Teatro Científico		1	
Accesibilidad Global	- Elaboración guía accesibilidad		
	- Formación del personal en materia de accesibilidad.		
	- Contenidos accesibles		
	- Lector inmersivo para la realización de encuestas.		
Igualdad de género	- Facilitar el acceso a la cultura a las víctimas de violencia de género.		
	- Programación contenidos y actividades con perspectiva de género.		
	- Diseño de un Plan de Igualdad para el personal del CACSA.		
	- Fomento del uso de un lenguaje inclusivo.		
3. BUEN GOBIERNO	Contratación Socialmente Responsable	- Consideraciones sociales y de igualdad	24
		- Consideraciones ambientales	17
		- Consideraciones de innovación y desarrollo	1

		- Consideraciones lingüísticas	<i>en todas las contrataciones</i>
	Transparencia	- Solicitudes de información recibidas	8
		- Publicidad Activa (seguimiento y actualización portal CIUTAT OBERTA)	
	Mejora de la Calidad		
4. FOMENTO DE LA COOPERACIÓN AL DESARROLLO Y EL COMERCIO JUSTO	CACSA fomenta el comercio justo a través de la contratación socialmente responsable incluida en el eje BUEN GOBIERNO.		
5. I+D+I SOCIALMENTE RESPONSABLE	Aunque CACSA directamente, por la naturaleza de su actividad, no promueve el fomento de la investigación, sí que lo realiza de manera indirecta a través del ciclo de conferencias gratuitas, en el que se tratan problemáticas de interés social, como la salud pública, como puede ser el cáncer, que representa la segunda causa de muerte a nivel mundial.		

Tabla 1. Recuento del total de acciones realizadas en 2022 agrupadas por líneas de actuación contempladas dentro de la Política de RS.

EJE 1. PROTECCIÓN AMBIENTAL

El presente eje recoge todas aquellas actuaciones, tanto internas como externas, realizadas por CACSA como muestra de su responsabilidad y compromiso con la protección al medio ambiente. Engloba todas aquellas relacionadas con la gestión de riesgos ambientales y minimización de sus impactos (internas), así como aquellas acciones divulgativas dirigidas a las personas que nos visitan (externas), encaminadas a la concienciación de la situación climática actual, y la promoción de un estilo de vida sostenible.

1.1 Gestión Sostenibilidad Ambiental

“CACSA identificará y evaluará los aspectos ambientales derivados de las actividades desarrolladas en sus instalaciones y definirá estrategias y programas ambientales, integrando la gestión ambiental en su gestión, con el objetivo de eliminar o, al menos, minimizar y mitigar sus impactos negativos en el ambiente y potenciar los positivos, contribuyendo de esta manera en la sostenibilidad ambiental”.

Se han identificado y planificado diferentes actuaciones en materia de sostenibilidad ambiental en el Plan Estratégico para el período 2022-2025.

Uno de los objetivos estratégicos de CACSA, enmarcado en su Plan Estratégico, es Mejorar la gestión ambiental de su actividad orientada a los ODS en este ámbito, con una inversión y gastos ecoeficientes. La principal iniciativa para la consecución de este objetivo es Diseñar e Implantar un Sistema de Gestión Ambiental, analizando aspectos ambientales de la actividad y definiendo políticas para minimizar su impacto, que contribuya a los ODS.

En este marco, se indican las iniciativas en las que CACSA está trabajando:

1. Proyecto gestión eficiente de recursos energéticos (ODS 7).

Para la consecución de los objetivos establecidos, y especialmente el relacionado con la reducción del consumo energético y, con ello, de la huella de carbono, se ha diseñado y planificado la ejecución de un **proyecto global de Eficiencia Energética del Museu de les Ciències**, cuantificado en aproximadamente 14,8MM de euros, cuya finalización está prevista para septiembre de 2024. Un proyecto financiado con fondos Next Generation EU, mediante el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), dentro del Programa de Impulso a la Rehabilitación de Edificios Públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia establecido por el Gobierno de España. Con la ejecución del mismo se conseguirá reducir un 30% del consumo energía primaria no renovable del Museu de les Ciències, suponiendo así un ahorro en el gasto energético del edificio.

El proyecto tiene 3 Fases:

Fase 1: Durante la anualidad 2022 CACSA ha licitado y adjudicado la Fase 1 “Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències Príncipe Felipe vinculadas al programa de impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España”, que se divide en dos lotes con un importe total de 9.817.459,55 (IVA excluido)

Fase 2. CACSA ha iniciado esta segunda fase en la anualidad 2023 cuyo alcance incluye el resto de las actuaciones contenidas en el proyecto elaborado por el proyectista para la adecuación y mejora del resto de las instalaciones del edificio “Contratación por lotes de la fase 2 de mejora energética del Museu de les Ciències Príncipe Felipe de Valencia vinculadas en el programa de impulso a la rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España, con la siguiente división por lotes y presupuesto base de licitación de **3.683.597,24 € (IVA excluido)**

Fase 3: Mejora de la eficiencia del sistema de iluminación del Museo, que se licitará durante el ejercicio 2023.

Con la ejecución del proyecto en cuestión, se conseguirá reducir un 30% del consumo energético. Todo ello, mediante la renovación de maquinaria más eficiente, implantación de medidas de arquitectura bioclimática y uso de energías renovables.

Adicionalmente, y al margen de la financiación europea, pero en la línea de la mejora de la eficiencia del sistema de iluminación, se incluirá en el alcance los cambios de luminarias del Hemisfèric y del Umbracle.

- 2. Proyecto gestión eficiente de recursos hídricos (ODS 6).** Se ha realizado una consulta de mercado para la definición de un proyecto que mejore la eficiencia en el consumo y uso de los recursos hídricos.

- 3. Proyecto gestión de residuos (ODS 7):**

Máquinas RECICLOS: desde junio de 2021, la Ciutat de les Arts i les Ciències, en colaboración con ECOEMBES contribuye a la sensibilización de la sociedad en el reciclaje de envases de plástico. Cuenta con 8 máquinas RECICLOS, mediante las cuales se premia el compromiso con el reciclaje de latas y botellas de plásticos. El número de envases recogidos fue de 19.437.

- 4. El Consejo de Administración de la Ciutat de les Arts i les Ciències suscribió el manifiesto “Diecisiete compromisos de la Ciutat de les Arts i les Ciències con el Desarrollo Sostenible”,** que declara que el complejo se vincula con “los valores recogidos en los ODS y que profundiza en esa línea, con programas e iniciativas que contribuyen a mitigar el deterioro del planeta y a potenciar actuaciones de concienciación y desarrollo sostenible”.

5. En cuanto al **Plan de Sostenibilidad**, señalar que –aunque su diseño y puesta en marcha está prevista en 2023- durante 2022 se ha realizado una fase análisis y diagnóstico, con las siguientes tareas:

- i. Cálculo huella de carbono (Alcance 1 y 2) 2021.
- ii. Autoevaluación cumplimiento ODS.
- iii. Autoevaluación cumplimiento Norma S de Sostenibilidad.
- iv. Identificación y evaluación de aspectos ambientales.

1.1.1 Huella de Carbono

Con el objetivo de participar en los reportes voluntarios en materia de sostenibilidad como muestra del compromiso empresarial, se plantea la inscripción de CACSA en el Registro Huella de Carbono del MITECO.

Para ello, durante 2022 se ha calculado la huella de carbono organizativa para el ejercicio 2021 (puesto que los factores de emisión se publican en la página del Ministerio en abril de cada año, de modo que los factores correspondientes a 2022 no podrán ser consultados hasta abril de 2023), como indicador ambiental global que nos permite estimar las emisiones generadas por CACSA en ud. de CO₂ equivalente.

A continuación, se presentan los resultados de Huella de Carbono Organizativa para CACSA del año 2021:

Total por Alcance (t CO ₂ e)	Tipo de emisión	Actividad	Emisiones Totales (t CO ₂ e)	% sobre el total
51,437	Directa (1)	Consumo de combustibles fósiles en vehículos	2,923	5,68%
	Directa (1)	Consumo de combustibles fósiles en instalaciones fijas	0,036	0,07%
	Directa (1)	Emisiones fugitivas	48,477	94,25%
0,000	Indirecta (2)	Consumo de energía eléctrica	0,000	0,00%

Tabla 2. Resumen composición Huella de Carbono en 2021.

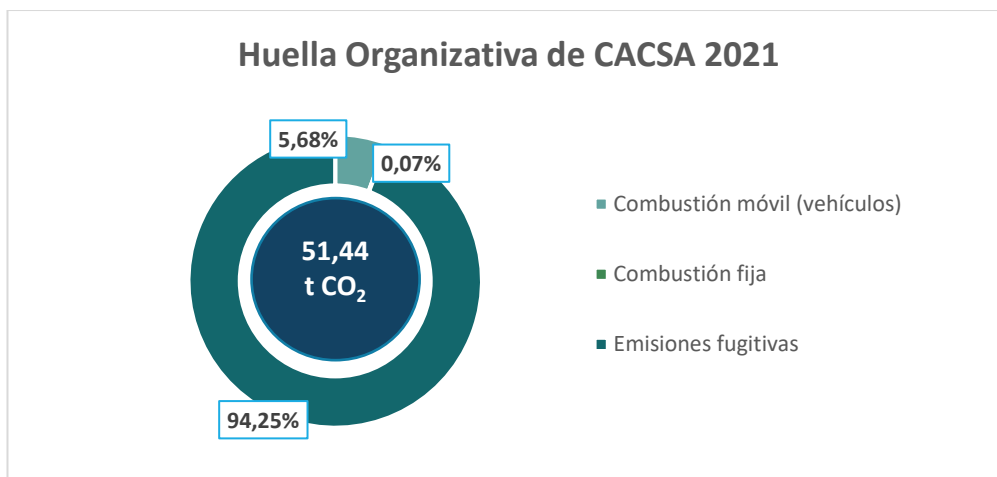


Gráfico 1. Composición Huella Organizativa 2021.

A la vista de los resultados obtenidos y habiendo identificado que los aspectos tienen un mayor peso son los consumos energéticos y las fugas de los equipos de climatización y/o refrigeración, el siguiente paso será a trabajar en el diseño de un Plan de Reducción a 4 años, que identifique qué acciones se deberán realizar para mitigar las emisiones de CO₂, derivadas de la actividad de CACSA, entre las que se incluirá el **Proyecto gestión eficiente de recursos energéticos** presentado en el apartado 1.1.

1.1.2 Auditoría cumplimiento ODS

Tomando como referencia la Guía Práctica para la Acción de la Red Española del Pacto Mundial de Naciones Unidas y el Cuestionario de Autoevaluación de ODS de TÜV SÜD, se ha elaborado una herramienta propia para CACSA que permite identificar su grado de contribución global y las acciones a nivel interno y externo realizadas para cada ODS y su porcentaje de cumplimiento, partiendo de las líneas de actuación incluidas en la Política de RS.

A continuación, se presenta un resumen de resultados vistos desde la contribución global:

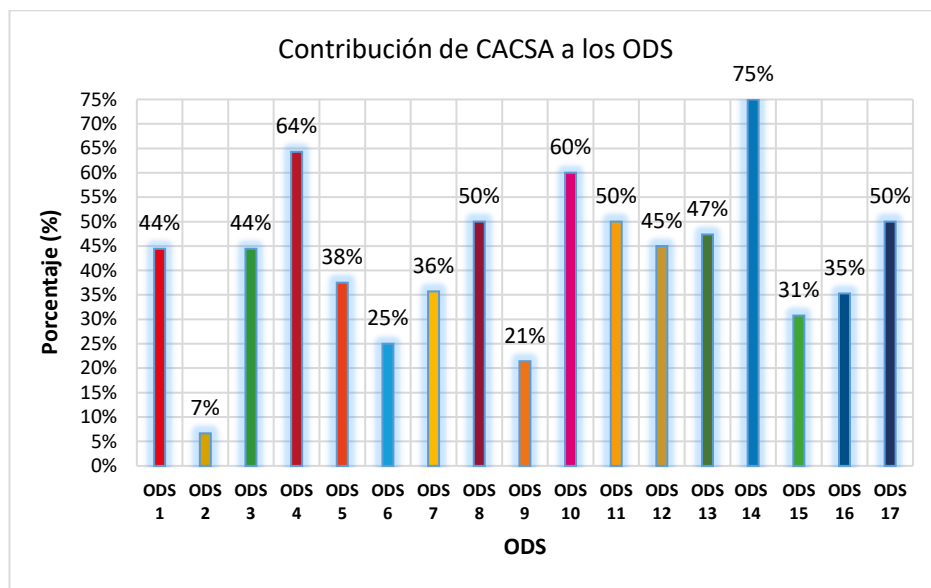


Gráfico 2. Porcentaje de contribución de CACSA a los ODS.

Tal y como muestran el gráfico anterior, CACSA cuenta con un elevado grado de contribución a nivel de acciones en los siguientes ODS:

- **ODS 14:** Vida submarina (75% - Muy Alta).
- **ODS 4:** Educación de calidad (64% - Alta).
- **ODS 10:** Reducción de las desigualdades (60% - Alta)

A la vista de los resultados, será necesario, identificar y priorizar hacia qué ODS CACSA tiene interés en focalizar sus esfuerzos, y tenerlo en cuenta en el diseño del Plan de Responsabilidad Social.

1.1.3 Identificación y evaluación de Aspectos Ambientales

Como complemento final a la Fase de Análisis y diagnóstico, se han identificado los aspectos ambientales derivados de la actividad de CACSA, y en la actualidad se está finalizando la evaluación de los mismos, con la colaboración del resto de dptos. y áreas, con el fin de determinar los más significativos y focalizar las actuaciones ambientales del Plan de Responsabilidad Social a la reducción de los mismos y por tanto de su impacto.

1.2 Organización y colaboración en actividades de divulgación con fines AMBIENTALES

“CACSA se compromete a organizar eventos y/o actividades con fines ambientales y/o científicos al ser un centro de divulgación científica y cultural, así como en la colaboración de eventos y/o actividades con los mismos fines propuestos por instituciones o entidades públicas o privadas para desarrollar en todos los espacios de la Ciutat de les Arts i les Ciències que gestiona”.

Tipo	Nº Solicitudes	Total
Acciones Online	12	28
Actividades	7	
Conferencias	3	
Exposiciones	1	
Proyecciones	4	
Planetarios	1	

Tabla 3. Resumen seguimiento Organización y Colaboración de CACSA en actividades con fines ambientales

1.2.1 Exposiciones

1. Proyecto Museológico Sostenibilidad Ambiental (3ª planta)

Durante 2022 se ha diseñado una exposición que se inaugurará durante el primer semestre de 2023, y que presentará un avance de la futura exposición de la 3ª planta de Museu y que tendrá como objetivo la divulgación, concienciación ambiental sobre la sostenibilidad y la lucha contra el cambio climático.

El principal propósito de CACSA es posicionar el Museu de les Ciències como referente mundial de sostenibilidad ambiental y la lucha contra el cambio climático.

2. Premios Rei Jaume I 2021

Fecha: 26/01/2022

Descripción: el Museu de les Ciències acoge esta exposición donde se muestran los premiados y los trabajos que los han hecho merecedores del galardón en cada una de las categorías propuestas. En concreto, se dedica un premio a la **Protección del Medio Ambiente**, obtenido por Emilio Chuvieco Salinero en la presente edición, Doctor en Geografía, Líder del Grupo de Investigación en Teledetección Ambiental y director de la Cátedra de Ética Ambiental de la Universidad de Alcalá.

1.2.2 Acciones Online

1. Día Internacional de la Educación Ambiental

Fecha: 26/01/2022

Descripción: se difunden las actividades programadas en la semana del planeta.

2. Día por la Reducción de las Emisiones de CO₂

Fecha: 28/01/2022

Descripción: se difunde el catálogo online de la exposición Sobre ruedas.

3. Día Internacional de la Vida Silvestre

Fecha: 03/03/2022

Descripción: se publica material educativo de la proyección del Hemisfèric Oceans our blue planet.

4. Día Internacional de los bosques

Fecha: 21/01/2022

Descripción: Píldora de ciencia sobre el Bosque animado del Espai dels xiquets.

5. Día Internacional de la Madre Tierra

Fecha: 22/04/2022

Descripción: encuentro sobre Desertificación y Cambio Climático en colaboración con los Premis Rei Jaume I y la Fundación Valenciana de estudios avanzados, donde se realizaron mesas redondas, ponencias y actividades divulgativas de diversa índole.

6. Día Mundial de las Abejas

Fecha: 20/05/2022

Descripción: difusión de material educativo del Bosque animado

7. Día Internacional de la Diversidad Biológica

Fecha: 22/05/2022

Descripción: difusión de material educativo de las proyecciones Oceans our blue planet, Amazon Adventure.

8. Día Mundial del Medioambiente

Fecha: 05/06/2022

Descripción: difusión de las exposiciones digitales Ante el cambio, cambiemos y El Consejo de la Infancia contra el cambio climático. Juntos podemos lograrlo.

9. Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación y la Sequía

Fecha: 17/06/2022

Descripción: reposición de la conferencia de Fernando Mestre sobre la protección de las tierras secas y los objetivos de desarrollo sostenible.

10. Día Internacional del Aire Limpio

Fecha: 07/09/2022

Descripción: difusión material educativo del taller SOS Planeta.

11. Día Mundial del Hábitat

Fecha: 02/10/2022

Descripción: difusión de la convocatoria para escolares del concurso Acción por el clima

1.2.3 Actividades

1. Pasaporte al espacio: Alunizaje extremo

Fecha: 08-09/01/2022

Descripción: diseña y construye tu propio sistema de alunizaje con materiales reciclados

2. Premi Sostenibilitat

Fecha: 05/03/2022

Descripción: con motivo de la Exposición del Ninot, CAC otorga los premios, Premi a la Divulgació Científica.

3. Semana del Planeta

Fecha: del 21/03/2022 al 27/03/2022

Descripción: se engloban las actividades realizadas con motivo del Día Internacional de los bosques, el Día Mundial del Agua y la actividad “Pregúntale a un científico”.

4. Pregúntale a un científico

Fecha: 24/03/2022

Invitado: Andreu Escrivá, licenciado en Ciencias Ambientales por la Universitat de València.

5. Concurso Acción por el clima

Fecha: 25/03/2022

Descripción: concurso que pretende concienciar a los estudiantes sobre la situación de emergencia climática existente con el objetivo de que, desde su lugar en la sociedad, divulguen esta realidad y propongan cambios en los hábitos cotidianos para reducirla. Finaliza con una entrega de premios.

6. Escuela de Verano

Fecha: 28/06/2022

Descripción: centrado en la misión de cuidar de la tierra, se desarrolla un programa donde las actividades giran en torno a la ciencia y descubrir cómo los avances científicos permitirán que podamos vivir en un mundo más sostenible.

7. SOS Planeta

Fecha: según programación

Descripción: taller sobre sostenibilidad, medio ambiente y desarrollo sostenible donde conocer los retos que debemos superar para salvar el delicado equilibrio que hace posible la vida en nuestro planeta.

1.2.4 Conferencias

1. Conferencia sobre incendios forestales, daños que provocan y estrategias de recuperación

Fecha: 27/01/2022

Ponente: Artemi Cerdà Chiralt, Soil Erosion and Degradation Research Group. Departamento de Geografía. Universitat de València.

2. Conferencia “Bienvenidos a la era del vidrio”, con motivo del International Year of Glass 2022

Fecha: 23/02/2022

Ponente: Alicia Durán, doctora en Física, profesora de Investigación del CSIC y presidenta de la International Commission on Glass

3. Conferencia sobre la protección de las tierras secas y los objetivos de desarrollo sostenible

Fecha: 22/01/2022

Ponente: Fernando Maestre, Premio Jaume I a la Protección del Medio Ambiente 2020 y Doctor en Biología por la Universidad de Alicante.

1.2.5 Proyecciones

1. Oceans Our blue Planet

Descripción: la película muestra es un viaje a través de los mundos profundos y misteriosos de nuestros océanos mostrando las investigaciones que se han realizado y concienciado sobre la importancia de la protección del medio ambiente.

2. El arrecife encantado: Kaluhoka’hina 3D

Descripción: proyección educativa que transporta al espectador a un arrecife tropical y trata de concienciar sobre la importancia del hábitat oceánico, temática cada vez más relevante para nuestro futuro.

3. Planet Power 3D. La Energía del Planeta

Descripción: la proyección recorre la historia de la electricidad desde la primera chispa creada por la mano del hombre hasta la construcción de las plantas actuales de generación de energía.

4. Amazon Adventure

Descripción: la proyección trata el tema de la diversidad biológica o biodiversidad a través de la comprensión general de cómo funciona el mundo natural.

1.2.6 Planetarios

Las nocturnas y El Universo en tu Aula

Descripción: uno de los objetivos de las sesiones de planetario en directo es poner en valor el cielo oscuro nocturno, y destacar la problemática de la contaminación lumínica producida por el alumbrado de nuestras ciudades. Además, las sesiones de planetario permiten mostrar que, actualmente, nuestro planeta es el único lugar del universo en que puede prosperar la especie humana. Esto es un potente recurso para abordar aspectos sociales, medioambientales e incluso éticos.

EJE 2. INCLUSIÓN SOCIAL Y DERECHOS SOCIALES

En este apartado se identifican aquellos aspectos referentes al diálogo social, acciones en materia de igualdad, salud, seguridad, acción social y medidas a favor de la diversidad y la accesibilidad universal.

2.1 Recursos de CACSA ofrecidos a entidades sin ánimo de lucro

2.1.1 Cesión gratuita de espacios

“Se pondrán a disposición de las entidades sin ánimo de lucro y, excepcionalmente a personas físicas, el Paseo de Arbotantes de l’Umbracle para el desarrollo de actividades públicas que lo hayan solicitado a CACSA”.

Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Coste social total (ingresos que CACSA deja de percibir)
5	3	12.500 €

Tabla 4. Resumen seguimiento acciones de cesión gratuita

Solicitudes Formalizadas

1. Concierto Solidario ALDEAS INFANTILES

Fecha: 14 de mayo de 2022

Superficie: ½ del Paseo de Arbotantes- Zona Oeste.

Descripción: concierto realizado por la Escuela Suzuki de Valencia para recaudar fondos a favor de ALDEAS INFANTILES SOS, encargadas de la atención a niños y jóvenes en situación de vulnerabilidad.

Coste social: 5000 €.

2. VI Edición REPUNT PARTY

Fecha: 21 de mayo de 2021.

Superficie: ½ del Paseo de Arbotantes- Zona Oeste

Descripción: encuentro de máquinas de coser para la recaudación de fondos con fines sociales. Se trata de un evento aprobado en 2020 y aplazado a 2022 con motivo de la situación por infección de Covid-19.

Coste social: 5000 €.

3. Día Internacional del Niño con Cáncer- ASPANION

Fecha: 11 de septiembre de 2022

Superficie: ½ del Paseo de Arbotantes- Zona Oeste.

Descripción: el niño, a pesar de la enfermedad, continúa siendo niño y, por tanto, sus intereses siguen siendo el juego, la diversión, el contacto y la comunicación con otros niños. Por ese motivo, las actividades de animación realizadas por los voluntarios resultan sumamente importantes para crear un entorno acogedor y lúdico.

Coste social: 2500 €.

Solicitudes NO formalizadas

1. ADELA CV

Motivo: espacio ocupado por la celebración de otros eventos de carácter privado y gran envergadura, dentro del ámbito musical.

2. Asociación SportSA

Motivo: espacio ocupado por la celebración de otro evento en materia de responsabilidad social en el mismo mes (reserva previa).

2.1.2 Tarifa de RS e invitaciones

“Se aplicará una tarifa especial en el acceso a los recintos gestionados por CACSA a colectivos socialmente desfavorecidos y con limitaciones económicas y, excepcionalmente, a personas físicas.”

Tipo	Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Coste social (Ingresos que CACSA deja de percibir)	Total
Tarifa general RS	37	37	1490,37 €	742,19 €
Tarifa escolar RS	38	38	861,08 €	
Tarifa RS Asociaciones Ucrania	1	1	69,00 €	
Tarifa RS víctimas de violencia	1	1	8,80 €	
Invitaciones	6	4	165,30 €	

Tabla 5 Resumen seguimiento Tarifa de RS e invitaciones.

Solicitudes Formalizadas:

Se incluyen las reservas formalizadas durante el año 2022 independientemente de la fecha de visita.

1. Aplicación de la Tarifa general RS: CEAR PV (Comissió d'Ajuda al Refugiat), Fundación Hogares San Martín, Asociación de Servicios Sociales Endavant, Fundación de la CV Juan I. Muñoz Bastide, Fundación ADIS, CAR Mislata, Coop.V. Cuidiscap Centro de Día, IVAS Benageber, Cáritas Interparroquial Almàsora, FUND. Arzobispo Miguel Roca C.V.S., C.R.I.S Sant Pau, Centro de Día Cris Velluters, Asoc. ACOVA, Asoc.Jóvenes Límites y Ligeros Tamarit, Fundación CEPAIM, Asociación Menstropia , ASSA , Asociación Bonagent, Asoc Juvenil Puzzles , Fund. ADSIS, AFDEM, Colegio Jesús-María, Assoc. Catal. Integra. CEC, Centro ocup. Marxalenes IVASS, Almagran CRIS Segorbe, Rincón de Velluters, Asoc. Cotlas, Cruz Roja, Assoc de serv. Socials Endavant, Ayuntamiento de Viver, Fund. Privada Santa Teresa del Vendrell, Fundación Save the Children, SENAD, Mancomunitat de la Ribera Baixa, Fund. Secretariado Gitano, Fund. Diagrama.
2. Aplicación de la Tarifa Escolar RS: Fundación Amigó, Club de Ocio Anjel, Iniciatives Solidàries, Fundación María Auxiliadora, Cáritas Diocesana de Valencia, Asociación Rumiñahui, Centro Fundación Rafa Nadal, Fundación Adsis, Centro de Educación Especial Pla d'Hortolans, IVAF Luis Fortich, Centro de Educación Especial Arboleda, YMCA, IES Peset Aleixandre, Secció secundària Jaume I, Fundación Itaka, CPFPA Centro Público Formación de Adultos Liria, Colegio Santiago Apóstol, Fundación Mira'm, Asoc. Buscant Alternatives, L'Andana, psicol., logopedia, Fund. CEPAIM, Fund. MIRA`M, Univ. Católica de Valencia, Fund. Save The Children, Fund, Secretariado Gitano, Fund. Soñar Despierto, Joves Solides- Kumpania/Nala, Asoc. COTLAS, Colegio Padre Manjón, Kolectivo Jóvenes Parke, Colegio San Blas, CEE Castell Vell, Fundación Diagrama.
3. Aplicación de Tarifa RS Asociaciones Ucrania: Fundación Juntos por la vida
4. Aplicación de la Tarifa a víctimas de violencia de género: Aplicada esta tarifa dirigida a las víctimas de violencia de género.
5. Invitaciones: Colegio de Fomento El Vedat, Colegio Guadalaviar, IES Frances Ferrer i Guàrdia y Colegio Santiago Apóstol.

Entregadas 19 invitaciones para concursos científicos/divulgativos, jornadas matemáticas y rifas solidarias: 17 invitaciones Museu y 2 invitaciones Hemisfèric.

Solicitudes NO formalizadas

Invitaciones: no se formalizan 2 de las 6 solicitudes recibidas

1. Alfàs de Pedreguer
Motivo: la acción no tiene un fin social
2. ASION
Motivo: la asociación no envía la documentación necesaria para poder valorar su solicitud y emitir un dictamen al respecto.

2.1.3 Descuento del 30% para la organización de actos y eventos

“Se aplicará un descuento del 30% en el arrendamiento de los espacios de Ciutat de les Arts i les Ciències, gestionados por CACSA, para la celebración de actividades y eventos que tengan fines sociales/ambientales y sean organizados por entidades sin ánimo de lucro.”

Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Precio total espacios	-30%	Coste social total (ingresos que CACSA deja de percibir)
4	1	6000 €	4200 €	1800 €

Tabla 6. Resumen seguimiento descuentos en la organización de actos y eventos.

Solicitudes formalizadas

Carrera solidaria PONTE EN MARCHA (Asociación Von Hippel Lindau):

Fecha: 2 de abril de 2022

Descripción: carrera solidaria con recaudación de fondos destinada a la Alianza para la investigación de la enfermedad VHL.

Solicitudes NO formalizadas

1. Asociación Hemofilia CV
Motivo: la asociación no envía la documentación necesaria para poder valorar su solicitud y emitir dictamen al respecto.
2. EAPN Comunitat Valenciana
Motivo: el espacio solicitado está ocupado por la celebración de otros eventos de carácter privado y gran envergadura, dentro del ámbito musical.
3. Corte Honor Fallera Mayor 2010
Motivo: la solicitud se realiza por parte de un particular y no de una entidad sin ánimo de lucro.

2.1.4 Cesión de espacio para la exhibición de contenidos

“Se pondrá a disposición el espacio de la Calle Menor del Museu de les Ciències de Valencia y el Hall del Hemisfèric para la exhibición de contenidos expositivos o divulgación de actividades, siempre adaptado al programa museológico.”

Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Coste social total (ingresos que CACSA deja de percibir)
1	0	-

Tabla 7. Resumen seguimiento cesión de espacio.

Solicitudes NO formalizadas

UCRANIA SALUDABLE: solicitud para el uso de la Calle Menor del Museu (planta baja) para la exhibición de contenidos expositivos.

Motivo: la asociación solicitante no facilita la documentación necesaria para valorar su solicitud y emitir un dictamen en atención al calendario de ocupación de espacios y su compatibilidad con la programación de contenidos del Museu de les Ciències.

2.1.5 Donación de equipamiento

“CACSA donará aquellos equipamientos obsoletos en la gestión de la Ciutat de les Arts i les Ciències.”

Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Coste social total (ingresos que CACSA deja de percibir)
0	0	-

Tabla 8. Resumen seguimiento donación de equipamiento.

2.1.6 Cesión de Imagen CACSA

“Se pondrá a disposición el uso de las imágenes de la Ciutat de les Arts i les Ciències para emprendedores con actividad económica en territorio español.”

Nº Solicitudes	Nº Formalizadas	Coste social total (ingresos que CACSA deja de percibir)
0	0	-

Tabla 9. Resumen seguimiento cesión de Imagen.

2.1.7 Iluminación de edificios

“Se podrá iluminar que integran el complejo de la Ciutat de les Arts i les Ciències con motivo de la celebración de efemérides y conmemoraciones que tengan como finalidad sensibilizar a la sociedad de determinadas problemáticas sociales v/o ambientales.”

Iluminaciones solicitadas	Iluminaciones voluntarias	Iluminaciones suspendidas	Total Iluminaciones
7	5	4	8

Tabla 10. Resumen seguimiento iluminaciones.

Iluminaciones solicitadas

1. Día mundial de la Hipertensión Pulmonar

Fecha: 05/05/2022

Asociación solicitante: Asociación Nacional de Hipertensión Pulmonar.

Color: Azul.

Edificios iluminados: Museu de les Ciències y Palau de les Arts.

2. Día Internacional de la Lucha contra la ELA

Fecha: 21/06/2022

Asociación solicitante: ADELA CV.

Color: Verde.

Edificios iluminados: Museu de les Ciències, Oceanogràfic y Palau de les Arts.

3. Día Mundial del Síndrome de Sjögren

Fecha: 23/07/2022

Asociación solicitante: AESS.

Color: Azul.

Edificios iluminados: Museu de les Ciències, Hemisfèric, Oceanogràfic y Palau de les Arts

Iluminaciones inicitativa CACSA (aprobadas por Consejo Admnsitración de CACSA)

1. Día Internacional de las Mujeres

Fecha: 08/03/2022

Color: Morado

Edificios iluminados: Museu de les Ciències, Hemisfèric, Oceanogràfic y Palau de les Arts.

2. Día de Sant Josep: en honor y agradecimiento al patrón de las valencianas y valencianos

Fecha: 18/03/2022 y 19/03/2022

Color: colores de la Senyera

Edificios iluminados: Museu de les Ciències, Hemisfèric y Palau de les Arts.

3. Hora del Planeta: movimiento mundial contra el cambio climático y la pérdida de biodiversidad

Fecha: 26/03/2022

Color: se apaga la iluminación de todos los recintos gestionados por CACSA desde las 20:30 h hasta las 21:30 h.

Edificios apagados: Museu de les Ciències, Hemisfèric, Oceanogràfic y Palau de les Arts

4. Día de la Comunitat Valenciana

Fecha: 09/10/2022

Color: colores de la Senyera

Edificios iluminados: Museu de les Ciències y Playa Hemisfèric

5. Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer

Fecha: 18/03/2022 y 19/03/2022

Color: morado

Edificios iluminados: Museu de les Ciències, Hemisfèric, Palau de les Arts y Oceanogràfic.

Iluminaciones suspendidas

Desde el 2 de agosto, la Ciutat de les Arts i les Ciències aplica la gran mayoría de las medidas del Plan de Ahorro Energético aprobado por el Gobierno.

Por esta razón, se decidió **suspender temporalmente las iluminaciones especiales** que la Ciutat de les Arts i les Ciències venía realizando en los últimos años para visibilizar problemáticas sociales y ambientales de interés general, dando prioridad a las medidas de ahorro energético.

1. Mes Internacional de los Síndromes Autoinflamatorios

Fecha: 05/08/2022

Color: Naranja.

Asociación solicitante: Asociación Española de Fiebre Mediterránea Familiar y Síndromes Autoinflamatorios

2. Mes Internacional del Cáncer Infantil

Fecha: 29/09/2022

Color: dorado.

Asociación solicitante: ASPANION

3. Trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad

Fecha: 27/10/2022

Color: naranja.

Asociación solicitante: APNADAH y TDAH Más 16 Valencia.

4. Día Mundial de la Diabetes

Fecha: 14/11/12

Color: azul.

Asociación solicitante: Fundación para la Diabetes Novo Nordisk.

2.1.8 Otras líneas de actuación

Descuento familias educadoras (15%)

Se han hecho tres ventas con la aplicación de dicho descuento

Coste social: 11,68 € IVA Incluido

Rincón Solidario

Se trata de una iniciativa social que CACSA viene realizando desde hace varios años y que consiste en destinar un espacio dentro del Mercado de Navidad, con el fin de ofrecer la posibilidad de desarrollar cualquier proyecto solidario con fin social y sin ánimo de lucro, que –de manera gratuita- puede estar presente en nuestras instalaciones, dando a conocer así su proyecto a los asistentes que estén disfrutando de este mercadillo.

Participantes: en la Edición 2022 se registraron un total de **20 asociaciones**.

Educar Mola. La Ciutat de les Arts i les Ciències también es tuya

Siguiendo las directrices del Consejo de Administración, se ha diseñado el presente programa, que consiste en promocionar y hacer accesibles los contenidos expositivos y proyecciones del Museu y Hemisfèric entre aquellos centros escolares ubicados en barrios en especial situación de vulnerabilidad y riesgo de exclusión social del territorio de la Comunidad Valenciana, facilitando el acceso gratuito a los mencionados recintos. Se trata de formalizar un acuerdo de colaboración entre CACSA y los Ayuntamientos de aquellos municipios que cuenten con centros escolares localizados en áreas identificadas como sensibles, por su especial situación de vulnerabilidad para la planificación y realización de visitas al Museu de les Ciències y el Hemisfèric.

Beneficiarios: se han seleccionado en una primera Fase un total de **35 municipios** de Alicante y Castellón, siendo el criterio de selección “municipios con población superior a 20.000 habitantes”.

En 2022 se ha realizado el lanzamiento y la comunicación a los Ayuntamientos para empezar a formalizar los convenios en 2023.

2.2 Organización y Colaboración en Actividades con fines SOCIALES

“CACSA se compromete en la organización de eventos y/o actividades con fines sociales y/o científicas al ser un centro de divulgación científica y cultural, así como en la colaboración de eventos y/o actividades con los mismos fines propuestos por instituciones o entidades públicas o privadas para desarrollar en todos los espacios de la Ciutat de les

Tipo	Nº Solicitudes	Total
Acciones Online	6	24
Actividades	8	
Conferencias	7	
Exposiciones	2	
Teatro Científico	1	

Tabla 11. Resumen seguimiento Organización y Colaboración de CACSA en actividades con fines ambientales

2.2.1 Acciones Online

1. Efemérides representativas de mujeres de ciencia

Descripción: difusión catálogos online de las exposiciones *ISS Women* y *Ellas tienen la fórmula*.

- i. Heidemarie Martha Stefanyshyn-Piper, exastronauta de la NASA (07/02/2022).
- ii. Peggy Annette Whitson, investigadora bioquímica estadounidense (09/02/2022)
- iii. McClain en 1979, astronauta de la NASA (07/06/2022).
- iv. Nacimientos de
 - a) Sthepanie Kwolek (31/07/2022)
 - b) Irene Joliot Curie (12/09/2022)
 - c) Karin Öberg (27/08/2022)
 - d) Licia Verde (14/10/2022)

2. Día Internacional de la audición

Fecha: 03/03/2022.

Descripción: se divulga una *Píldora de ciencia* explicando que es el bucle magnético implantado en el Hemisfèric, instalado con la finalidad de facilitar el acceso de contenido a las personas con dificultad auditiva.

3. Día del Síndrome de Down

Fecha: 21/03/2022.

Descripción: se divulga una *Píldora de ciencia* relacionada con el cromosoma 21 de la exposición *Bosque de cromosomas*.

4. Día del libro infantil

Fecha: 02/04/2022.

Descripción: coincidiendo con el nacimiento del escritor Hans Christian y con el objetivo de fomentar la lectura en niños, niñas y jóvenes, se difunde:

- i. Material de los cuentos de la exposición *Érase una vez...*
- ii. Cuento locutado de *La princesa y el guisante*.

5. Día Mundial del Arte

Fecha: 21/04/2022.

Descripción: se divulga una *Píldora de ciencia* explicando que es el bucle magnético implantado en el Hemisfèric, instalado con la finalidad de facilitar el acceso de contenido a las personas con dificultad auditiva.

6. Día internacional sobre las epidemias

Fecha: 27/12/2022.

Descripción: *Píldora de ciencia* sobre el nacimiento de Louis Pasteur.

2.2.2 Actividades

1. Día Internacional de la mujer y la niña en la ciencia

Fecha: 11/02/2022.

Descripción: se realizan una serie de acciones en torno a esta efeméride

- Conferencia de Astronomía con la científica Isabel Cordero.
- Apertura de la exposición *Astrónomas* en colaboración con la Universitat de València.
- Itinerancia de la exposición *Ellas tienen la fórmula* a la Expo2020 en Dubai, la Universidad Católica de Valencia y al CEIP Enric Soler i Godes de Castellón
- Difusión de contenido online.

2. Día Internacional de los Museos

Fecha: 18/05/2022.

Descripción: se realiza la charla-concierto *Armonía Cuántica: la música de las ondas gravitacionales*, en colaboración con el IFIC, Virgo Valencia y el Conservatorio Joaquin Rodrigo.

3. Día del Donante

Fecha: 14/06/2022.

Descripción: donación en autobanco en las instalaciones de CACSA.

4. Ciclos Música en abierto con Berklee y Les Bandes a la Ciutat

Descripción: colaboración con entidades musicales como Berklee College of Musica Valencia y la Federación de Bandas de música de la Comunitat Valenciana.

5. Consejo de la Infancia

Descripción: órgano encargado de proyectar la mirada de los niños y niñas. Celebración de reuniones mensuales.

6. La Noche Mediterránea de los Investigadores

Fecha: 30/09/2022.

Descripción: se realizan talleres en colaboración con entidades científicas de prestigio.

7. Encuentro Dinamia

Fecha: 20/10/2022.

Descripción: encuentro en torno a la participación infantil y adolescente.

8. Training Day 2022 STAR WARS

Fecha: 22/10/2022.

Descripción: evento social coordinado y organizado conjuntamente con la entidad sin ánimo de lucro Spanish Garrison Legión 501. Desfile destinado a la recaudación de fondos dirigidos a la Casa Ronald Mc Donald para el alojamiento de familias de niñas y niños enfermos.

Se recaudaron un total de 5.570,55 €.

2.2.3 Conferencias

1. Conferencia sobre Vacunas COVID-19

Fecha: 17/02/2022

Ponente: Antonio Carmona, investigador del área de Investigación de Vacunas de la Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunidad Valenciana (FISABIO).

2. Conferencia con motivo del mes de las matemáticas sobre la teoría de Einstein hasta el diagnóstico por imagen.

Fecha: 01/03/2022

Ponente: Olga Gil Medrano, matemática y catedrática jubilada de la Universitat de Valencia.

3. Conferencia y Pregúntale a una Científica y debate con jóvenes sobre el Universo

Fecha: 10-11/03/2022

Ponente: Licia Verde, profesora de investigación Física y Astronómica en la ICREA.

4. European Youth Parliament

Fecha: 27/03/2022

Descripción: sesión debate entre jóvenes que presentan sus respectivas resoluciones sobre temas de actualidad, economía y política.

5. Conferencia con motivo del Día Mundial de la Salud sobre los Genes de Colores

Fecha: 07/04/2022

Ponente: Lluís Montoliu, doctor en Biología por la Universidad de Barcelona, investigador del CSIC y del Centro de Investigaciones Biomédicas en Red en Enfermedades Raras en el Centro Nacional de Biotecnología.

6. Conferencia sobre genes, big data y salud

Fecha: 05/05/2022

Ponente: Francisco García, jefe de la Unidad de Bioinformática y bioestadística del CIPF.

7. Conferencia sobre polvo cósmico

Fecha: 13/10/2022

Ponente: Olga Muñoz, doctora en física.

2.2.4 Exposiciones

1. Astrónomas. Conferencia y pregúntale a una científica

Fecha: 08/03/2022

Descripción: con motivo del Día de la Mujer, se presenta esta exposición sobre astronomía con Licia Verde.

2. Audiovisual “No pensemos en Marte como el plan B”

Fecha: 27/03/2022

Descripción: sesión debate entre jóvenes que presentan sus respectivas resoluciones sobre temas de actualidad, economía y política.

2.2.4 Teatro Científico

Obra científico musical, **Ramona y Cajal** en el Teatro de la Ciencia., que entre otros, tiene como fin visibilizar y dar a conocer el papel de la mujer en la historia de la Ciencia.

2.3 Accesibilidad Global

“CACSA identificará y definirá las actuaciones a poner en marcha para garantizar una mejora de la accesibilidad global eliminando barreras arquitectónicas y mejorando la accesibilidad en los contenidos y en la comunicación y relación con los colectivos de personas con diversidad funcional.”

CACSA tiene muy presente la importancia de la Accesibilidad Global, siendo uno de sus principales objetivos adaptar sus servicios a las necesidades, requisitos y expectativas de las personas con diversidad funcional. Por ello, tiene previsto continuar trabajando en esta línea para ir mejorando continuamente la accesibilidad de sus instalaciones y contenidos, teniendo muy presente el diseño para todos en la proyección y producción de sus contenidos tanto audiovisuales como expositivos.

A continuación, se citan las acciones realizadas en materia de accesibilidad global durante el periodo analizado:

1. Acción Online

Fecha: 03/03/22

Descripción: Con motivo del Día Internacional de la audición, se divulga una Píldora de ciencia explicando que es el bucle magnético implantado en Hemisfèric. Este sistema se ha instalado con la finalidad de facilitar el acceso del contenido a las personas con dificultad auditiva.

2. Guía de Accesibilidad

Descripción: CACSA continúa colaborando con La ASOCIACIÓN CIVIL DISCAPACIDAD CERO en su proyecto de documentar audiovisualmente las instalaciones de la Ciutat de les Arts i les Ciències con el fin de aportar al proceso de inclusión social de personas con diversidad funcional (movilidad reducida) y promover así el Turismo Accesible, tras la visita realizada en el año 2021 al complejo.

3. Formación

Descripción: el personal de CACSA ha recibido formación en materia de accesibilidad por personal especializado, con el fin de proporcionar una correcta atención personalizada a los visitantes con algún tipo de diversidad funcional y tratando así de adaptar los servicios y contenidos a las necesidades y expectativas de este colectivo.

- i. Jornadas de Capacitación y Sensibilización en Discapacidad para el Sector Turístico (mayo y junio 2022)
- ii. Foro Urban Tourism Trends Valencia: XIV Edición UTT 2 “La accesibilidad universal en empresas y destinos turísticos. Un reto europeo” (junio 2022).

4. Incorporación código QR

Descripción: tras la recepción de una sugerencia realizada por un visitante y con el fin de que los contenidos expositivos del Museu sean más accesibles y comprensibles, en 2022 se colocó un cartel con un código QR en la exposición Gravedad cero en varios idiomas (Pedro Duque).

5. Lector Inmersivo

Descripción: todas las encuestas de satisfacción que se realizan sobre los productos y actividades que oferta la ciutat de les Arts i les Ciències cuentan con lector inmersivo, herramienta diseñada de manera inclusiva que implementa técnicas para mejorar la comprensión de los lectores.

2.4 Igualdad de género

Desde CACSA se realizan un conjunto de acciones, la relevancia de las cuales deriva de incidir en **la relación de las mujeres con la ciencia**, un ámbito en que las desigualdades de género son importantes e históricamente reproducidas, atendido el escaso reconocimiento de las aportaciones femeninas.

2.4.1 Programación

A la hora de programar los contenidos de la Ciutat de les Arts i les Ciències con el objetivo de generar vocaciones científicas y divulgar la ciencia para todas y todos, se tienen en cuenta criterios que afectan a la igualdad de género, como son los siguientes:

- **Criterio de representación de la mujer en el ámbito científico.** Durante 2022, se ha dado representación de la mujer científica en diferentes actividades. Destacar conferencias realizadas por científicas importantes como Olga Muñoz (Instituto de Astrofísica de Andalucía), Alicia Durán (CSIC) y Olga Gil Medrano (Universitat de València), entre otras. Se han realizado 5 conferencias y la actividad dirigida al público escolar “Pregúntale a una científica...”.
- **Criterio de visibilidad de la mujer y eliminación de estereotipos.** Durante el 2022 y en torno al proyecto expositivo *Ellas tienen la fórmula*, se han mantenido la itinerancia de la exposición en diferentes instituciones de los Emiratos Árabes Unidos y en la Universidad Católica de València.

También en 2022, con motivo del *Día de la Niña en la Ciencia* y del *Día Internacional de la Mujer* se realizaron conferencias con mujeres destacadas en el ámbito científico como Isabel Cordero y Licia Verde.

En colaboración con la Universitat de València, se realizó la exposición *Astrónomas*, como recopilación y reconocimiento del papel que la mujer ha tenido a lo largo de la historia de la Astronomía. Además, se completa la exposición con un catálogo.

A ello hay que añadir la representación de las mujeres de diferentes ámbitos científicos en nuestras exposiciones, actividades y material educativo como Ada Lovelace en la exposición *Play. Ciencia y Música*; Agnodice ó Marie Curie en *Teatro de la Ciencia*; Marta Reynal y Ángela Pérez, en la exposición *Jaime I* o el panel de mujeres ganadoras del Premio Nobel, entre otros.

Además, se han utilizado diferentes materiales digitales teniendo en cuenta la representación de la mujer para su difusión en redes.

Todas estas acciones, se realizan haciéndolas coincidir con efemérides destacadas con el objetivo de dar a conocer el papel de la mujer y la ciencia. Se han tenido en cuenta 37 efemérides.

2.4.2 Celebración de eventos:

Celebración de eventos que den visibilidad a la mujer, con el fin de concienciar a la sociedad valenciana en la igualdad de género:

- Día de la Dona Festival (4 de marzo de 2022): Festival de música celebrado en el Paseo de Arbotantes de la Ciutat de les Arts i les Ciències para dar visibilidad y apoyo a la presencia de

mujeres en el ámbito del ocio nocturno: mujeres DJ, cantantes, bailarinas que trabajan en los sectores de la cultura y el ocio.

Artistas: Anastasia Senbu, Blondex, Josephine Sweet, Kuki M, Laura West, Marien Baker, Melani, Miss Rose, Monica X, Soraya Naoyin, Tanya Bayo, Zaira DLM.

Colocación y comunicación de puntos violeta, puntos de información y prevención de la violencia machista:

- Festival de les Arts (3 y 4 de junio de 2022): Se instala por parte de la organización un punto violeta.
- Big Sound Festival (del 7 al 9 de julio de 2022): Se instala por parte de la organización un punto violeta.

Iluminaciones: También está presente la igualdad de género en las iluminaciones especiales de los recintos de la Ciutat de les Arts i les Ciències:

Día Internacional de las Mujeres (8 de marzo de 2022): Con motivo de la celebración del Día Internacional de las Mujeres, CACSA iluminó en morado todos los edificios que integran el complejo.

- **Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer 2022 (25 de noviembre de 2022):** Con motivo de la celebración de esta efeméride, CACSA iluminó en morado todos los edificios que integran el complejo.

2.4.3 Otras líneas de trabajo y elementos de gestión en las cuales se introduce la perspectiva de género

Análisis estadísticos desde la perspectiva de género: CACSA dispone de datos estadísticos / indicadores que permiten conocer el género del personal, de sus visitantes, clientes y personas interesadas en sus actividades, así como de las personas que realizan quejas, sugerencias y felicitaciones. Además, también dispone de indicadores relacionados con aspectos de la gestión de las personas que trabajan a CACSA diferenciados por género:

Tarifa Responsabilidad Social destinada a víctimas de violencia de género: Desde 2016 se cuenta con una tarifa especial para acceder a los recintos gestionados por CACSA (Museu y Hemisfèric), colectivos en riesgo de exclusión social o con recursos económicos limitados.

Contratación con perspectiva de género: Inclusión de la obligación de aplicar un plan de igualdad en la plantilla que ejecuta contratos en las instalaciones de CACSA.

Señalización y lenguaje inclusivo:

- Se promueve el uso de un lenguaje inclusivo en todas las comunicaciones realizadas tanto internas como externas, divulgando internamente guías para el uso de un lenguaje inclusivo.
- Hay una señalización igualitaria en las instalaciones: CACSA no utiliza pictogramas con figuras humanas, a excepción de las situadas en la entrada a los baños, donde sí que se distinguen las figuras de mujeres y hombres. Así mismo, se incluyen cambiadores de pañales en ambos lavabos.

Igualdad entre el personal:

- Plan de Igualdad: En 2020 se constituyó la Comisión paritaria de Igualdad para la negociación del III Plan de Igualdad de CACSA, formada, por un lado, por representantes de la empresa y, de otra, representantes de la parte social (comité de empresa). Para la elaboración del nuevo Plan de Igualdad de CACSA, se tuvo en cuenta la participación de las empleadas y empleados y se realizó un análisis de la información obtenida, por género.
- CACSA tiene implantado un protocolo de actuación frente el acoso sexual y sexista en el trabajo, en cumplimiento de la normativa legal.

EJE 3. GOBERNANZA

3.1 Contratación Socialmente Responsable

CACSA ha incluido consideraciones sociales y medioambientales en sus contrataciones. En especial, tras la aprobación de la de la guía verde “Medidas medioambientales en la contratación pública en el ámbito de la edificación de la Generalitat”, CACSA revisa las consideraciones de la guía en sus contrataciones de obras, indicando la utilización de las consideraciones establecidas en la guía en la memoria justificativa.

En los apartados siguientes se incluyen las consideraciones de responsabilidad social incluidas en los procedimientos abiertos (25 expedientes) y negociados sin publicidad (4 expedientes) iniciados durante la anualidad.

No se incluyen las consideraciones de responsabilidad social de contrataciones derivadas de los Acuerdos Marco de la Generalitat, contratos menores, contrataciones de emergencia y contrataciones no sujetas a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por el que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 201423/UE, de 26 de febrero de 2014 (LCSP).

3.1.1 Consideraciones Sociales

Inclusión de consideraciones sociales en el Objeto de la contratación

1. División por lotes

División en lotes en **seis** de los **veintinueve** procedimientos de contratación, a los efectos de facilitar el acceso a las pequeñas y medianas empresas (PYMES):

- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (Expediente PA 3/22): dos lotes.
- Contratación, por lotes, de pólizas de seguro de riesgos derivados de responsabilidad civil/patrimonial y de daños (expediente PA 4/22): dos lotes.
- Contratación, por lotes, del mantenimiento de las licencias del sistema de gestión corporativa SAP y de las licencias SAGE y EDITRAN de CACSA (expediente PA 14/22): dos lotes.
- Contratación, por lotes, de la producción y montaje de los elementos de señalética y tematización descritos en el Plan de Mejora de imagen del Aparcamiento del Umbracle (expediente PA 18/22): dos lotes.
- Contratación, por lotes, de los servicios de impresión y suministro de tickets en soporte papel térmico y tarjetas en soporte PVC para CACSA (expediente PA 24/22): dos lotes.
- Contratación por lotes, de los suministros de material necesario para las tareas de conservación museológica de piezas y servicio de conservación preventiva y curativa en determinados elementos y seguro para Ciutat de les Arts i les Ciències (expediente PA 25/22): cinco lotes.

Justificación de la no posibilidad de división en el informe/memoria justificativa de la contratación teniendo en cuenta lo dispuesto en la Ley 9/2017 de contratos del sector público: resto de procedimientos, en los que no se han establecido lotes.

2. Contratación reservada

No se ha realizado ninguna contratación reservada ni se han reservado lotes en los procedimientos.

Inclusión de consideraciones sociales En la solvencia

1. Inclusión de la obligación de los licitadores de disponer de sistemas de gestión de calidad, o disponer de procedimientos que acrediten la calidad de las entidades en el siguiente procedimiento de contratación:

- Contratación de la ejecución de las obras de rehabilitación de elementos estructurales de Hormigón Armado del Oceanogràfic (expediente PA 2/22).
- Contratación del servicio de mantenimiento de aparatos elevadores de la Ciutat de les Arts i les Ciències de Valencia (expediente PA 17/22).

2. Inclusión de criterios alternativos a la experiencia para las empresas de nueva creación, en los supuestos establecidos en el artículo 88, 89 y 90 de la LCSP.

Inclusión de consideraciones sociales como Criterios de valoración de las ofertas

1. Inclusión de la experiencia/formación en el siguiente procedimiento de contratación:

- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).

2. Inclusión de la accesibilidad en el siguiente procedimiento de contratación:

- Contratación de la exposición Viral-La Exposición (expediente NSP 2/22)

Inclusión de consideraciones sociales como Condición especial de ejecución

1. Inclusión de la obligación del contratista de cumplir las obligaciones relativas al cumplimiento de los convenios colectivos de aplicación en los siguientes procedimientos de contratación:

- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).
- Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de un sistema de audio envolvente basado en objetos, en Hemisfèric (expediente 10/22).
- Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del software de las instalaciones de CACSA: Bosque Animado, Bienvenidos a Marte y Biblioteca Virtual (expediente NSP 1/22).
- Contratación del servicio de mantenimiento del sistema de seguridad de La Ciutat de les Arts i les Ciències (expediente PA 15/22).
- Contratación del servicio de mantenimiento de aparatos elevadores de la Ciutat de les Arts i les Ciències de Valencia (expediente PA 17/22).

Verificación de los costes laborales, en los contratos de servicios cuando establece que las ofertas están incursas en una presunción de temeridad, excluyéndose las ofertas en caso de incumplimiento, de acuerdo con lo previsto en el artículo 149.4 de la LCSP. Asimismo, en la determinación del presupuesto base de licitación de licitación se tienen en cuenta los costes salariales según la dedicación laboral estimada e importes del convenio colectivo de aplicación.

2. Inclusión de la siguiente obligación relativa a la Igualdad “El adjudicatario del contrato si tiene una plantilla de más de 50 personas o se le aplica un convenio colectivo que le exige tener un Plan de Igualdad, o la autoridad laboral como consecuencia de un procedimiento sancionador le ha obligado a elaborarlo,

deberá aportar la acreditación de tener registrado un Plan de igualdad en el Registro de convenios y acuerdos colectivos de trabajo. Si la empresa adjudicataria tiene menos de 50 personas en plantilla deberá aportar una declaración de que el convenio colectivo que le resulta de aplicación no establece la obligatoriedad de elaborar un Plan de Igualdad, y que no ha sido objeto de ningún procedimiento sancionador en materia de igualdad como consecuencia del cual deba disponer de un Plan de Igualdad”.

- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).
- Contratación del suministro, instalación y desmontaje de la plataforma y elementos necesarios para el concierto “la Nit de Berklee” (expediente PA 5/22 y PA 8/22).
- Contratación de los servicios de impresión y suministro de los recursos gráficos de La Ciutat de les Arts (expediente PA 6/22).
- Contratación del seguro de responsabilidad de los órganos colegiados de administración y dirección y personal que ocupa puestos de carácter directivo de CACSA (PA 9/22).
- Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de un sistema de audio envolvente basado en objetos, en Hemisfèric (expediente 10/22).
- Contratación del mantenimiento y actualización del software de control de aforo de CACSA (PA 11/22).
- Contratación de los servicios de consultoría y administración avanzada para la plataforma de virtualización (expediente PA 12/22).

3. Inclusión de la obligación de formación del personal adscrito a la ejecución del contrato en los siguientes procedimientos:

- Contratación del suministro, instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento del nuevo core de la red de datos de CACSA (expediente PA 7/22).
- Contratación, por lotes, del mantenimiento de las licencias del sistema de gestión corporativa SAP y de las licencias SAGE y EDITRAN de CACSA (expediente PA 14/22_Lote 1)

3.1.2 Consideraciones Ambientales

Inclusión de criterios ambientales En el objeto de contrato

Contrato de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).

Inclusión de criterios ambientales Como criterio de solvencia

Inclusión de la obligación de los licitadores de disponer de sistemas de gestión ambiental, o disponer de procedimientos para el cuidado del medio ambiente en los siguientes procedimientos de contratación:

- Contratación de la ejecución de las obras de rehabilitación de elementos estructurales de Hormigón Armado del Oceanogràfic (expediente PA 2/22).
- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).

- Contratación de los servicios de impresión y suministro de los recursos gráficos de La Ciutat de les Arts (PA 6/22).
- Contratación del servicio de mantenimiento de aparatos elevadores de la Ciutat de les Arts i les Ciències de Valencia (expediente PA 17/22).

Inclusión de consideraciones ambientales como Criterio de valoración de las ofertas

Inclusión de criterios de valoración ambientales en los siguientes procedimientos de contratación:

- Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas al Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22).
- Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de un sistema de audio envolvente basado en objetos, en Hemisfèric (expediente 10/22).
- Contratación del suministro de uniformidad para el personal de CACSA (expediente PA 23/22)

Inclusión de consideraciones ambientales en las Consideraciones especiales de ejecución

1. Inclusión en todos los procedimientos de la obligación de entregar la documentación en soporte digital y, en caso de no ser posible, en papel reciclado/tintas eco solventes/libre de cloros.

Adicionalmente, en la Contratación de los servicios de impresión y suministro de los recursos gráficos de La Ciutat de les Arts (PA 6/22), se establece la obligación de utilizar tintas eco solventes en las impresiones.

2. Inclusión de la correcta gestión de residuos en las instalaciones de CACSA y aceptación del adjudicatario de la normativa ambiental y de la gestión de residuos de CACSA, en todas las contrataciones que implican residuos.

- En especial, en la Contratación de las obras de mejora energética del Museu de les Ciències vinculadas con el Programa de Impulso a la Rehabilitación de edificios públicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (expediente PA 3/22), se han incluido todos los requisitos establecidos en el Convenio del PIREP.
- En el caso de las partidas de demolición, se contabilizará el volumen de residuos generado y realizará un seguimiento del destino de los lotes de residuos; los lotes de residuos generados se entregan a un gestor de residuos autorizado para su reutilización, reciclaje y otras formas de recuperación del material, el cual emitirá en un certificado las operaciones de valorización de los residuos que se le entregan.
 - Contratación de la ejecución de las obras de rehabilitación de elementos estructurales de Hormigón Armado del Oceanogràfic (expediente PA 2/22).
 - Contratación de la ejecución de la adecuación de un recinto existente a uso expositivo en la Planta tercera del Museu de les Ciències (expediente PA 23/22)

3. Inclusión de la obligación de promoción del reciclado de productos y envases reutilizables, en el siguiente procedimiento:

- Contratación de la producción y suministro de mupis digitales itinerantes para las exposiciones del Paseo del Arte (expediente PA 1/22).
- Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de un sistema de audio envolvente basado en objetos, en Hemisfèric (expediente 10/22).

- Contratación de la exposición Viral-La Exposición (expediente NSP 2/22).
- Contratación de los trabajos de automatización de ventanales en el Ágora (NSP 3/22)
- Contratación del suministro de uniformidad para el personal de CACSA (expediente PAa 22/23)

3.1.3 Consideraciones de innovación y desarrollo

Inclusión de consideraciones de innovación como criterio de valoración en el siguiente procedimiento de contratación:

- Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de un sistema de audio envolvente basado en objetos, en Hemisfèric (expediente 10/22).

3.1.4 Consideraciones lingüísticas

Inclusión de la posibilidad de presentar la documentación en valenciano o castellano en todos los procedimientos.

3.2 Transparencia

3.2.1 Publicidad Activa

Atendiendo al Artículo 10 del Capítulo II de la Ley 1/2022, de 13 de abril, de Transparencia y Buen Gobierno de la Comunitat Valenciana, CACSA realiza el seguimiento y la actualización del portal de Transparencia Ciutat Oberta, para garantizar la transparencia de la actividad de CACSA, en función de las exigencias recogidas en la citada normativa.

3.2.2 Solicitud Información Pública

A través del trámite específico de la aplicación GVAGIP, tramitador electrónico de las peticiones de información pública, se han atendido las solicitudes de información, con el siguiente desglose, resolución y temática:

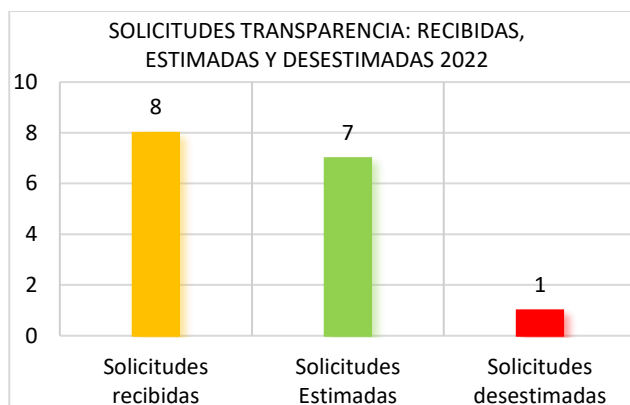


Gráfico 3. Solicitudes de información pública 2022.

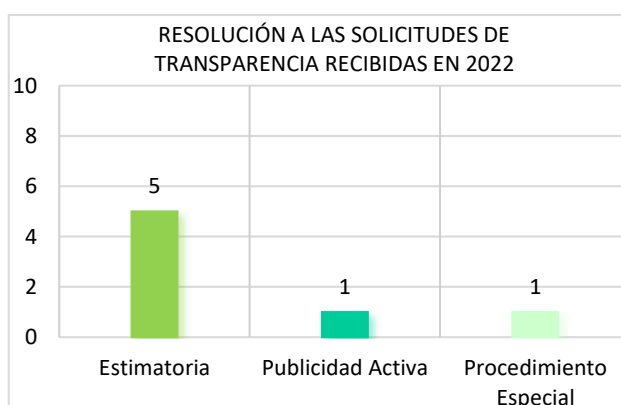


Gráfico 4. Resolución de las solicitudes.

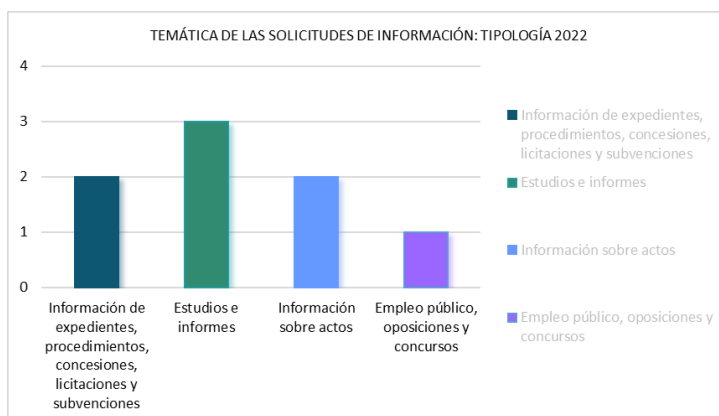
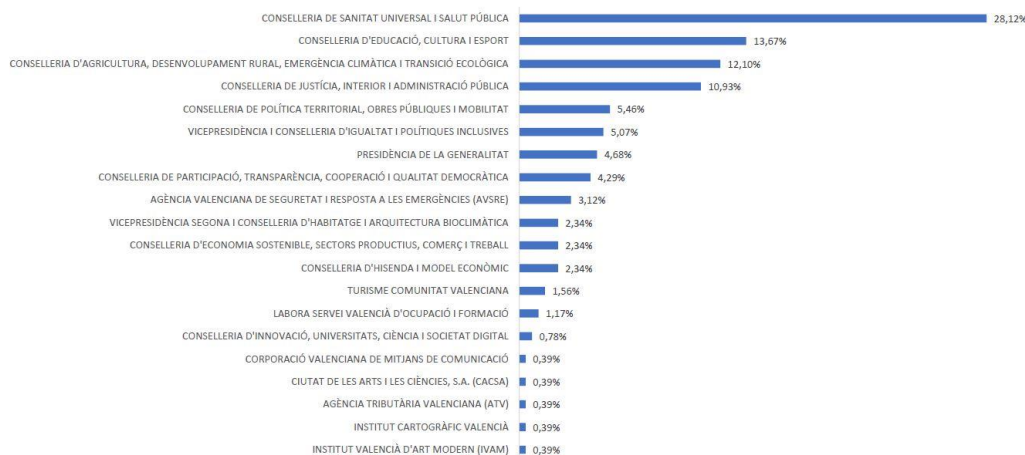


Gráfico 5. Temática de las solicitudes de información pública

Por otro lado, desde el Servei de Transparència de l'Activitat Pública (Direcció General de Transparència, Atenció a la Ciutadania i Bon Govern), se facilitó en septiembre de 2022 el informe de seguimiento de las solicitudes de información pública correspondiente al primer semestre del año, que se encuentra publicado en GVAOBERTA a través del siguiente enlace: <https://gvaoberta.gva.es/es/informacio-publica-mes-solicitada>.

Tal y como refleja el informe en cuestión, departamento al que se dirige la solicitud, CACSA representa el 0,39% de las solicitudes de información públicas totales recibidas:

2.6 Departamento al que se dirige la solicitud



Fuente: Informe GVA OBERTA: Seguimiento de las solicitudes de información pública 1er semestre 2022

Gráfico 6. Departamentos de la GVA responsables de las solicitudes de información pública.

EJE 4. FOMENTO DE LA COPERACIÓN AL DESARROLLO DEL COMERCIO JUSTO

CACSA fomenta el comercio justo a través de la contratación socialmente responsable incluida en el eje BUEN GOBIERNO.

EJE 5. I+D+I SOCIALMENTE RESPONSABLE

Aunque CACSA directamente, por la naturaleza de su actividad, no promueve el fomento de la investigación, sí que lo realiza de manera indirecta a través del ciclo de conferencias gratuitas, en el que se tratan problemáticas de interés social, como la salud pública, como puede ser el cáncer, que representa la segunda causa de muerte a nivel mundial.