

Centro

Bio ma

Construir el Presente,
Imaginar el Futuro



Universidad
de Navarra

Informe de actividad
2024



FUNDACIÓN
CAJA NAVARRA

Investigación, docencia y divulgación al servicio del bien común

El Centro BIOMA nace como un lugar de encuentro de personas e instituciones que buscan soluciones a los problemas más urgentes desde el amor por la ciencia y la naturaleza. Entre sus objetivos, promueve una investigación multidisciplinar y aplicada a través del Instituto de Biodiversidad y Medioambiente, la formación de los más jóvenes, el emprendimiento y, a través del Museo de Ciencias, la admiración por la ciencia.



01. Investigación

Una investigación en torno a la biodiversidad y el medioambiente, llevada a cabo de forma interdisciplinar para aportar soluciones innovadoras a los grandes desafíos que presenta hoy nuestra sociedad.

02. Formación

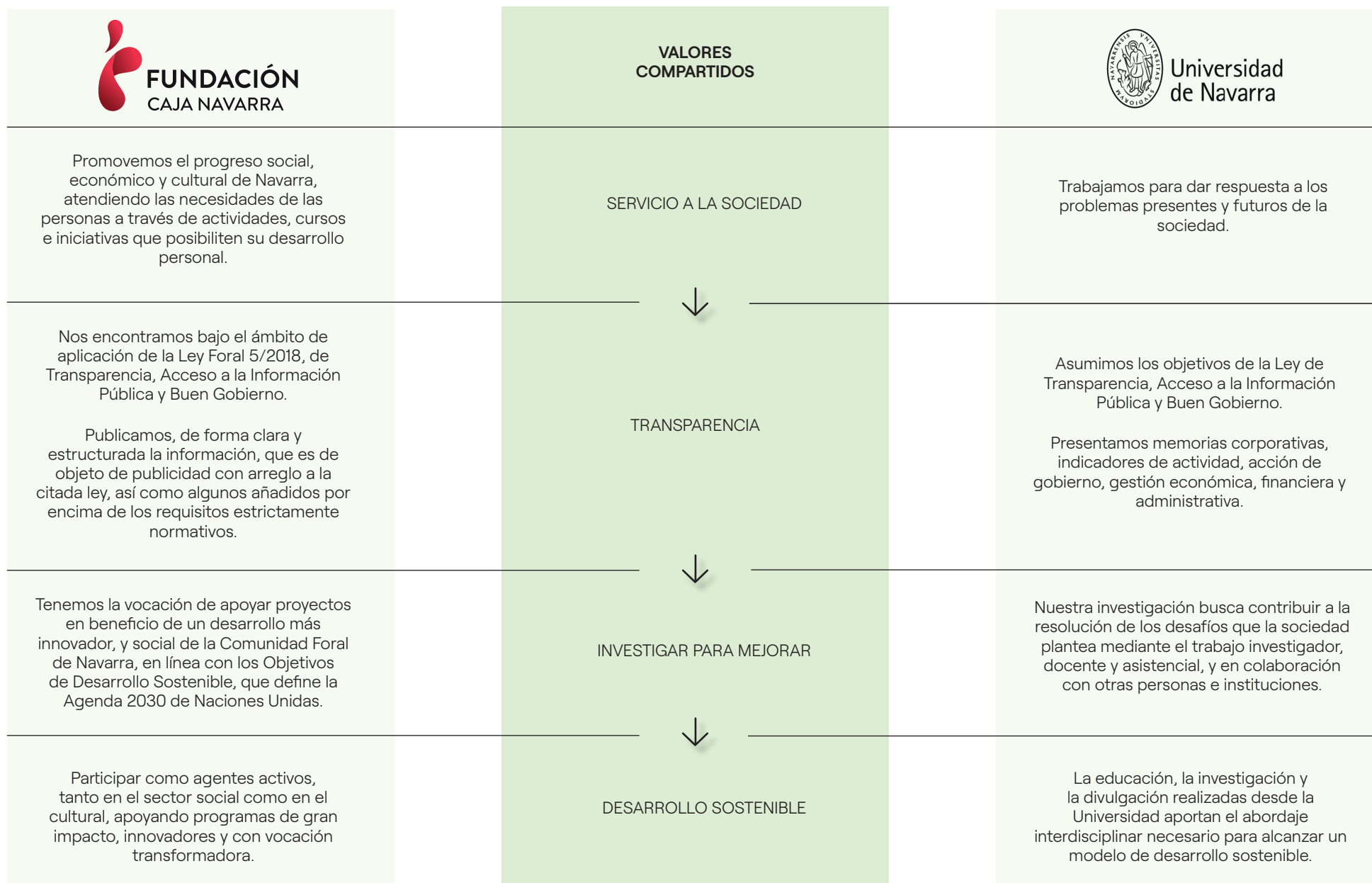
La formación de las nuevas generaciones que, conociendo el patrimonio natural, sean capaces de preservarlo y aportar soluciones duraderas a los problemas de nuestro planeta de una forma responsable y creativa.

03. Cultura científica

La ciencia es muy atractiva pero compleja, por lo que necesita ser transmitida de manera correcta y veraz. La extraordinaria colección de ciencias naturales convierten al Centro BIOMA en el entorno idóneo para ello.

04. Emprendimiento

Desarrollo de competencias emprendedoras en los estudiantes que les capaciten para resolver problemas complejos e impulsar iniciativas y proyectos innovadores con un impacto positivo.



**Informe de actividad 2024:
MUSEO DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD DE NAVARRA**

Visitantes globales



ACTIVIDAD DEL MUSEO
8.126 personas
acudieron al
Museo en 2024.

INSECTOS. TODO LO
QUE CUENTAN
3.000 Visitantes.

ESCOLARES
6.978 participaron en
actividades en
2024.

Calendario de actividades

ENERO

Curso de acuarela

El 20 de enero tuvo lugar un curso de acuarela que tuvo una segunda parte el día 15 de mayo. Se trata de un taller de ilustración botánica para todos los públicos con el fin de que los asistentes puedan desarrollar habilidades artísticas y técnicas a la hora de representar plantas y flores.

El objetivo era que los participantes aprendieran a observar la anatomía de las especies botánicas, capturando detalles esenciales como texturas, formas y colores con precisión. Este taller temático, que pretendía unir la observación científica y la creación artística, se presentó en cuatro módulos: introducción a la técnica, diferencias entre arte botánico e ilustración científica, composición botánica y el último dibujo de paisajes presencialmente o a través de fotografías.

21 participantes



FEBRERO

Día de la mujer y la niña en la ciencia

El 8 de febrero se celebró el Día de la mujer y la niña en la ciencia con un encuentro virtual con Mónica Páez-Vacas, investigadora en la Patagonia, y Yetlanezi Velázquez, investigadora en México.

165 escolares



Curso de fotografía "La naturaleza en mi entorno"

Del 5 al 25 de febrero tuvo lugar la primera edición del concurso "La naturaleza en mi entorno", dirigido a menores de 18 años con el objetivo de captar y valorar la belleza de la naturaleza. Las fotografías seleccionadas se exhibieron en una exposición en Civivox Iturrama, Pamplona.



#LabMeCrazy

Entre el 7 y el 25 de febrero de 2024 tuvo lugar la V Edición del #LabMeCrazy Science Film Festival.

1.442 producciones
países **108**



PRODUCCIONES FINALISTAS

- » **21/02/24** – Nuclear Now. 141 asistentes.
- » **22/02/24** – Sabater Pi. 97 asistentes.
- » **23/02/24** – Made to measure. 192 asistentes.
- » **24/02/24** – Ocean Odissey. 236 asistentes.

ACTIVIDADES PARALELAS

- » **07/02/24** – Proyección de la película “Más que monos. Unos parientes muy cercanos” en el Centro Penitenciario de Pamplona, con 150 asistentes.
- » **13/02/24** – Coloquio “Energía nuclear ante el cambio climático: ¿solución o problema?” en Civivox Iturrama. 53 asistentes.
- » **14/02/24** – Proyección de “Bardenas, el desierto que miente” en los Cines Moncayo de Tudela. 80 asistentes.
- » **15/02/24** – Coloquio “La identidad personal en un mundo hiperconectado: de las redes sociales a los gemelos digitales” en Civivox Iturrama. 35 asistentes.
- » **20/02/24** – Gala de entrega de premios #LabMeCrazy! Teatro Museo Universidad de Navarra. 535 asistentes.

- » **21/02/24** – Charla de Juan Luis Arsuaga “Nuestro cuerpo, siete millones de años de evolución” en el Edificio Ciencias Universidad de Navarra. 400 asistentes.
- » **22/02/24** – Coloquio “Filmmakers for Conservation” en el Edificio de Ciencias de la Universidad de Navarra. 35 asistentes.

GALA DE PREMIOS

También se realizaron un total de 26 proyecciones online.

Para la elección del ganador del premio del público, votaron un total de 733 personas de 17 países. En cuanto al acceso a la web para visionar las producciones, se han contabilizado 4.095 visitas de 1.387 usuarios únicos. Las visitas se han multiplicado por cuatro con respecto al año pasado, y los usuarios únicos por tres.



ABRIL

Proyección del documental premiado por el público en #LabMeCrazy! Science Film Festival "Maa-yiem, la extraordinaria historia de Jordi Sabater Pi" en Civivox Iturrama. 17 asistentes.

Proyección de documental #LabMeCrazy! Science Film Festival en Civivox Iturrama.

27 asistentes

MAYO

El 15 de mayo se celebró el Biomaratón de flora española.

15 asistentes

El día 18 se celebró el Día internacional de los Museos con actividades en colaboración con el Museo Universidad de Navarra.

22 asistentes

La noche de los investigadores se celebró en el Edificio Amigos.

80 asistentes



JUNIO

El **Día del Medioambiente** se celebró en la Explanada Ismael Sánchez Bella.

150 asistentes

Seminario de Comunicación y Divulgación de la Ciencia.

60 asistentes



JULIO Y AGOSTO

A lo largo del verano de 2024 tuvieron lugar los campamentos urbanos "Cienceando".

300 asistentes



SEPTIEMBRE

Jornada de bienvenida a los alumnos de primero. El Museo de Ciencias colocó un stand en el Edificio Amigos.



OCTUBRE

Exposición "Insectos. Todo lo que cuentan"

El 18 de octubre se inauguró la segunda exposición temporal del Museo de Ciencias "Insectos. Todo lo que cuentan", la cual duró hasta el 28 de noviembre. Fue una producción propia del Museo de Ciencias. De manera simultánea para acompañar la exposición, se realizaron talleres, de los que pudieron disfrutar alumnos desde infantil hasta secundaria, además de participantes de otros centros.

+3.000 asistentes
totales

1.994 asistentes
procedentes de
Centros educativos.

9 Asociaciones y centros de
educación especial



NOVIEMBRE

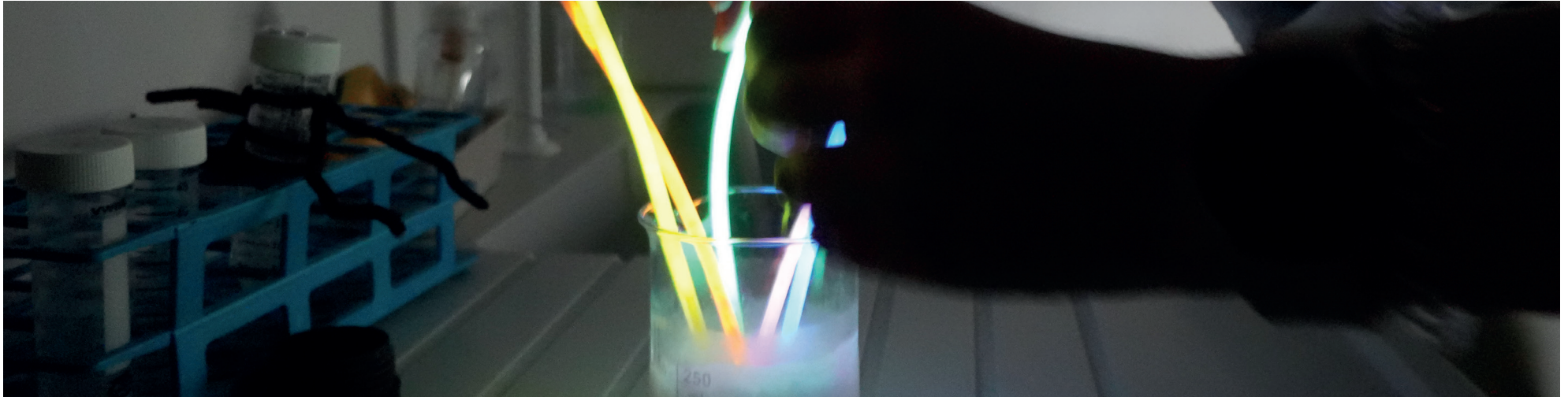
Semana de la Ciencia

La Semana de la Ciencia del 2024 se celebró entre el 11 y el 15 de noviembre. Además de las actividades de la Facultad, el Museo organizó en el salón de actos de Civivox Iturrama las charlas del ciclo "Ciencia y Biodiversidad":

- » **Documental-Cinefórum:** proyección de "The Caretakers" con Enrique Baquero como dinamizador del coloquio.
- » **Conferencia:** "Biodiversidad urbana" con Lorena Escuer como ponente.
- » **Conferencia:** "Biomímesis: innovación disruptiva regenerativa inspirada en la Naturaleza" con Manuel Quirós como ponente.
- » **Cena con Ciencia:** Una experiencia que combina gastronomía y divulgación científica. Durante esta velada, se pudo disfrutar de una cena elaborada por el chef Álex Múgica, mientras se aprende sobre diversos conceptos científicos relacionados con los alimentos y la cocina.



**Justificación económica:
MUSEO DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD DE NAVARRA**



Resumen ingresos y gastos de las diferentes unidades del Museo. Año 2024:

	INGRESOS	GASTOS PERSONAL	GASTOS ACTIVIDAD	TOTAL GASTOS	RESULTADO
ÁREA DIDÁCTICA	9.316 €	94.312 €	20.141 €	114.453 €	-105.137 €
CAMPAMENTOS	29.928 €	69.869 €	337 €	70.206 €	-40.279 €
ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN	0 €	35.466 €	1.595 €	37.061 €	-37.061 €
EXPOSICIÓN CAMPUS	0 €	24.264 €	47.489 €	71.753 €	-71.753 €
FESTIVALES	9.000 €	0 €	60.743 €	60.743 €	-51.743 €
MUSEO COMUNICACIÓN	0 €	0 €	21.484 €	21.484 €	-21.484 €
SECRETARÍA GENERAL	0 €	80.165 €	31.261 €	111.425 €	-111.425 €
MUSEO DE CIENCIAS DOCENCIA	48.244 €	304.076 €	183.050 €	487.125 €	-438.882 €
PATROCINIOS Y FONDOS PROPIOS					
CONVENIO FUNDACIÓN CAJA NAVARRA					250.000
OTROS PATROCINIOS Y FONDOS PROPIOS					190.000 €
TOTAL					1.118€



Resumen gastos de actividad por unidades económicas

DEPARTAMENTO	BECAS Y AYUDAS ECONÓMICAS	COMPRA MATERIALES	FONDOS BIBLIOGRÁFICOS	MANTENIMIENTO INSTALACIONES	SERVICIOS EXTERIORES	SUMINISTROS ALQUILERES	VIAJES Y ESTANCIAS	TOTAL GENERAL
ÁREA DIDÁCTICA	8.053 €	1.502 €	2.879 €		3.155 €		4.552 €	20.141 €
CAMPAMENTOS		47 €					290 €	337 €
ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN					-3.454 €		5.049 €	1.595 €
EXPOSICIÓN CAMPUS	2.690 €	41.167 €	9 €		2.615 €		1.008 €	47.489 €
FESTIVALES	2.805 €	2.127 €		3.104 €	41.477 €	8 €	11.223 €	60.743 €
MUSEO COMUNICACIÓN		1.436 €			20.048 €			21.484 €
SECRETARÍA GENERAL	9.074 €	654 €	83 €	519 €	3.992 €	227 €	16.712 €	31.261 €
MUSEO DE CIENCIAS DOCENCIA	22.622 €	46.933 €	2.971 €	3.623 €	67.833 €	235 €	38.834 €	183.050 €



Universidad
de Navarra