

N° DE ORDEN:000000884AP

ENCUESTA:Estadística sobre Actividades I+D

PERIODO DE REFERENCIA:Año 2023

CUESTIONARIO:Estadística sobre Actividades I+D en Sectores

Razón Social

FUNDACION CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRAN

Nif:

G46957213

Dirección:

CHARLES ROBERT DARWIN, 14 (PARQUE TECNOLOGICO)

Provincia

Valencia/València

Municipio

Paterna

Cod Postal:

46980

Teléfono:

609644051

Fax:

961318190

Nombre:

EMILIO

Primer apellido:

VALLS

Segundo apellido:

MARTI

Cargo:

RESPONSABLE ADMINISTRACION

Email:

valls_emi@gva.es

¿Desea modificar los datos?

NO

1.1 Clasificación de la unidad

<div></div>

1. ¿Vende o tiene la intención de vender la producción a un precio económicamente significativo?

NO

2. ¿Imparte enseñanza superior reglada?

NO

3.¿Qué sector controla o administra a la unidad?

Administración Pública

4.¿Qué sector financia principalmente (financiación superior al 50%) a la unidad?

Administración Pública

5. ¿Qué tipo de unidad es?

Privada

6. ¿Quien controla o administra la unidad que realiza I+D en la unidad?

Administración Pública

1.2 Relación de los centros cuyos datos de investigación están incluidos en este cuestionario

1.3 Clase de Administración de la que depende

Administración Autonómica

1.4 Unidad administrativa inmediata superior de la que depende

Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Infra y Terri

1.6 Gastos generales de la unidad en 2023

197881

NO

	Persona I@Total	Personal @Mujeres	Personal en EJC (1 decimal)@Total	Personal en EJC (1 decimal)@Mujeres	Gastos totales (gastos corrientes + gastos de capital) (€ sin decimales)
Recursos utilizados en biotecnología:					

3. Actividades de I+D interna en 2023

3.0 ¿Ha realizado su unidad actividades de I+D interna en 2023?

SI

<div></div>

3.1 Personal dedicado a actividades de I+D interna en 2023 por ocupación

	Personas Físicas @Total	Personas Físicas @Mujeres	EJC* (1 decimal) @Total	EJC* (1 decimal) @Mujeres
1. Personal investigador (incluido el personal que dirige, planifica y/o coordina tareas de I+D así como el Personal Investigador en Formación (PIF), los estudiantes de máster de investigación que reciben becas de investigación y otros becarios de investigación) Más info	30	15	24.0	10.7
2. Personal técnico Más info	8	2	7.4	2.0
3. Auxiliares Más info	10	6	8.0	4.1
PERSONAL TOTAL (1+2+3)	48	23	39.4	16.8
1.1. Del personal investigador del punto 1 indique el Personal Investigador en Formación (PIF)	2		1.7	
1.2. Del personal investigador del punto 1, indique los estudiantes de máster de investigación que reciben becas de investigación				
1.3. Del personal investigador del punto 1, indique otros becarios de investigación no incluidos en el apartado 1.1 (PIF) ni en 1.2 (estudiantes de máster de investigación)				

	Personas Físicas @Total	Personas Físicas @Mujeres	EJC *(1 decimal) @Total	EJC *(1 decimal) @Mujeres
1. Personal externo investigador incluido en 3.1				
2. Personal externo total (investigadores+técnicos+auxiliares externos) incluido en 3.1				

<div></div>

3.2 Personal dedicado a actividades de I+D interna por titulación

	Personal en I+D @Total	Personal en I+D @Mujeres	Personal en I+D @Total (EJC*) (1 decimal)	Personal investigador @Total	Personal investigador @Mujeres	Personal investigador @Total (EJC*) (1 decimal)
1. Doctorado universitario	16	5	14.7	15	5	13.7
2. Grado de más de 240 ECTS (**), Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería, másteres, especialidad en Ciencias de la Salud y equivalentes.	13	8	10.1	15	10	10.3
3. Grado de 240 ECTS, Diplomatura, Arquitectura e Ingeniería Técnicas y equivalentes; postgrado universitario de menos de 1 año.	10	5	6.9			
4. Ciclo Formativo de Grado Superior, FP II y equivalentes; título propio universitario de 2 o más años que requiere el bachillerato	7	3	5.7			
5. Bachillerato, BUP, COU, Bachiller Superior, Ciclo Formativo de Grado Medio, FPI; Grado Medio/Profesional de Música y Danza, y similares; EO Idiomas – nivel avanzado.	2	2	2.0			
6. Otros estudios: Primaria, ESO, EGB, FP Básica o similares	0	0	0.0			
TOTAL (1+2+3+4+5+6)	48	23	39.4	30	15	24.0

<div></div>

3.3 Distribución del personal en I+D interna por comunidades y ciudades autónomas en las que su unidad ha realizado actividades de I+D en 2023

	Person al en I+D@T otal	Person al en I+D@M ujeres	Personal en I+D en EJC* (1 decimal)@T otal	Personal en I+D en EJC* (1 decimal)@M ujeres	Personal investig ador@T otal	Personal investiga dor@Muj eres	Personal investigador en EJC* (1 decimal)@To tal	Personal investigador en EJC* (1 decimal)@Muj eres
01.Andalucía								
02.Aragón								
03.Asturias, Principado de								
04.Balears, Illes								
05.Canarias								
06.Cantabria								
07.Castilla y León								
08.Castilla - La Mancha								
09.Cataluña								
10.Comunitat Valenciana	48	23	39.4	16.8	30	15	24.0	10.7
11.Extremadura								
12.Galicia								
13.Madrid, Comunidad de								
14.Murcia, Región de								
15.Navarra, Comunidad Foral de								
16.País Vasco								
17.Rioja, La								
18.Ceuta								
19.Melilla								
TOTAL	48	23	39.4	16.8	30	15	24.0	10.7

<div></div>

3.4 Personal investigador por sexo y grupos de edad

	Todas las edades	Menor de 25	De 25 a 34	De 35 a 44	De 45 a 54	De 55 a 64	65 o mayor de 65
Total	48	0	18	8	10	12	
Mujeres	23	0	8	5	6	4	

3.5 Personal investigador por nacionalidad y sexo

	Personal investigador@Total	Personal investigador@Mujeres
España	28	14
Resto de la UE*	1	0
Otros países europeos		
Norteamérica		
América Central		
América del Sur		
Asia	1	1
África		
Oceanía		
TOTAL	30	15

3.6 Personal dedicado a actividades de I+D interna por campo o disciplina científica

	Personal en I+D@Total	Personal en I+D@Mujeres	Personal investigador@Total	Personal investigador@Mujeres
1. Ciencias exactas y naturales	39	17	30	14
2. Ingeniería y tecnología	4	2	1	1
3. Ciencias médicas y de la salud				
4. Ciencias de la agricultura y veterinaria				
5. Ciencias sociales	5	4	0	0
6. Humanidades y las artes				
TOTAL (1+2+3+4+5+6)	48	23	31	15

4. Gastos en actividades de I+D interna en 2023

4.1 Gastos en actividades de I+D interna en 2023

	Importe (€ sin decimales)
1. Coste laboral de investigadores en EJC	1268122
2. Coste laboral del personal técnico y auxiliares en EJC	406100
3. Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)	632688
Desglose la cifra anterior en las siguientes partidas:@3.1 Contratación de personal externo plenamente integrado en las actividades de I+D interna de la unidad	0
Desglose la cifra anterior en las siguientes partidas:@3.2 Contratación de servicios de apoyo a las actividades de I+D interna de la unidad, excluyendo los consignados en 3.1	90123
Desglose la cifra anterior en las siguientes partidas:@3.3 Adquisición de materiales necesarios para la realización de las actividades de I+D interna de la unidad	147275
Desglose la cifra anterior en las siguientes partidas:@3.4 Otros gastos no clasificados en las categorías anteriores.	395290
A. Total gastos corrientes en I+D (1+2+3)	2306910
4. Equipos e instrumentos (sin IVA)	283812
5. Terrenos y edificios (sin IVA)	
6. Adquisición de software específico para I+D interna (incluye licencias) (sin IVA)	
7. Otros productos de propiedad intelectual específicos para I+D interna (sin IVA) (patentes, licencias, otros activos intangibles)	
B. Total gastos de capital en I+D (4+5+6+7)	283812
C. TOTAL GASTOS EN I+D INTERNA (A+B)	2590722

4.2 Financiación de los gastos en I+D interna en 2023

	Importe (€ sin decimales)
Fondos a cargo de la propia unidad@(Incluye los ingresos patrimoniales, préstamos reembolsables e ingresos por ventas o prestación de servicios ...)	

	Fondos SIN contra- partida (subvenciones, ayudas, donaciones...) (B)	Fondos CON contra- partida (venta de I+D, acuerdos de colaboración...) (C)
Fondos procedentes del sector Empresas @De empresas públicas		
Fondos procedentes del sector Empresas @De empresas privadas		148
Fondos procedentes del sector Administración Pública @De la Administración Central del Estado y entidades dependientes	275926	22132
Fondos procedentes del sector Administración Pública @De las Administraciones Autonómicas y Locales y entidades dependientes	2005891	36843
Fondos procedentes del sector Enseñanza Superior @De universidades y otros centros de enseñanza superior públicos		24249
Fondos procedentes del sector Enseñanza Superior @De universidades y otros centros de enseñanza superior privados		
Fondos procedentes del sector IPSFL @De instituciones privadas sin fines de lucro		6488
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De empresas del resto del mundo		
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De programas de la Unión Europea	191225	
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De administraciones públicas del resto del mundo		
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De universidades y otros centros de enseñanza superior del resto del mundo		
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De instituciones privadas sin fines de lucro del resto del mundo		
Fondos procedentes del sector Resto del Mundo @De otras organizaciones internacionales		27820
TOTAL	2473042	117680
TOTAL (A+B+C) (debe coincidir con 4.1.C)	2590722	

4.3 Contratos predoctorales y becas de investigación

	Importe (€ sin decimales)
1. Contratos predoctorales de investigación (PIF)	22193
2. Becas de investigación recibidas por los estudiantes de máster de investigación que realizan actividades de I+D	
3. Becas de investigación (no incluidas en los dos apartados anteriores)	

4.4 Distribución del gasto en I+D interna por tipo de investigación

1. Investigación fundamental o básica	70
2. Investigación aplicada	30
3. Desarrollo experimental	
4. TOTAL	100

4.5 Gastos en I+D interna por comunidades y ciudades autónomas en 2023

	Importe (€ sin decimales)
01.Andalucía	
02.Aragón	
03.Asturias, Principado de	
04.Balears, Illes	
05.Canarias	
06.Cantabria	
07.Castilla y León	
08.Castilla - La Mancha	
09.Cataluña	
10.Comunitat Valenciana	2590722
11.Extremadura	
12.Galicia	
13.Madrid, Comunidad de	
14.Murcia, Región de	
15.Navarra, Comunidad Foral de	
16.País Vasco	
17.Rioja, La	
18.Ceuta	
19.Melilla	
Total gastos en I+D interna (debe coincidir con 4.1.C)	2590722

4.6 Objetivo socioeconómico

	%
1. Exploración y explotación del medio terrestre y de la atmósfera	50
2. Control y cuidado del medio ambiente	50
3. Exploración y explotación del espacio	
4.1 Sistemas de transporte y telecomunicaciones	
4.2 Otra infraestructura	
5. Producción, distribución y utilización racional de la energía	
6. Producción y tecnología industrial	
7. Protección y mejora de la salud humana	
8. Desarrollo de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	
9. Educación	
10. Cultura, ocio, religión y medios de comunicación	
11. Sistemas, estructuras y procesos políticos y sociales	
12. Investigación no orientada	
13. Defensa	
TOTAL	100

	Importe (€ sin decimales)
A. Compra de I+D (I+D externa) en España (sin IVA) @- A empresas	
A. Compra de I+D (I+D externa) en España (sin IVA) @- A organismos de la Administración Pública	
A. Compra de I+D (I+D externa) en España (sin IVA) @- A universidades y otros centros de enseñanza superior.	
A. Compra de I+D (I+D externa) en España (sin IVA) @- A instituciones privadas sin fines de lucro	
B. Compra de I+D (I+D externa) en el Resto del Mundo (sin impuestos) @- A empresas del resto del mundo	
B. Compra de I+D (I+D externa) en el Resto del Mundo (sin impuestos) @- A administraciones públicas del resto del mundo	
B. Compra de I+D (I+D externa) en el Resto del Mundo (sin impuestos) @- A universidades y otros centros de enseñanza superior del resto del mundo	
B. Compra de I+D (I+D externa) en el Resto del Mundo (sin impuestos) @- A instituciones privadas sin fines de lucro del resto del mundo	
B. Compra de I+D (I+D externa) en el Resto del Mundo (sin impuestos) @- A otras organizaciones internacionales	
C. Total compra de I + D, (I + D externa) (A + B)	

A.1 ¿Utiliza su unidad en la actualidad alguna de las biotecnologías indicadas a continuación?

	SI / NO
1. El código genético. Tecnologías referentes al ADN	NO
2. Tecnologías referentes a proteínas, aminoácidos, enzimas y otras moléculas como hormonas y factores de crecimiento	NO
3. Cultivos e ingeniería celular y de tejidos, estimulantes de la respuesta inmune o vacunas, manipulación de embriones	NO
4. Bioprocesos: empleo de microorganismos, bacterias, virus, hongos, mohos, levaduras, procesos microbianos (biorremediación, biorreactores, fermentación, bioprocesamiento, biopulpaje, biodesulfurización, bioblanqueamiento)	NO
5. Organismos subcelulares (uso de ácidos nucleicos en tejidos, empleo de virus para transportar genes de interés terapéutico)	NO
6. Bioinformática (construcción de productos de software, bases de datos para la gestión, análisis e integración de datos de genómica y proteómica, secuencias de modelización de procesos y sistemas biológicos)	NO
7. Nanobiotecnología (instrumentos/materiales obtenidos por combinación de la ingeniería a nanoescala con la biología, para el estudio de biosistemas y aplicaciones en la administración de fármacos, diagnósticos...)	NO
8. Otros (especificar):	NO

En el caso de marcar la opción 2, indique el porcentaje de dedicación a la biotecnología.

A.3 Indique las áreas de aplicación final de los productos obtenidos mediante el uso de la biotecnología

	SI / NO
1. Salud humana: producción de antibióticos, vacunas, sueros, factores de coagulación; biomateriales, biocerámicas para la regeneración de tejidos (hueso, dentina, esmalte); producción de reactivos biológicos para diagnósticos de enfermedades	
2. Salud animal, acuicultura: aumento de la tasa de crecimiento, resistencia a enfermedades de las especies acuáticas cultivadas	
3. Alimentación: obtención de alimentos con mejoras en su cualidades sensoriales (olor, sabor, forma, color, textura); mejoras para su procesado, conservación, transporte y almacenamiento; aumento del valor nutritivo (nutraceúticos), producción de probióticos, alimentos transgénicos, endulzantes, suplementos dietéticos, conservas	
4. Agricultura: obtención de nuevas variedades con caracteres deseables (como en el campo hortofrutícola); técnicas de cultivo y propagación; plantas tolerantes a herbicidas, resistentes a plagas y enfermedades; bioinsecticidas; biofertilizantes	
5. Medio ambiente: tratamiento de residuos urbanos, agrícolas e industriales; eliminación de contaminantes	
6. Industria: se pueden también emplear procesos biotecnológicos para obtener productos químicos, producción de jabones, detergentes, cosméticos; en las industrias papelera y textil; producción de biocombustibles	

B.1 En relación con las actividades basadas en ciencias y tecnologías biológicas, ¿tuvo su unidad ingresos de origen internacional en 2023?

NO

C. Recursos destinados a I+D en biotecnología en 2023

<div></div>

C.1 ¿Ha realizado su unidad actividades de I+D interna relacionadas con la biotecnología?

NO

C.2.1 Personal de la unidad que trabaja en actividades de I+D en biotecnología (media anual)

	Pers onas @Tot al	Perso nas@ Mujer es	Equivalencia a jornada completa (EJC con 1 decimal)@Total	Equivalencia a jornada completa (EJC con 1 decimal)@Mujer es
1. Personal investigador en I+D en biotecnología (incluido el personal que dirige, planifica y/o coordina tareas de I+D así como el Personal Investigador en Formación (PIF), los estudiantes de master de investigación que reciben becas de investigación y otros becarios de investigación)				
2. Personal técnico y auxiliares en I+D en biotecnología				
PERSONAL TOTAL EN I+D EN BIOTECNOLOGÍA (1+2)				

C.2.2 Del personal incluido en C.2.1 indique el personal externo (consultoría externa, autónomos, profesores eméritos, voluntarios, etc.) plenamente integrado en la realización de actividades de I+D interna en biotecnología en 2023

	Personas	EJC con 1 decimal
1. Personal externo total (investigadores+técnicos+auxiliares) incluido en C.2.1		
2. Personal EJC externo total (investigadores+técnicos+auxiliares) incluido en C.2.1.		

C.3 Gasto en actividades de I+D interna en biotecnología en 2023

	Importe (€ sin decimales)
1. Coste laboral del personal investigador en EJC	
2. Coste laboral del personal técnico y auxiliares en EJC	
3. Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)	
Desglose de la cifra anterior las siguientes partidas:@3.1 Contratación de personal externo plenamente integrado en las actividades de I+D interna en biotecnología de la unidad	
Desglose de la cifra anterior las siguientes partidas:@3.2 Contratación de servicios de apoyo a las actividades de I+D interna en biotecnología de la unidad, excluyendo las consignadas en 3.1	
Desglose de la cifra anterior las siguientes partidas:@3.3 Adquisición de materiales necesarios para la realización de las actividades de I+D interna en biotecnología de la unidad	
Desglose de la cifra anterior las siguientes partidas:@3.4 Otros gastos no clasificados en las categorías anteriores.	
A. Total gastos corrientes en I+D en biotecnología (1+2+3)	
4. Equipos e instrumentos (sin IVA)	
5. Terrenos y edificios (sin IVA)	
6. Adquisición de software específico para I+D interna (incluye licencias) (sin IVA)	
7. Otros productos de propiedad intelectual específicos para I+D interna en biotecnología (sin IVA) (patentes, licencias, otros activos intangibles)	
B. Total gastos de capital en I+D en biotecnología(4+5+6+7)	
C. TOTAL (A+B)	

C.4 Financiación de los gastos de I+D interna en biotecnología en 2023

	Importe (€ sin decimales)
Origen de fondos internos @Fondos propios (incluidos préstamos y cuotas de carácter institucional)	
Origen de fondos externos @Fondos procedentes del sector Empresas	
Origen de fondos externos @Fondos procedentes del sector Administración Pública	
Origen de fondos externos @Fondos procedentes del sector Enseñanza Superior*	
Origen de fondos externos @Fondos procedentes del sector IPSFL**	
Origen de fondos externos @Fondos procedentes del sector Resto del Mundo	
TOTAL (debe coincidir con C.3.C)	

C.5. Compra de I+D (I+D externa) en biotecnología en 2023

	Importe (€ sin decimales)
A. Compra de I+D (I+D externa) en biotecnología en España (sin IVA)	
B. Compra de I+D (I+D externa) en biotecnología en el resto del mundo (sin impuestos)	
C. Total (A+B)	

D. Obstáculos para el desarrollo de biotecnologías

1. Recursos / Aportaciones para biotecnología @1.1. Acceso a capital	
1. Recursos / Aportaciones para biotecnología @1.2. Acceso a tecnología / información	
1. Recursos / Aportaciones para biotecnología @1.3. Acceso a recursos humanos	
2. Mercados biotecnológicos @2.1. Desconexión con la cadena de valor	
2. Mercados biotecnológicos @2.2. Falta de acceso a mercados internacionales	
2. Mercados biotecnológicos @2.3. Falta de canales de distribución y comercialización	
3. Limitaciones @3.1. Aceptación / percepción pública	
3. Limitaciones @3.2. Requerimientos legales y reglamentarios	
3. Limitaciones @3.3. Tiempo / coste	
3. Limitaciones @3.4. Dificultad de acceso a patentar	