

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



**#SALIMOS
MÁS
FUERTES**

@CDTIficial

INFORME ANUAL DE SEGUIMIENTO DEL CONVENIO ENTRE EL CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL, E.P.E. Y LA COMUNIDAD DE MADRID, PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

Dirección de Programas de la UE y Cooperación Territorial
CDTI E.P.E.

Madrid, 20 de julio de 2021

CDTI. E.P.E



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa

- Nuevo convenio: firmado y publicado en el BOE
- Comisión Mixta: constituida
- Nuevo Plan de Actuación: en preparación
- Última reunión de seguimiento del anterior convenio; 02/06/2020
- 2ª Reunión del nuevo convenio: 20/07/2021





Ayudas
Directa

Ayudas
Indirecta



CDTI. E.P.E

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

LÍNEA DE AYUDAS



Ayudas Directas

- **Proyectos de I+D empresariales**
...desde la subvención a ayudas parcialmente reembolsables
- **Innovación/crecimiento empresariales**
...Ayudas parcialmente reembolsables
- **Empresa de reciente creación**
... Estrategia de negocio basada en el desarrollo de tecnología. Líneas de I+D propias
- **Redes de Centros Tecnológicos**
- **Transferencia de tecnología con Centros Tecnológicos**
- Licitación para el desarrollo de prototipos (**compra pública pre comercial**)
- **Capital riesgo** en empresas tecnológicas
- **Línea Covid-19: I+D e inversión**
- **Convocatorias Plan de Resiliencia**



Comunidad de MADRID: solicitudes (operaciones) de propuestas de proyectos de I+D+I. **Cartera total Ayudas**

Tabla 1. Solicitudes (operaciones) de propuestas de financiación de proyectos nacionales de la Comunidad de Madrid. 1/07/2021

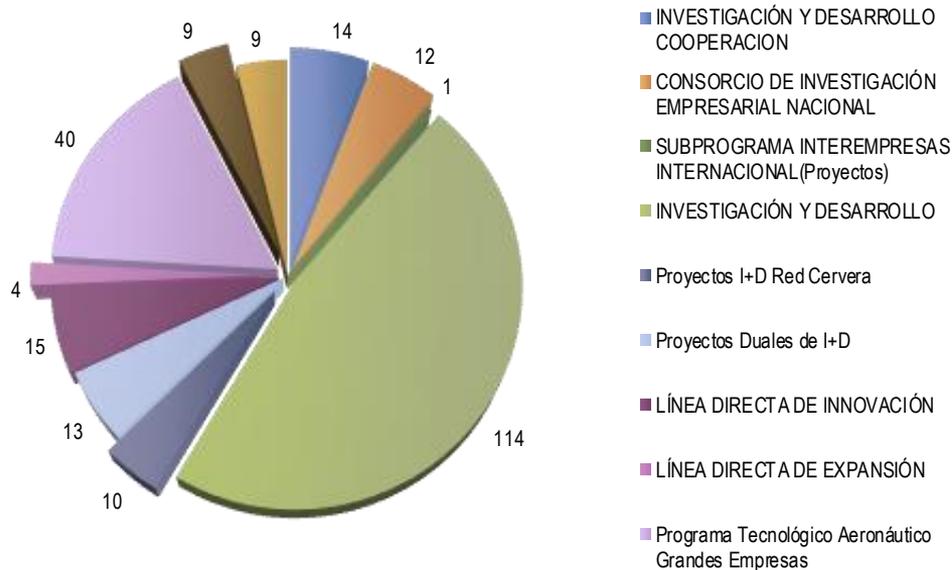
Tipología Solicitudes (Operaciones)	Solicitudes (Operaciones)	Presupuesto total (€)
CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN EMPRESARIAL NACIONAL	12	11.363.659,00
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	114	82.590.546,00
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO COOPERACION	14	5.686.701,00
LÍNEA DIRECTA DE EXPANSIÓN	4	8.110.559,00
LÍNEA DIRECTA DE INNOVACIÓN	15	9.068.429,00
Programa Tecnológico Aeronáutico Grandes Empresas	40	84.414.837,00
Programa Tecnológico Aeronáutico Pymes	9	7.016.916,00
Proyectos Duales de I+D	13	30.942.180,00
Proyectos I+D Red Cervera	10	6.484.622,00
*SUIBPROGRAMA INTEREMPRESAS INTERNACIONAL(Proyectos eurostars)	1	504.976,00
SUBVENCIONES NEOTEC	9	5.556.272,00
Total	241	251.739.697

* Convocatoria para proyectos eurostars previamente aprobados a nivel internacional

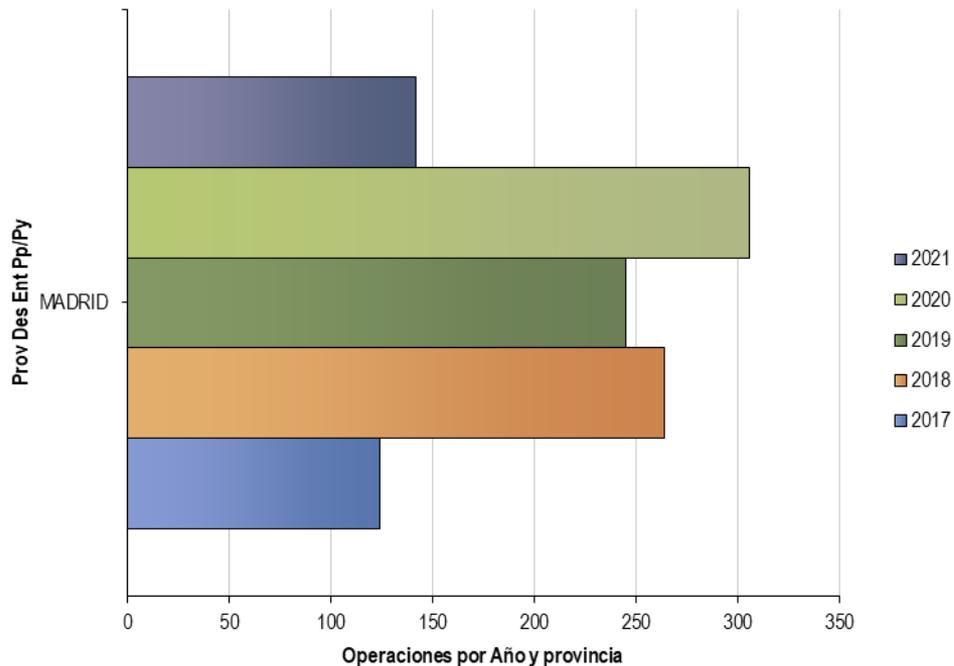


Comunidad de MADRID: solicitudes (operaciones) de propuestas de proyectos de I+D+I **Cartera total Ayudas**

Solicitudes (Operaciones) por Tipología



Comunidad de MADRID: **Ayudas.** operaciones de proyectos de I+D+I por año



* Hasta 01/07/2021



Comunidad de Madrid : proyectos I+D+I **aprobados** por CDTI (2017-2021*) Por año

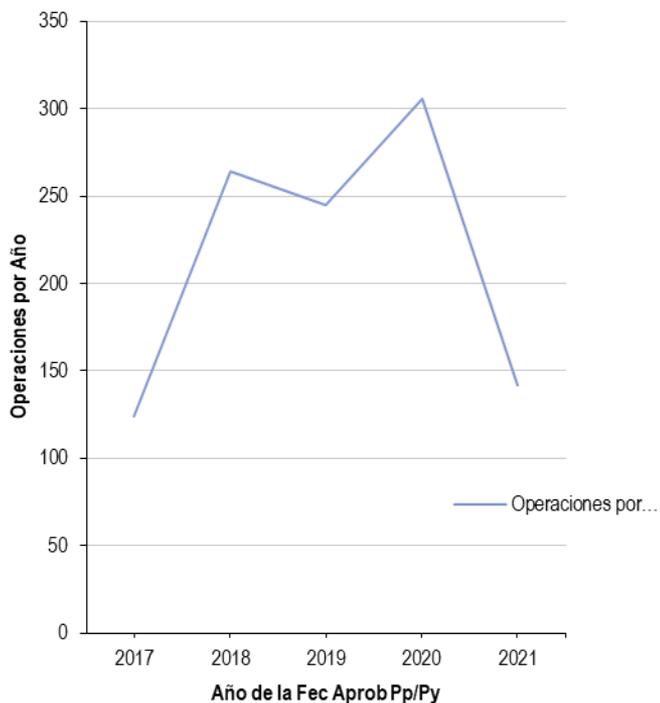


Tabla 2. Proyectos (operaciones) de proyectos de I+D+I de aprobadas en Madrid desde 01/01/2017 *hasta 1/07/2021

2017	124
2018	264
2019	245
2020	306
*2021	142
Total	1.026

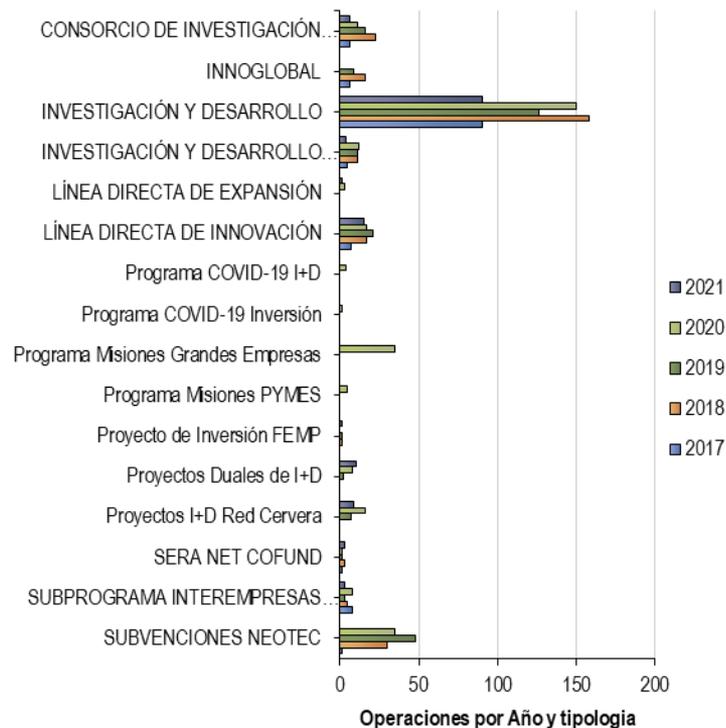


Comunidad de Madrid : proyectos I+D+I aprobados por CDTI (2017-2021*)

Por tipología

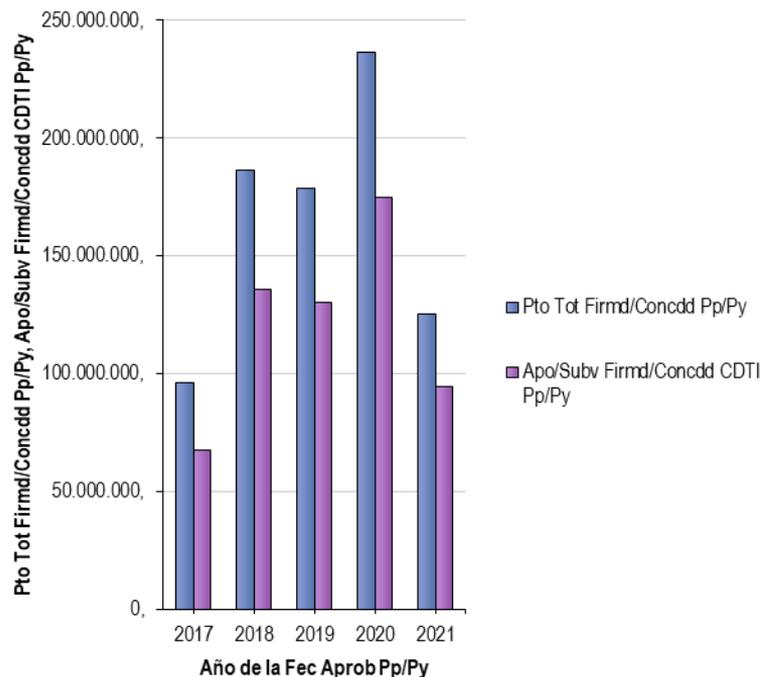
Tabla 3. Proyectos desde 01/01/2017 hasta 1/07/2021

Por tipología						
Operaciones por Año y tipología	2017	2018	2019	2020	*2021	TOTAL
CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN EMPRESARIAL NACIONAL (CIEN)	6	23	16	11	6	62
INNOGLOBAL	6	16	9			31
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	90	158	126	150	90	614
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO COOPERACION	5	11	11	12	4	43
LÍNEA DIRECTA DE EXPANSIÓN				3	1	4
LÍNEA DIRECTA DE INNOVACIÓN	7	17	21	17	15	77
Programa COVID-19 I+D				4		4
Programa COVID-19 Inversión				1		1
Programa Misiones Grandes Empresas				35		35
Programa Misiones PYMES				5		5
Proyecto de Inversión FEMP		1	1		1	3
Proyectos Duales de I+D			2	8	10	20
Proyectos I+D Red Cervera			7	16	9	32
SERA NET COFUND	1	3	1	1	3	9
*SUBPROGRAMA INTEREMPRESAS INTERNACIONAL(Proyectos)	8	5	3	8	3	27
SUBVENCIONES NEOTEC	1	30	48	35		114
TOTAL	124	264	245	306	142	1.081



Comunidad de Madrid: proyectos I+D+I **aprobados** por CDTI (2017-2021*)

Ayuda TR+TNR y Ayuda Subvención



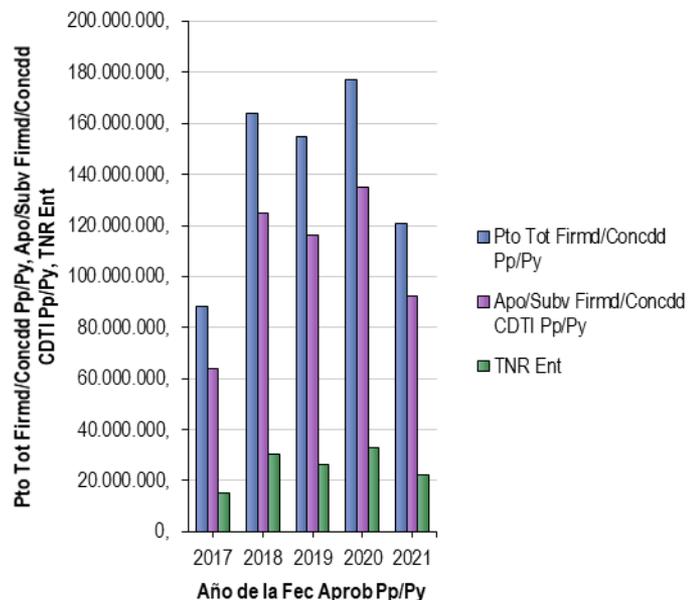
* Hasta 01/07/2021

Tabla 4. Proyectos desde 01/01/2017 hasta *1/07/2021			
<u>Ayuda Total: Ayuda TR+TNR y Ayuda Subvención</u>			
Año	Presupuesto Total aprobado	Aportación CDTI	Subvención Implícita
2017	96.196.178,16	67.687.767,55	28.032.159,31
2018	186.246.857,27	135.608.770,38	57.278.009,75
2019	178.792.453,52	130.338.856,60	56.162.063,84
2020	236.520.666,09	174.829.988,16	92.151.532,55
* 2021	124.955.919,09	94.227.562,72	38.243.896,88
Total	822.712.074,13	602.692.945,41	271.867.662,33



Comunidad de Madrid: proyectos I+D+I **aprobados** por CDTI (2017-2021*)

Ayuda TNR+TR



* Hasta 01/07/2021

Tabla 5. Proyectos desde 15/05/2017 hasta *1/07/2021				
<u>Ayuda TR+TNR</u>				
Año	Presupuesto Total aprobado	Aportación CDTI	TNR (Tramo no reembolsable)	Subvención Implícita
2017	88.363.938,16	63.741.646,73	14.925.972,40	24.087.128,42
2018	163.751.668,27	124.818.738,12	30.196.388,25	46.491.682,49
2019	155.009.153,52	116.030.890,09	26.220.816,32	41.882.725,73
2020	176.895.726,09	135.008.293,29	32.857.544,28	52.353.826,61
*2021	121.017.354,09	92.244.009,52	22.086.835,18	36.260.343,68
Total	705.037.840,13	531.843.577,75	126.287.556,43	201.075.706,93



Comunidad de Madrid: proyectos I+D+I **aprobados** por CDTI (2017-2021)

Ayuda Subvención

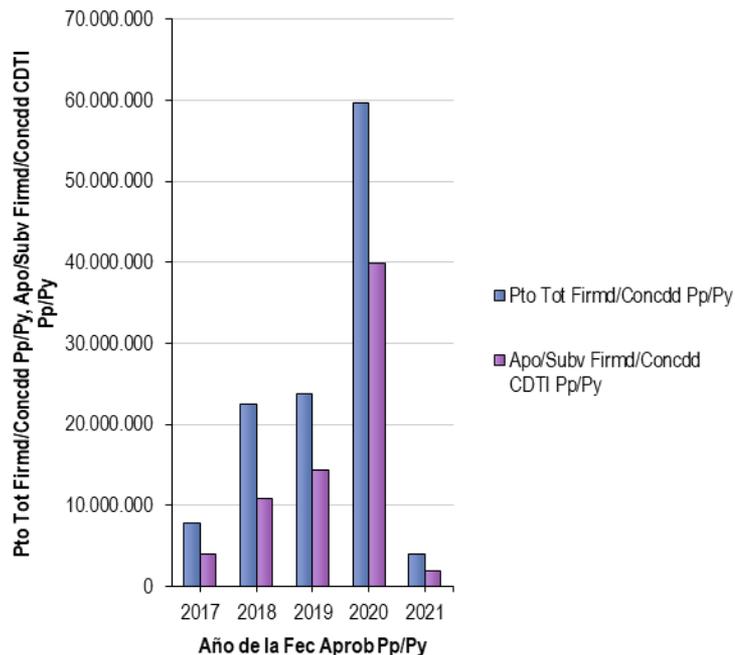


Tabla 6. Proyectos desde 01/01/2017 hasta *1/07/2021

Ayuda en Subvención

Año	Presupuesto Total aprobado €	Aportación CDTI Subvención €
2017	7.832.240,00	3.946.120,82
2018	22.495.189,00	10.790.032,26
2019	23.783.300,00	14.307.966,51
2020	59.624.940,00	39.821.694,87
*2021	3.938.565,00	1.983.553,20
Total	117.674.234,00	70.849.367,66



Comunidad de Madrid: programas I+D+I gestionados por CDTI (2017-2021*)

Cooperación Tecnológica Internacional



UNIÓN EUROPEA

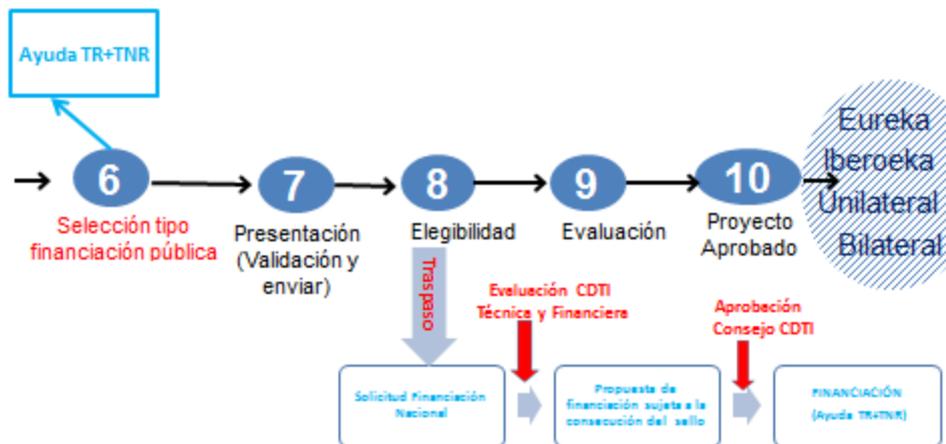
CDTI. E.P.E

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

13

Una manera de hacer Europa





Comunidad de Madrid: solicitudes (cartera CDTI) de proyectos de I+D+I Cooperación Tecnológica Internacional ya certificados internacionalmente

Cartera solicitud ayuda TR+TNR y Subvención

Tabla 7. Solicitudes (operaciones) de propuestas de financiación de proyectos de I+D+I de Cooperación tecnológica internacional de Madrid desde 01/01/2016 hasta *1/07/2021, de proyectos con certificación internacional aprobada.

Tipología Solicitudes (Operaciones)	Solicitudes (Operaciones)	Presupuesto total (€)
EUREKA	22	14.024.557
EUROSTARS	1	504.976
EGIPTO & Spain Innovating Program Programme (EGI)	1	289.843
Korea Spain Information Communication (KSIC)	1	961.335
Propuestas/Proyectos Unilaterales	2	1.764.096
Proyecto Bilateral Marruecos-España.	3	1.278.591
Total	30	18.823.398

CDTI. E.P.E



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

15

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Comunidad de Madrid: solicitudes (cartera CDTI) de propuestas de proyectos de I+D+I Cooperación Tecnológica Internacional

Operaciones por tipología

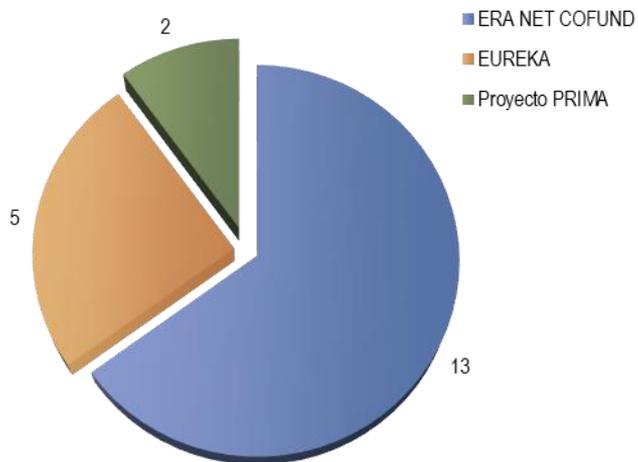


Tabla 8. Solicitudes (operaciones) de propuestas de participación en proyectos de Cooperación tecnológica internacional a 1/07/2021

Tipología Solicitudes (Operaciones)	Solicitudes (Operaciones)	Presupuesto total €
Proyecto PRIMA	2	387.261
ERA NET COFUND	13	3.098.513
EUREKA	5	5.752.549
Global - Total	20	9.238.323



Comunidad de Madrid : proyectos I+D+I **aprobados** por CDTI (2017-2021*)

Cooperación Tecnológica Internacional Por año

Tabla 9. Proyectos (operaciones) de proyectos de I+D+I aprobadas Madrid desde 01/01/2017 hasta 1/07/2021	
Año	Operaciones por Año
2017	20
2018	36
2019	19
2020	26
2021*	12
Total	113

* Hasta 1/05/2021

CDTI. E.P.E



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa



Comunidad de Madrid: proyectos **certificados internacionalmente** (2017-2021*)

Cooperación Tecnológica Internacional

Tabla 10. Proyectos internacionales aprobados (certificados internacionalmente) desde 01/01/2017 hasta el *1/07/2021

Por tipología

Operaciones por Año y tipología	2017	2018	2019	2020	2021*	TOTAL
ERA NET COFUND	1	3	2	1	3	10
EUREKA	7	23	7	13	4	54
EUROSTAR	7	5	3	9	3	27
IBEROEKA	2	1				3
Indian & Spain Innovating Program (ISIP)	1	1				2
Propuestas / Proyectos Unilaterales	2		6			8
ARGELIA & Spain Innovating Program Programme(ARG)		1				1
Proyecto Bilateral Brasil-España		1				1
CHINEKA		1	1	1	1	4
Proyecto Bilateral Marruecos-España.				2		2
Proyecto PRIMA					1	1
Total	20	36	19	26	12	113

CDTI. E.P.E



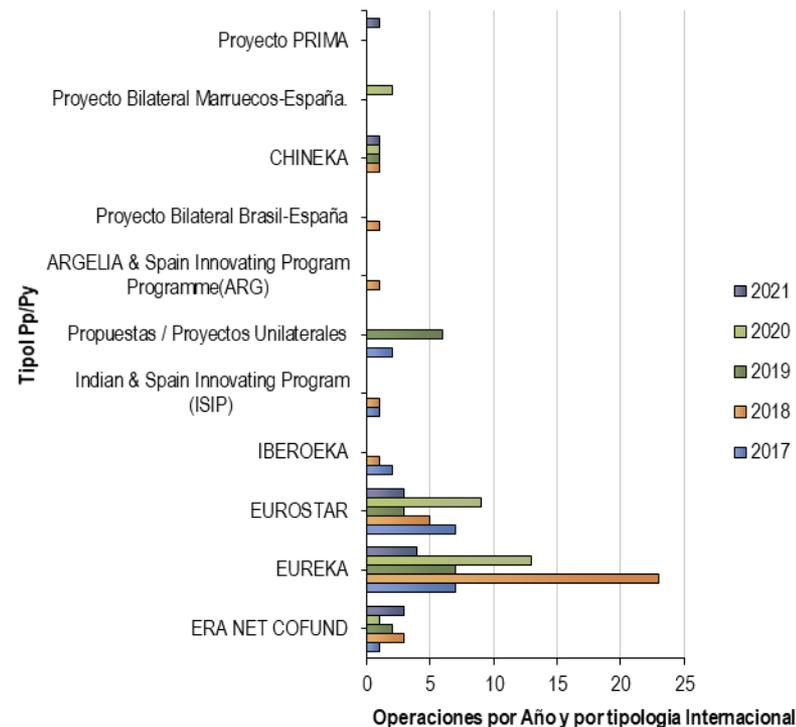
Madrid: proyectos I+D+I financiados por CDTI (2017-2021*)

Cooperación Tecnológica Internacional: Por tipología Ayuda

Tabla 11. Proyectos de Cooperación tecnológica internacional desde 01/01/2017 hasta *1/07/2021

Ayuda TR+TNR y Ayuda Subvención

Año	Presupuesto Total aprobado	Aportación CDTI
2017	10.347.534	5.832.099
2018	18.933.582	11.111.963
2019	9.356.849	5.258.204
2020	14.132.863	10.601.506
*2021	3.938.565	1.983.553,2
Total	59.603.807	36.633.044



Comunidad de Madrid: proyectos I+D+I financiados por CDTI (2017-2021*)

Cooperación Tecnológica Internacional: Por tipología ayuda

Tabla 12. Proyectos de cooperación Tecnológica internacional aprobados en Madrid desde 01/01/2017 hasta *1/07/2021

Ayuda_IR+INR

Año	Presupuesto Total aprobado €	Aportación CDTI €=
2017	3.361.386	2.392.146
2018	8.008.199	6.321.551,21
2019	3.598.959	2.468.890,88
2020	9.654.321,66	7.991.640,4
*2021	2.894.414	1.845.718,61
Total Ayuda_IR+INR	27.517.279,66	21.019.947,1

Tabla 13. Proyectos de cooperación tecnológica internacional de Madrid aprobados hasta 1/07/2021

Ayuda_Subvención

Año	Presupuesto Total aprobado €	Aportación CDTI €
2017	6.986.148	3.439.953,02
2018	10.925.383	4.790.411,62
2019	5.757.890	2.789.313,5
2020	4.478.541	2.609.865,65
*2021	3.938.565	1.983.553,2
Total Subvención	32.086.527	15.613.096,99
Total ayudas		
TNR+TNR+Subvención	59.603.806,66	36.633.044,09

* Hasta 1/07/2021



Comunidad de Madrid: proyectos I+D+I aprobados por CDTI (2016-2020*)

Cooperación Tecnológica Internacional: tipología Tipología Ayuda y Programa

Tabla 14. Proyectos de cooperación tecnológica internacional de Madrid aprobados: por tipología

Año	Tipología TR+TNR	Presupuesto Total aprobado €	Aportación CDTI €
2017	Propuestas / Proyectos Unilaterales	761075	570806,25
2017	IBEROEKA	896411	672308,25
2017	EUREKA	1703900	1149031,5
2018	Proyecto Bilateral Brasil-España	503743	377807,25
2018	EUREKA	5550087	4612187,14
2018	IBEROEKA	353029	264771,75
2018	CHINEKA	600214	361568,91
2018	Indian & Spain Innovating Program (ISIP)	772183	579137,25
2018	ARGELIA & Spain Innovating Program Programme(ARG)	228943	126078,91
2019	ERA NET COFUND	221144	187971,96
2019	CHINEKA	207951	105618,31
2019	Propuestas / Proyectos Unilaterales	1375115	889604,96
2019	EUREKA	1794749	1285695,65
2020	EUREKA	8174676,66	6948441,79
2020	CHINEKA	535718	455360,3
2020	Proyecto Bilateral Marruecos-España.	636197	326267,81
2020	EUROSTAR	307730	261570,5
2021	EUREKA	2032697	1292724,31
2021	Proyecto PRIMA	200460	170391
2021	CHINEKA	661257	382603,3
Total Ayuda TR+TNR		27517279,66	21019947,1

Año	Tipología Subvención	Presupuesto Total aprobado €	Aportación CDTI €
2017	ERA NET COFUND	915.867	549.520,2
2017	EUROSTAR	2.948.997	1.707.266
2017	EUREKA	2.245.013	745.031,32
2017	Indian & Spain Innovating Program (ISIP)	302.850	151.425
2017	Propuestas / Proyectos Unilaterales	573.421	286.710,5
2018	EUREKA	7.600.263	2.898.422,04
2018	ERA NET COFUND	1.060.678	529.619,78
2018	EUROSTAR	2.264.442	1.362.369,8
2019	Propuestas / Proyectos Unilaterales	1.819.711	782.409,77
2019	EUREKA	1.832.528	747.900,73
2019	EUROSTAR	1.940.573	1.192.971,8
2019	ERA NET COFUND	165.078	66.031,2
2020	EUROSTAR	4.290.241	2.496.885,65
2020	ERA NET COFUND	188.300	112.980
2021	ERA NET COFUND	2.501.549	1.166.741,6
2021	EUROSTAR	1.437.016	816.811,6
Total Ayuda Subvención		32.086.527	15.613.096,99
TOTAL Ayudas		59.603.806,66	36.633.044,09



Comunidad de Madrid : Programa Operativo Plurirregional (POPE) de CDTI

Programa Operativo Plurirregional (POPE) de CDTI. Comunidad de Madrid	
Situación (datos a fecha de 1/07/2021)	
Cobertura	Zona más desarrollada
Coeficiente cofinanciación	50 %
Total ayuda POPE (aportación CDTI)	218.247.140,81 €
Operaciones	395
Comprometido	104,79 %
Disponible	0 %

* Hasta 01/07/2021



UNIÓN EUROPEA

CDTI. E.P.E

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

22

Una manera de hacer Europa



Comunidad de Madrid: Promoción realizada

- Desde el 02/06/2021 al 01/07/2021 se ha participado en **73 jornadas de promoción** de los programas, instrumentos de ayudas y convocatorias del CDTI y de H2020 en la Comunidad de Madrid, siendo la mayoría, debido a las restricciones de la pandemia, sesiones telemáticas.





Ayudas
Directas

Ayudas
Indirectas



CDTI. E.P.E



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion

Participación de las entidades de la Comunidad de Madrid en H2020. Resultados provisionales (2014-2020)

Dirección de Programas de la UE y Cooperación Territorial, CDTI,



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI. E.P.E

Una manera de hacer Europa

+info sobre programas y ayudas CDTI
para
proyectos de I+D empresarial e innovación



@CDTIoficial



UNIÓN EUROPEA

CDTI. E.P.E

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa

