

Next
Gen
EU

NEXT GENERATION

CERCA DE TI

2024



@ComisionEuropea



ec.europa.eu/spain

NEXT GENERATION CERCA DE TI

Proyectos españoles cofinanciados con fondos europeos NextGenerationEU

Este calendario de 2024 es una muestra del efecto que está teniendo el plan NextGenerationEU sobre el terreno, con proyectos transformadores que ya están en marcha gracias al trabajo de centros de investigación, pymes, autónomos, ayuntamientos, organizaciones, entidades culturales, instituciones, de hombres y mujeres de todo el país.

Cada mes conocerás una nueva historia «Next Generation cerca de ti» y a sus protagonistas. Desde la protección y el apoyo a los más vulnerables en el centro Barnahus hasta la revolución agrícola sostenible de Trasdeza Natur, cada página te mostrará un proyecto innovador, capaz de generar valor añadido y de inspirar a otros en ámbitos tan diversos como la salud, el desarrollo rural, la energía o la conservación del entorno. Descubre, por ejemplo, cómo Fossa Systems está cambiando la forma en que nos conectamos y de qué manera Digianimal está revolucionando el cuidado de los animales con la ayuda de tecnología punta.

Más que una simple guía de fechas y días festivos este calendario es un testimonio de la resiliencia, la creatividad y el espíritu emprendedor que está detrás de los proyectos ejecutados con fondos NextGenerationEU, que en España se vehiculan principalmente a través del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Te invitamos a zambullirte cada mes en un nuevo proyecto, a conocer a las personas que los hacen realidad y a constatar cómo están cambiando el mundo en el que vivimos.



@ComisionEuropea





La doctora Alba Cervera en el Barcelona Supercomputing Center

QUANTUM SPAIN

La Dra. Alba Cervera, investigadora del Barcelona Supercomputing Centre – Centro Nacional de Supercomputación, coordina el proyecto para la instalación del primer ordenador cuántico del sur de Europa. Participan 27 instituciones de investigación de toda España para dar un impulso definitivo a nuestro sistema de computación cuántica, desarrollar nuevos algoritmos y explorar sus aplicaciones reales, como por ejemplo en ciberseguridad, previsiones meteorológicas, detección del fraude, optimización del tráfico, etc.



ENERO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

DICIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

FEBRERO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		



FEBRERO



Nines Martín recibe tratamiento personalizado gracias al proyecto DIPCAN

PROYECTO DIPCAN

Nines Martín, paciente de cáncer de mama metastásico, cuenta cómo ha cambiado su vida desde que se incorporó al proyecto DIPCAN. Este estudio busca avanzar en la medicina personalizada gracias a la integración de datos clínicos, genómicos y radiológicos de al menos 2 000 pacientes. Los participantes reciben seguimiento por parte de un equipo oncológico que recoge sus datos. Estos se procesan de forma anónima y se analizan con un algoritmo de inteligencia artificial para poder ofrecer el tratamiento que mejor se ajuste a cada paciente.



Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29			

ENERO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

MARZO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.	
					1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	15	16	17	
18	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30	31	



MARZO



Aina Rodon y Hildegard González, del equipo profesional de Barnahus Tarragona, con una usuaria del centro

BARNAHUS

La Barnahus de Tarragona es un centro pionero en el sur de Europa que tiene un doble objetivo: detectar casos de abuso sexual infantil y acompañar a las víctimas. Toda la atención se realiza en el mismo espacio, que adopta la apariencia de un hogar para que los niños puedan reconocerlo como un entorno seguro. Así se evita también que tengan que recorrer las distintas instancias que intervienen en estos casos (juzgado, comisaría, hospital, servicios de infancia, etc.), siguiendo el modelo nórdico de las barnahus o «casas de los niños» en islandés.



Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

FEBRERO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29			

ABRIL

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		





Julián Fernández y Vicente González con un modelo de picosatélite

FOSSA SYSTEMS

Julián Fernández y Vicente González son los fundadores de Fossa Systems, una empresa madrileña de servicios de conectividad por satélite. Están creando un ecosistema de picosatélites (satélites de menos de 1 kg) de bajo consumo, capaces de optimizar la recopilación e interconexión de datos en zonas sin cobertura terrestre. En la práctica, ayudan a empresas de una gran variedad de sectores a disponer de datos en tiempo real, ya sean sobre el tratamiento fitosanitario de una parcela o los parámetros de temperatura y humedad de un contenedor de mercancías.



ABRIL

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

MARZO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

MAYO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		






Juan Pablo Martínez, Tito, barnizando una pieza de alfarería

ALFARERÍA TITO

Juan Pablo Martínez, Tito, pertenece a la segunda generación de alfareros que regentan la Alfarería Tito, un taller en Úbeda (Jaén) que alberga uno de los pocos hornos árabes aún en funcionamiento en España. Sus piezas se exportan a Estados Unidos, Alemania y Japón y también han servido como atrezzo para cine y teatro. Gracias a los fondos NextGenerationEU este artesano ha podido dar un impulso a su negocio con un nuevo horno que, además, mejora la eficiencia energética y reduce el impacto ambiental.



MAYO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
		1	2	3	4	5
6	7	8	 9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Día de Europa 

ABRIL

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JUNIO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30



Comisión Europea

@ComisionEuropea



Raúl Páez y Leticia Cabrera trabajando en el laboratorio de Titania

ACTIVAL

Raúl Páez y Leticia Cabrera son químicos y trabajan desde el laboratorio de Titania en El Puerto de Santa María (Cádiz) para encontrar alternativas al uso de recubrimientos tóxicos en la industria aeroespacial. Los fondos NextGenerationEU han permitido a esta pyme poner en marcha el proyecto ACTIVAL, en colaboración con la Universidad de Cádiz y otras empresas y centros tecnológicos, para desarrollar y validar tratamientos que sustituyan a las pinturas a base de cromo hexavalente, un componente nocivo para la salud y el medio ambiente.



JUNIO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

MAYO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

JULIO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
						2
						3
						4
						5
						6
						7
						8
						9
						10
						11
						12
						13
						14
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22
						23
						24
						25
						26
						27
						28
						29
						30
						31



Comisión Europea

@ComisionEuropea

JULIO



Rosendo Estévez y María José Tallón junto al sistema de deshidratación solar

TRASDEZA NATUR

Rosendo Estévez y María José Tallón son los impulsores de Trasdeza Natur, un proyecto de economía social de Silleda (Pontevedra) dedicado a la producción y distribución de frutas y verduras ecológicas. Para garantizar la disponibilidad de sus productos durante todo el año, Rosendo y María José han adoptado un nuevo planteamiento: la deshidratación con un sistema eficiente y autosuficiente que funciona con energía solar. La firma ha contado con el apoyo de los fondos NextGenerationEU gracias al asesoramiento del polo de emprendimiento de Silleda.



Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

JUNIO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

AGOSTO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



Comisión
Europea

@ComisionEuropea



Clàudia Nogués durante una sesión de formación y acompañamiento de InsertAstur

INSERTASTUR

Ofrecer formación y acompañamiento para acceder al mercado laboral a 400 personas en situación de vulnerabilidad en Asturias: este es el objetivo del proyecto InterAstur en el que trabaja Clàudia Nogués, de la empresa especializada en acompañamiento social Ingeus. Nastasia Creanga, Luis Cuesta y Widad Errachidi han participado en el programa y han conseguido incrementar sus posibilidades de encontrar trabajo gracias a un acompañamiento personalizado que les ha facilitado cursos de formación e intermediación laboral adaptada.



AGOSTO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

JULIO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

SEPTIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						





Ignacio Alcalá preparando un plato tradicional en la cocina de la Fonda Alcalá

FONDA ALCALÁ

Fonda Alcalá es un restaurante de Calaceite (Teruel) regentado por los hermanos Miguel e Ignacio Alcalá. Este establecimiento, que tiene más de cien años de historia, ha conseguido mejorar su presencia en las redes sociales y en internet gracias a las ayudas al Kit Digital, una iniciativa auspiciada por el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para promover la digitalización de las pymes españolas que ya ha llegado a 270 000 empresas de todo el país.



SEPTIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

AGOSTO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

OCTUBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
		2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



Comisión Europea

@ComisionEuropea



Rubén Blanco y Carlos Callejero con un collar de monitoreo para ganado

DIGITANIMAL

Carlos Callejero, Rubén Blanco e Ignacio Gómez son fundadores de Digitanimal, una empresa pionera en el desarrollo y la aplicación de sistemas de inteligencia artificial en el sector agrario. Gracias a NextGenerationEU están contribuyendo a la digitalización del sector mediante una nueva tecnología de monitorización del ganado. Un collar obtiene y transmite los datos del animal y una plataforma procesa la información, de forma que se puede controlar el estado de su salud, predecir la curva de engorde o incluso anticipar el inicio del celo.



OCTUBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

SEPTIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

NOVIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						





La arquitecta Carmen Chacón coordinó la reforma del Alcázar de los Reyes Cristianos

ALCÁZAR DE LOS REYES CRISTIANOS

El proyecto de reforma del Alcázar de los Reyes Cristianos (Córdoba) tiene como objetivo mejorar la accesibilidad del castillo, especialmente para las personas con algún tipo de discapacidad. Las mejoras han permitido aumentar en un 85 % el espacio accesible del Alcázar. Gracias a la reforma también se ha recuperado la entrada de visitantes por la puerta original, denominada Puerta Barroca, que data de finales del siglo XVIII.



NOVIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

OCTUBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

DICIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



DICIEMBRE



Fina Linares, alcaldesa de Alcúdia, en el humedal Estany des Ponts

RESTAURALCÚDIA

El desarrollo urbanístico, la construcción de carreteras y la acumulación de residuos han deteriorado los humedales de Maristany y del Estany des Ponts, en la bahía de Alcúdia (Mallorca). El impacto no es solo paisajístico ya que estos humedales han perdido también su capacidad para retener agua, lo cual provoca inundaciones. RestaurAlcúdia, que coordina WWF, es un proyecto para volver a dar vida a estos espacios naturales con la creación de nuevas zonas inundables, la revegetación y renaturalización del entorno y la eliminación de barreras.



Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

NOVIEMBRE

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

ENERO

Lu.	Ma.	Mi.	Ju.	Vi.	Sa.	Do.
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

