

MEMORIA 20/21



21 de febrero 2022

An abstract graphic composed of several overlapping triangles. A large red triangle is the central element, pointing downwards. It is partially overlapped by a smaller, light grey triangle pointing upwards from the bottom left. To the right, a dark grey triangle points upwards, partially overlapping the red triangle's right side. Above the red triangle, there is a smaller red triangle pointing downwards.

De septiembre de 2020 a agosto de 2021

Con la colaboración de:



BECAS y AYUDAS



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIOS

**COMPROMISO
SOCIAL**



Universidad Europea
FUNDACIÓN

Durante el plan 2020/2021, la crisis covid-19 ha continuado impactando en el desarrollo de algunos de los proyectos de la Fundación de la Universidad Europea, dificultando la realización de algunas de sus actividades.

**A continuación,
se
detallan
las
acciones
llevadas
a cabo durante
este
período.**



Universidad Europea
FUNDACIÓN

BECAS y AYUDAS

- **BECAS CANTERA DE INVESTIGACIÓN**

- **BECAS PROGRESO**

- **BECAS CONECTA**

- **AYUDAS SINGULAR ALUMNI**

- **AYUDAS DIVERSIDAD**

BECAS CANTERA DE INVESTIGACIÓN



Universidad Europea
FUNDACIÓN

BECAS CANTERA DE INVESTIGACIÓN 2020/2021

La Beca Cantera de Investigación Santander-Fundación Universidad Europea pretende apoyar el desarrollo personal y profesional de estudiantes de grado y postgrado vinculados a la Universidad Europea que quieran iniciar o fortalecer su carrera científica a través de:

- **Becas de investigación de grado, para el desarrollo de TFG y TFM o la participación en proyectos de investigación.**
- **Contratos de investigación predoctorales, para el desarrollo de tesis doctorales.**
- **Contratos de investigación postdoctorales, para la capacitación de jóvenes doctores.**



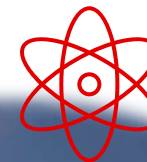
BECAS CANTERA DE INVESTIGACIÓN 2020/2021

En esta convocatoria se concedieron 20 becas de investigación a estudiantes de la Universidad Europea e investigadores predoctorales y posdoctorales.

María, Javier, Lorena, Judit, Christian, Antonio, Rita, Katia, Vlad, Gurvan, Olga, Javier, María, Tamara, Alejandra, M.^a Luisa, Vera, Hervé, Lucía, Raquel



20



investigación



BECAS PROGRESO



Universidad Europea
FUNDACIÓN

BECAS PROGRESO 2020/2021



4



El objetivo del Programa es facilitar el acceso a la educación superior a los estudiantes con los **mejores expedientes académicos** a nivel nacional de cualquier curso de grado y posgrado y que hayan recibido una ayuda del Ministerio de Educación y Formación Profesional o una beca equivalente del Departamento de Educación de cualquier comunidad autónoma para el curso académico inmediatamente anterior a la solicitud de la beca.

Se concedieron 4 Becas Progreso a estudiantes de la Universidad Europea.

**Javier
Aitor
Lydia
Olga**

Becas Santander Progreso

Banco Santander

Estudios Semipresencial

IMPORTANTE Una vez aprobado el levantamiento de la suspensión de plazos administrativos, se procede a la reapertura de las inscripciones desde el día 1 de junio hasta el 17 de junio.

Dirigido a: Estudiantes, Graduados

Que vivan en: España.

De la Universidad/es: 69 universidades. [Ver universidades](#)



BECAS CONECTA



Universidad Europea
FUNDACIÓN

BECAS CONECTA 2020/2021



5

Tiene por objeto reducir la brecha digital de los estudiantes universitarios mediante la cesión de equipos informáticos que permitan la conectividad del estudiante, así como con ayudas económicas para la conexión digital.

Se concedieron 5 Becas Conecta a estudiantes de la Universidad Europea.

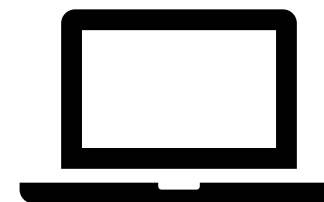
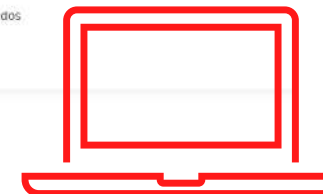
*Iván
Javier
Lydia
Lisset
Víctor*



Inscripciones cerradas:
22/03/2021 al 24/05/2021

Número de Becas Totales: 1.520
Van dirigidas a: Graduados, Posgraduados, Pregraduados

Que vivan en: España.
De la Universidad/es: 52 universidades. [Ver listado](#)



AYUDAS SINGULAR ALUMNI



Universidad Europea
FUNDACIÓN

AYUDAS SINGULAR ALUMNI 2020/2021



3

La Fundación de la Universidad Europea pretende apoyar el desarrollo personal y profesional del Alumni de la Universidad Europea a través del fomento de **3 proyectos singulares** que potencien o promuevan la innovación, la investigación, la sostenibilidad o el impacto social.

¿Qué entendemos por «Proyecto Singular»? Un **Proyecto Singular** será aquel proyecto profesional, personal o de investigación, que destaque por la originalidad en su planteamiento, por su clara viabilidad, por la mejora de la situación profesional o de investigación por parte de quien lo promueve y por la huella positiva que ocasiona en alguno -o en diversos- de estos ejes: innovación, investigación, sostenibilidad o impacto social..

CON ESTA INICIATIVA, LA FUNDACIÓN DE LA UNIVERSIDAD EUROPEA EN COLABORACIÓN CON SANTANDER UNIVERSIDADES, QUIERE APOYAR EL DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL DEL ALUMNI DE LA UNIVERSIDAD EUROPEA A TRAVÉS DEL FOMENTO DE PROYECTOS SINGULARES QUE POTENCIEN O PROMUEVAN LA INNOVACIÓN, LA INVESTIGACIÓN, LA SOSTENIBILIDAD O EL IMPACTO SOCIAL.

AYUDAS SINGULAR ALUMNI 2020/2021



Proyectos
seleccionados:

LAZZARO

Tecnología humana que de verdad ayuda a las ONG a generar ingresos digitales

Carlota Corzo

Alumni de la Universidad Europea y cofundadora de Lazzaro.io, una Startup que tiene como objetivo digitalizar y dar transparencia al sector social y las pequeñas empresas a través de la tecnología BlockChain. Lázzaro ha desarrollado una herramienta SaaS (Software as a Service) para ayudar a las ONG a generar ingresos digitales de manera rápida, sostenible y transparente.

Algunos de nuestros logros...

Carlota Corzo, nuestra Alumni es un claro ejemplo de emprendimiento solidario



LAZZARO SE TRATA DE UNA PÁGINA WEB REVOLUCIONARIA. EN ELLA EL SISTEMA TRADICIONAL DE COLABORAR CON LAS ONG CAMBIA.



Ganador de los Product Hackers Awards 2019



Emprendedores



Universidad Europea
FUNDACIÓN

AYUDAS SINGULAR ALUMNI 2020/2021

**Proyectos
seleccionados:**

www.reucse.com | @REUCSE

Enrique Escuer

Alumni del Grado de Gestión Empresarial y Emprendimiento– Su proyecto **Reucse** es un nuevo movimiento ambiental que lucha por proteger y conservar el medioambiente. Con los residuos que recoge en sus batidas de limpieza, crea productos sostenibles que ayudan a recaudar fondos para desarrollar nuevas campañas de recogida de residuos, establecer iniciativas de educación e implementar nuevos métodos que contribuyan a una economía circular a través del reciclaje de todo tipo de residuos.



AYUDAS SINGULAR ALUMNI 2020/2021



**Proyectos
seleccionados:**



Alejandro Martín

Alumni del Grado en Ingeniería Mecánica y asistente de **investigación** de grado en la Universidad Europea de Madrid – Sus intereses le motivaron a realizar cursos **de Ingeniería Biomédica**. Su proyecto consiste en el estudio de la plasticidad sináptica neuronal y en células cancerosas mediante análisis de absorción de oxígeno en células individuales utilizando nano-electrodos electroquímicos de Platino. Su estudio permitiría desarrollar un nuevo enfoque en terapias diana para combatir el cáncer y patologías cerebrales.



AYUDAS DIVERSIDAD



Universidad Europea
FUNDACIÓN

AYUDAS DIVERSIDAD 2020/2021

Ayudas dirigidas al fomento de la diversidad, en su más amplio sentido, en los distintos Campus de la Universidad Europea, apoyando a aquellas personas que puedan ver limitada su incorporación en el mercado laboral, así como su entrada en determinadas carreras o disciplinas.

**Se concedieron 18
Ayudas Diversidad a
estudiantes de la
Universidad Europea.**



18



***Adela, Camilla, Jey, Luis,
Mariano, Miguel, Shirin,
Sandra, Tiziana, Talila,
Alberto, Lucía, Beatriz, Jaime,
Paula, Clara, David, Raúl.***

I Convocatoria de Ayudas Santander Diversidad 2020/2021 | FUNDACIÓN DE LA UNIVERSIDAD EUROPEA

Universidad Europea de Madrid

Estudios Semipresencial

Con el firme propósito de fomentar la igualdad de oportunidades y la diversidad universitaria, se presenta la Primera Convocatoria de Ayudas Diversidad 2020/2021, con una partida presupuestaria de 50.000 euros promovida por la Fundación de la Universidad Europea y con el apoyo de Santander Universidades.

Dirigido a: Estudiantes, Graduados, Posgraduados, Joven Profesional

Santander Scholarships Studies | II Ayudas Diversidad Fundación Universidad Europea

Universidad Europea de Madrid

Estudios Online Diversidade & Inclusão Social

Desde la Fundación de la Universidad Europea, con el apoyo de Santander Universidades, se pretende fomentar la diversidad en sus estudiantes en los distintos Campus de la Universidad Europea.



Universidad Europea
FUNDACIÓN



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIOS

- **PREMIO A LA EXCELENCIA SOCIAL**
- **PREMIO CAMPUS SOSTENIBLE**
- **PREMIO A[em]PRENDE**

PREMIO A LA EXCELENCIA SOCIAL



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIO A LA EXCELENCIA SOCIAL 2020/2021

Premio dirigido a estudiantes destacados del Grado de Psicología de la Universidad Europea de Madrid, que hayan finalizado sus estudios de Grado.

Los ganadores del Premio a la Excelencia Social reciben un curso previo de formación teórico/práctica, impartido por la Fundación ANAR, de 400 horas de duración, para la obtención de un Certificado de "Especialista en Orientación e Intervención en Crisis", acreditado por el Colegio Oficial de Psicólogos de Madrid como de Interés Psicológico Profesional.

En esta convocatoria, la Fundación de la Universidad Europea, junto con Santander Universidades y la Fundación de Ayuda a Niños y Adolescentes en Riesgo (ANAR), ha concedido a **Greta**, estudiante de Psicología en la Universidad Europea, el Premio de Excelencia Social en Psicología.



PREMIO A LA EXCELENCIA SOCIAL

2020/2021



“Este galardón tiene como principal objetivo potenciar la responsabilidad social en nuestros estudiantes de Psicología interviniendo en un grupo de especial vulnerabilidad (niños y adolescentes) y facilitando su incorporación laboral en este ámbito”, ha señalado José Luis Martínez Rubio, vicedecano de Psicología de la Universidad Europea.

“Las actividades que desarrollamos en ANAR se basan en la orientación a nivel psicológico, jurídico y social respecto a situaciones que impliquen un riesgo para cualquier menor”, explica Carolina.



PREMIO CAMPUS SOSTENIBLE



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIO CAMPUS SOSTENIBLE 2019/2020

Premio dirigido a estudiantes de la Universidad Europea que presenten iniciativas viables que supongan una mejora de la sostenibilidad de los diversos campus.

Se trata de aportar soluciones o dar respuesta a los diversos y complejos retos que implica la búsqueda de un entorno sostenible siguiendo los Objetivos de Desarrollo Sostenible marcados por Naciones Unidas.

El proyecto EcoBench recibe el “Premio al Mejor Proyecto presentado en la I Convocatoria Premios Campus Sostenible”



DOS ESTUDIANTES DEL GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD EUROPEA RECIBEN ESTE GALARDÓN VALORADO EN 1.000 EUROS TRAS LA DECISIÓN DEL JURADO DE DEJAR LA CONVOCATORIA DESIERTA.

La Fundación de la Universidad Europea, en colaboración con Santander Universidades, ha presentado la Primera Convocatoria de los “Premios Campus Sostenible”, una iniciativa para promover la participación de los estudiantes de la Universidad Europea en la creación e implementación de acciones que aporten soluciones o mejoras en la sostenibilidad, salud y bienestar de los diferentes campus.

**I Convocatoria Premios Campus Sostenible
Fundación Universidad Europea-Santander
Universidades**

Fundación de la Universidad Europea

Estudios Semipresencial

La Fundación de la Universidad Europea, en colaboración con Santander Universidades, presenta la Primera Convocatoria de los Premios Campus Sostenible. Con estos premios, la Fundación de la Universidad Europea quiere promover la participación de los estudiantes de la Universidad Europea, de sus diversos campus, en el diseño y la implementación de acciones que aporten soluciones o ayuden a dar respuesta a los diversos y complejos retos que implica la búsqueda de un entorno sostenible.

Dirigido a: Estudiantes



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIO CAMPUS SOSTENIBLE 2019/2020

Tras presentarse cinco candidaturas, el Comité de Evaluación y Selección, compuesto por 12 miembros pertenecientes a la Universidad Europea de Madrid, Valencia y Canarias y a la Fundación de la Universidad Europea, ha decidido por unanimidad no fallar el premio por ninguno de los proyectos candidatos como ganadores de la convocatoria, quedando esta desierta al no superar los requisitos exigidos previamente en las bases.

Pero ha otorgado un premio especial al proyecto EcoBench bajo el título **“Premio al Mejor Proyecto presentado en la I Convocatoria Premios Campus Sostenible”**.



“Consiste principalmente en una mesa de trabajo cómoda y de exterior en la que, con un amplio espacio para conectar portátiles y teléfonos móviles, podamos utilizar tanto enchufe tradicional como USB de carga. Todo esto alimentado por una energía limpia directamente obtenida del Sol a través de un panel solar en la parte superior que sirve también como sombra para la zona de trabajo”, han explicado **Daniel Vera Martínez** y **Álvaro Farreny Boixader**, los ganadores de un premio de 1.000€ y una aportación para crear un prototipo de EcoBench.

PREMIO A(em)PRENDE



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIO A(em)PRENDE 2020/2021

Pretende contribuir al reconocimiento, la visibilidad y la promoción de proyectos y empresas innovadoras que generen un impacto social positivo en nuestro entorno y que impulsen el emprendimiento social, contribuyendo, asimismo, a la creación y consolidación de una comunidad de estudiantes emprendedores que lideren el cambio, siguiendo así la misión de la Universidad Europea de formar líderes y profesionales preparados para dar respuesta a las necesidades de un mundo global.



Premios
A(em)PRENDE



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PREMIO A(em)PRENDE 2020/2021

En esta primera convocatoria se presentaron **17** proyectos, de los cuales, dos de ellos resultaron ganadores.

Premios
A(em)PRENDE

PROYECTO LULIA

Lulia es un proyecto de emprendimiento social, que trata de mejorar las condiciones de vida de las personas que, de un modo u otro, están relacionadas con la enfermedad de Alzheimer, a través de una aplicación.

PROYECTO POLPO

Polpo es un proyecto de emprendimiento que busca conectar online a diseñadores de moda emergentes en España con sus potenciales clientes con el objetivo de publicación y venta de sus creaciones.



Universidad Europea
FUNDACIÓN

COMPROMISO SOCIAL

- **AYUDAS AL COMPROMISO SOCIAL**
- **ESCUELA DE PACIENTES**
- **PROGRAMA VEnCE**
- **OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA Y SOCIEDAD**
- **INVESTIGACIÓN**
- **INSTITUTOS DIGITALES**

AYUDAS AL COMPROMISO SOCIAL



Universidad Europea
FUNDACIÓN

AYUDAS AL COMPROMISO SOCIAL

Las Ayudas al Compromiso Social apoyan el desarrollo de proyectos sociales en los que se encuentren vinculados empleados de la Universidad Europea que tengan vinculación con asociaciones, fundaciones u organizaciones sin ánimo de lucro.

Su objetivo es conceder ayudas financieras para la realización de proyectos sociales que generen un impacto positivo en la sociedad.

CANCELADO



ESCUELA DE PACIENTES



Universidad Europea
FUNDACIÓN

ESCUELA DE PACIENTES



46



770

La Escuela de Pacientes es un espacio de encuentro con pacientes, familiares, cuidadores y ciudadanos interesados en su salud, que desarrolla actividades de sensibilización, formación e investigación orientadas al fomento del autocuidado de la salud y a la mejora de la calidad de vida.

Su propósito general es prestar a la comunidad un servicio de capacitación en salud enmarcado en la responsabilidad social de nuestra institución.



ESCUELA DE PACIENTES



40



50

TALLER ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Taller informativo para pacientes con diagnóstico reciente de Esclerosis Múltiple. Todos los miércoles de mes, dos horas a la semana.

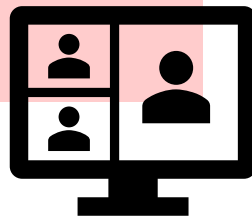


OBJETIVO. Descubrir la enfermedad, abordaje y autocuidado.

PERIODICIDAD. Talleres mensuales con cuatro sesiones semanales.

DURACIÓN. Dos horas.

Formato Virtual



De octubre-2019 a junio-2020:

10 talleres a lo largo del año

4 sesiones por cada taller

2 horas de duración por taller

5 participantes de media por taller



ESCUELA DE PACIENTES



6



720

ONLINE
(plataforma
streaming)

Estos encuentros quedan grabados y son subidos a modo de píldora formativa a las páginas de cada asociación para la posterior visualización de aquellos pacientes que no pudieron estar presente y con el objetivo de que quede como recurso formativo para nuevos pacientes.

CONEXIÓN PACIENTE: OBJETIVO AUTOCUIDADO (CON #FFPACIENTE)

Encuentros virtuales a tres bandas entre **pacientes expertos, profesionales sanitarios y estudiantes de enfermería** que visualizan en directo, en streaming, mediante canal de Youtube los **pacientes de las asociaciones de la enfermedad crónica** de la que se trate en cada encuentro, profesionales de enfermería y estudiantes.

6 encuentros

120 seguidores de media

400 visualizaciones de media por vídeo



ESCUELA DE PACIENTES

6 encuentros
120 seguidores de media
400 visualizaciones de media por vídeo

C
S
O
M
C
P
I
R
A
L
I
S
O

CONEXIÓN PACIENTE: OBJETIVO AUTOCUIDADO

Conexión paciente: objetivo autocuidado
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 2 de Diciembre 2020 #ConexiónPaciente
a las 19:00h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /FFPaciente

Virgínia Salinas (profesional) @VirgíFovero
Ana Bosque (aluma)

Virgínia García (paciente) @DiabetesMadrid

José Miguel Mambla (moderador) @JoseMiguelMambla



Conexión paciente: Salud Mental
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 30 de Junio 2021 #ConexiónPaciente
a las 20:00h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /CanalUEM (Universidad Europea)

Marina Susano (Estudiante Enfermería) @Universitat Europea
Mateso (Soy como el aire) (Paciente con esquizofrenia)

Montserrat García (enfermera especialista en Salud Mental)

Pedro Soriano (paciente FFPaciente)



Conexión paciente oncológico
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 24 de Febrero 2021 #ConexiónPaciente
a las 20:00h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /CanalUEM (Universidad Europea)

Nuria Doménech (Enfermera especialista en Oncología)

Ana Belén Santano Zorita (Paciente de Cáncer de Mama)

María Calcerrada, Estudiante de Enfermería Universidad Europea de Madrid

Pedro Soría (Enfermero Presidente de la Asociación FFPaciente (moderador))



Conexión paciente. Parkinson
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 28 de abril 2021 #ConexiónPaciente
a las 20:0h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /CanalUEM (Universidad Europea)

Alejandro Selas (Estudiante Enfermería) @Universitat Europea
Jose Miguel Hernandez (Paciente de Parkinson)

Andrés Mora Valls (enfermera)

Tania Herrera (Enfermera (moderadora))



Conexión paciente. EM
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 26 de Mayo 2021 #ConexiónPaciente
a las 20:00h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /CanalUEM (Universidad Europea)

Candela Martínez (Estudiante Enfermería) @Universidad Europea

Asier de la Iglesia (Paciente de EM) Ex jugador de baloncesto profesional

Haydee Golcoches (Enfermera de Esclerosis Múltiple)

Tania Herrera (Enfermera (moderadora))



Conexión paciente: FIBROMIALGIA
Tres opiniones, una dirección.

Miércoles 28 de Julio 2021 #ConexiónPaciente
a las 20:00h (acceso libre)

LIVE
Youtube canal /CanalUEM (Universidad Europea)

Alba Hernández (Estudiante Enfermería) @Universidad Europea

Virginia García (Paciente de fibromialgia y encefalopatía migraña)

M. Jesús Goberna (Unidad del Dolor)

Tania Herrera (Enfermera (moderadora))



ESCUELA DE PACIENTES

I ENCUENTRO
CUIDADO CENTRADO EN LA FAMILIA

FAMILY CENTERED CARE. LA IMPORTANCIA DE INCLUIR A LA FAMILIA EN EL CUIDADO HOSPITALARIO



La jornada, celebrada en el salón de actos de la Universidad Europea de Madrid, se ofreció de forma **presencial y por streaming** con asistencia de **médicos, sanitarios, instituciones públicas y otras fundaciones del sector salud.**



La Vicedecana y directora de grados de Enfermería y Nutrición de la Facultad de Ciencias Biomédicas y de la Salud, Ana María Giménez, junto a la presidenta de la Fundación Infantil Ronald McDonald, Blanca Moreno dieron la bienvenida a los asistentes a este primer encuentro que organiza la Fundación Infantil Ronald McDonald en España.



ESCUELA DE PACIENTES

PREMIOS DE ENFERMERÍA EN DESARROLLO

En el mes de julio, el coordinador de la Escuela de Pacientes, **José Miguel Mansilla**, presentó su candidatura a los Premios de Enfermería en Desarrollo 2021.

Este año se presentaron 249 candidaturas de enfermeras y fisioterapeutas, tanto asistenciales como docentes, investigadoras y gestoras, estudiantes, unidades de enfermería, asociaciones profesionales y de pacientes.

Los finalistas se reunieron en noviembre en la jornada de premios, que fue retransmitida por RR.SS. en directo.



Premios Enfermería en Desarrollo

Los Premios ED premian las iniciativas de enfermería



FORMULARIO DE DATOS
CANDIDATURAS

No es necesario rellenar ni el código ni el estado	
Código	Estado
No rellenar	Seleccionar

DATOS DE LA CANDIDATURA	TÍTULO DEL TRABAJO:	PROMOCIÓN DEL AUTOCAUIDADO DESDE LA UNIVERSIDAD
	CATEGORÍA:	Promoción del autocuidado
	FECHA DE PRESENTACIÓN:	15/07/2021
	CENTRO/LUGAR DONDE SE HA DESARROLLADO LA CANDIDATURA:	UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
DATOS DE CONTACTO <small>Complete este formulario a nombre de: enfermera, fisioterapeuta o estudiante</small>	UNIVERSIDAD / UIDAD. DOCENTE:	Sólo para las categorías de Tesis Doctoral, Trabajo Fin de Grado, TFG y Máster
	NOMBRE / ENTIDAD:	ANA MARÍA
	APELLIDOS:	GIMÉNEZ MAROTO
	Nº DNI/TIE:	03807820D
	CORREO ELECTRÓNICO:	ANA.GIMENEZ@UNIVERSIDADEUROPEA.ES
TELEFONO:		
PROFESIÓN:	ENFERMERA	

DATOS DEL RESTO DE AUTORES				
ORDEN	NOMBRE	APELLIDOS	Nº DNI/TIE	CORREO ELECTRÓNICO
1	JOSÉ MIGUEL	MANSILLA DOMINGUEZ		JOSEMIGUEL.MANSILLA@UNIVERSIDADEUROPEA.ES



ESCUELA DE PACIENTES



1



2

del 17 al 19
de junio de
2021

CONGRESO INTERNACIONAL HUMANS

Participación en el Primer Congreso Internacional HUMANS de humanización de la asistencia sanitaria. Congreso Virtual y Semipresencial, celebrado en el Hotel Vincci Soma, en Madrid.



PROMOCIÓN DEL AUTOCUIDADO EN LA POBLACIÓN DESDE LA UNIVERSIDAD ESCUELA DE PACIENTES

José Miguel Mansilla (ponente)
coordinador de la Escuela de Pacientes

PROGRAMA VEnCE



Universidad Europea
FUNDACIÓN

PROGRAMA VEnCE

El Programa VEnCE está formado por un equipo interdisciplinar de Educadores Físico Deportivos (Egresados en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte) y Fisioterapeutas, dedicados a la investigación, el entrenamiento y la educación dentro del área del Ejercicio Físico y la Salud en población oncológica.

En la actualidad, el Programa VEnCE centra su actividad en acciones de capacitación, investigación y divulgación.

“Cualquier persona que padezca o haya padecido cáncer puede formar parte de este grupo donde se les da asistencia a través de programas de ejercicio físico”



VIVE.
ENTRENA.
CÁNCER
ENFRENTA.

Dra. Itziar Pagola Aldazábal
Directora del programa VEnCE

Vicedecana de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte y Fisioterapia de la Universidad Europea de Madrid



PROGRAMA VEnCE

Actividades del Grupo VEnCE realizadas durante el curso 2020 / 2021

- **Sesiones de ejercicio para pacientes con cáncer, supervivientes o con enfermedad en la Universidad Europea.**
- **Sesiones de ejercicio VEnCE Hospital Universitario Severo Ochoa.**
- **Actívate Valencia. Sesiones de ejercicio físico para personas con cáncer de pulmón.**

- **Actívate Zaragoza. Sesiones de ejercicio físico para personas con cáncer de pulmón**
- **Proyecto MOVE (creación de infografías, estratificación ejercicio y capítulo libro)**
- **Jornada "Ejercicio físico en población con necesidades especiales" organizado por Cátedra SxD Galicia Activa de la Fundación Universidade Da Coruña**
- **Proyecto randomizado que tiene como objetivo la evaluación de la respuesta a nivel multisistémico de una sesión aguda de ejercicio de alta intensidad**



PROGRAMA VEnCE 2021/2022



30

Sesiones de ejercicio dirigidas a pacientes con cáncer, supervivientes o con enfermedad realizadas en la Universidad Europea.

ACTIVIDAD	SESIONES DE EJERCICIO VEnCE
CURSO	2020 / 2021
LUGAR	Universidad Europea (Villaviciosa de Odón)
PARTICIPANTES	30
PERSONAL	2 educadores físicos deportivos 2 profesores del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	mejora de la calidad de vida en personas con cualquier tipo de cáncer



PROGRAMA VEnCE 2021/2022



16

Sesiones de ejercicio VEnCE dirigidas a pacientes con cáncer de pulmón en el Hospital Universitario Severo Ochoa, de Leganés, y con cáncer de mama, en el Polideportivo de Leganés.

ACTIVIDAD	SESIONES DE EJERCICIO VEnCE
CURSO	2020 / 2021
LUGAR	Hospital Universitario Severo Ochoa (Leganés) Polideportivo Leganés
PARTICIPANTES	16
PERSONAL	2 educador físico deportivo 2 profesores del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	mejora de la calidad de vida en personas con cáncer de pulmón y con cáncer de mama



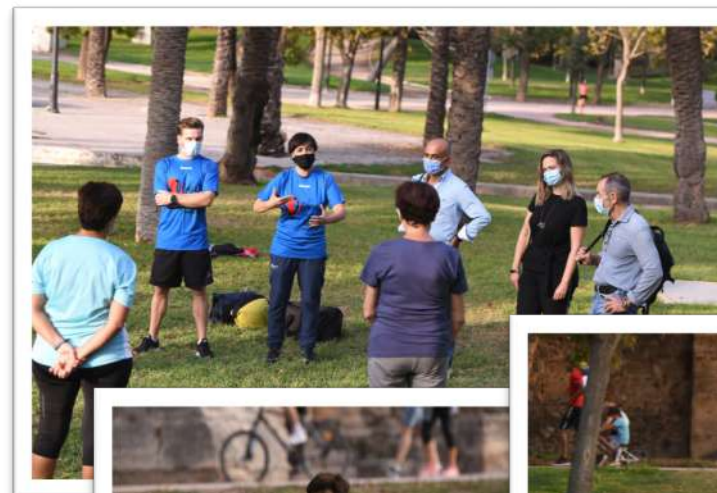
PROGRAMA VEnCE 2021/2022



20

Actívate Valencia. Sesiones de ejercicio físico para personas con cáncer de pulmón.

ACTIVIDAD	ACTÍVATE VALENCIA
CURSO	2020 / 2021
LUGAR	Valencia
PARTICIPANTES	20
PERSONAL	1 educador físico deportivo 1 supervisor del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	Mejora de la calidad de vida en personas con cáncer de pulmón



PROGRAMA VEnCE 2021/2022



20

Actívate Zaragoza. Sesiones de ejercicio físico para personas con cáncer de pulmón.

ACTIVIDAD	ACTÍVATE ZARAGOZA
PERÍODO	De septiembre a diciembre de 2021
LUGAR	Zaragoza
PARTICIPANTES	15
PERSONAL	1 educador físico deportivo 1 supervisor del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	Mejora de la calidad de vida en personas con cáncer de pulmón



PROGRAMA VEnCE 2021/2022



6

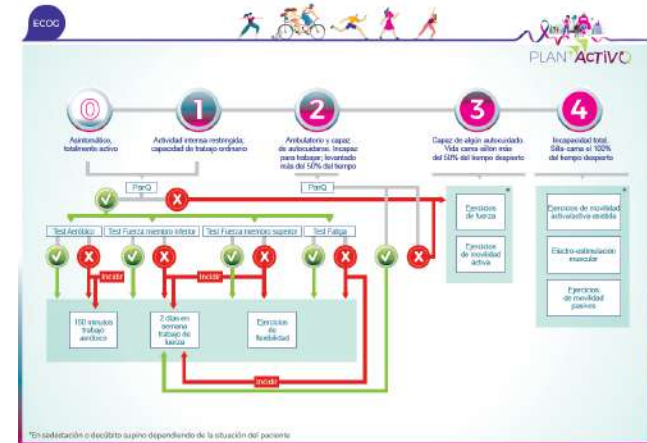
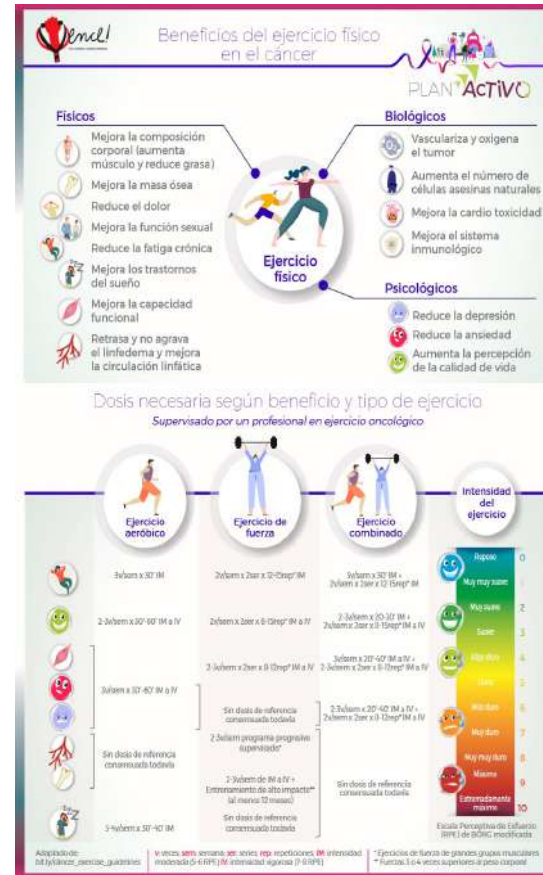
Proyecto MOVE: creación de infografías, estratificación ejercicio y capítulo de libro.

ACTIVIDAD	PROYECTO MOVE
PERÍODO	De septiembre a diciembre de 2021
LUGAR	Zaragoza
PARTICIPANTES	6
PERSONAL	6 profesores del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	Mejora de la calidad de vida en personas con cáncer de pulmón

BENEFICIOS DEL EJERCICIO SOBRE LOS EFECTOS SECUNDARIOS DEL CÁNCER DE TIROIDES

A continuación, pasamos a describir la repercusión que tiene el ejercicio físico sobre los posibles efectos secundarios más frecuentes tras recibir el tratamiento del cáncer de tiroides, como pueden ser:

- La afectación en la composición corporal.
- La fatiga.
- La hipertensión arterial.
- El síndrome mano- pie.



PROGRAMA VEnCE 2021/2022



100

Jornada “Ejercicio físico en población con necesidades especiales”

ACTIVIDAD	JORNADA “EJERCICIO FÍSICO EN POBLACIÓN CON NECESIDADES ESPECIALES”
PERÍODO	16 DE diciembre de 2021
LUGAR	Universidade A Coruña
PARTICIPANTES	100
PERSONAL	1 profesora del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	Difusión de la necesidad de la práctica de ejercicio físico en población oncológica

III Xornada da Cátedra SXD Galicia Activa: Exercicio físico en poboacións con necesidades específicas



Dra. Lidia B. Alejo. Doutora en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Profesora e coordinadora da asignatura de Actividad Física y Salud en la Universidad Europea de Madrid e directora do Máster Universitario en Actividad Física y Salud da Escuela Universitaria Real Madrid-Universidad Europea. É tamén asesora de deporte e saúde do Consello COLEF e membro do Instituto de Investigación i+12 do Hospital Universitario 12 de Octubre, así como integrante do grupo VEnCE (Vive, Entrena, Cáncer Enfrenta).

PROGRAMA VEnCE 2021/2022



3

Proyecto randomizado que tiene como objetivo la evaluación de la respuesta a nivel multisistémico de una sesión aguda de ejercicio de alta intensidad

De momento, con 3 pacientes de cáncer de mama. Se realizan las pruebas según reclutamiento.

ACTIVIDAD	PROYECTO RANDOMIZADO
PERÍODO	Septiembre de 2021 - Actualidad
LUGAR	Hospital Quirón y Universidad Europea
PARTICIPANTES	3
PERSONAL	3 profesores del grupo VEnCE
IMPACTO SOCIAL	Aumento de la evidencia científica en relación al impacto del ejercicio en mujeres en tratamiento de cáncer de mama

DICTAMEN DEL COMITÉ DE ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN CON MEDICAMENTOS

Dra. Dña. Lucía Llanos Jiménez, Secretaria Técnica del COMITÉ DE ÉTICA DE LA INVESTIGACION CON MEDICAMENTOS DE DE LA FUNDACION JIMENEZ DIAZ

CERTIFICA:

Que este Comité ha evaluado la propuesta del promotor para que se realice el ensayo clínico:

CÓDIGO PROTOCOLO: NA **Nº EUDRACT:** NA
PROMOTOR: Hospital Universitario Quirón Madrid
TÍTULO: "Efecto del ejercicio físico a nivel molecular y sistémico en mujeres diagnosticadas de cáncer de mama con quimioterapia neoadyuvante"
PROTOCOLO Y HIP-CI: Versión de 25/06/2019

**OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA Y
SOCIEDAD**



Universidad Europea
FUNDACIÓN

OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA, SOCIEDAD 2020/2021

El Observatorio: Deporte, Cultura y Sociedad tiene como objetivo principal promover la educación integral de la infancia y la juventud, favorecer la igualdad de género, así como acelerar la inclusión social de los más vulnerables mediante el fomento del deporte y la actividad física en distintos entornos educativos y sociales, a través de iniciativas dirigidas a fomentar el compromiso social y mejorar la calidad de vida de los diversos colectivos beneficiarios.

- ✓ **Formación de Docentes y estudiantes sobre Educación Física y Autismo por el doctor Juan Vázquez.**
- ✓ **Formación de Docentes y Alumnos en el Ámbito de Educación Física y Autismo por parte de la Fundación Aucavi.**
- ✓ **Jornadas Lúdicas en la Universidad.**
- ✓ **Creación de un Curriculum de Educación Física y desarrollo del mismo.**

OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA, SOCIEDAD



20



60

Abril y Mayo

2021

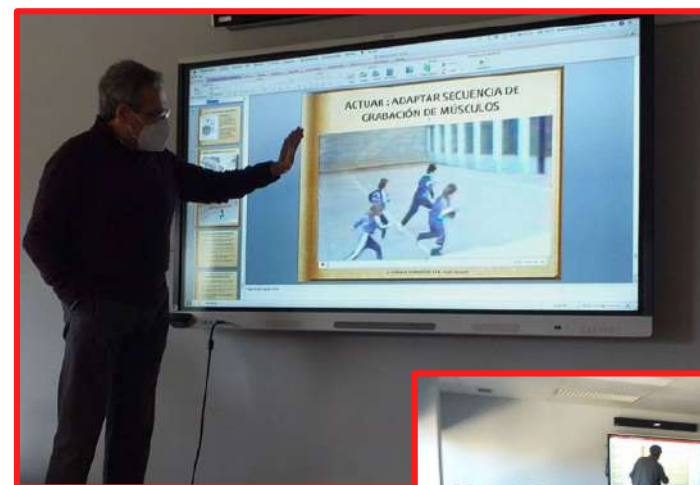
**60 alumnos con autismo
20 docentes**

JORNADAS DE FORMACIÓN DE DOCENTES Y ESTUDIANTES SOBRE EDUCACIÓN FÍSICA Y TEA

Diversos estudios muestran que la población con Trastorno del Espectro Autista (TEA) está muy asociada al **sedentarismo**, debido a sus intereses restringidos y a su facilidad para el aprendizaje visual.

Por ello, el Observatorio: Deporte, Cultura, Sociedad se propone:

- Ser capaz de instaurar acciones dirigidas a población TEA con regularidad.
- Aumentar el número de centros colaboradores.
- Organizar Jornadas Lúdicas y Formativas en la Universidad Europea.



OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA, SOCIEDAD

JORNADAS LÚDICAS

Evaluación por parte de los docentes de la Universidad Europea de las habilidades motrices de los **alumnos del Colegio Fundación Aucavi Sur**.



8



10

**10 y 11 de junio
2021**



Toda persona debe tener las mismas oportunidades de desarrollar una actividad física acorde a los gustos y a las necesidades de dicha persona.

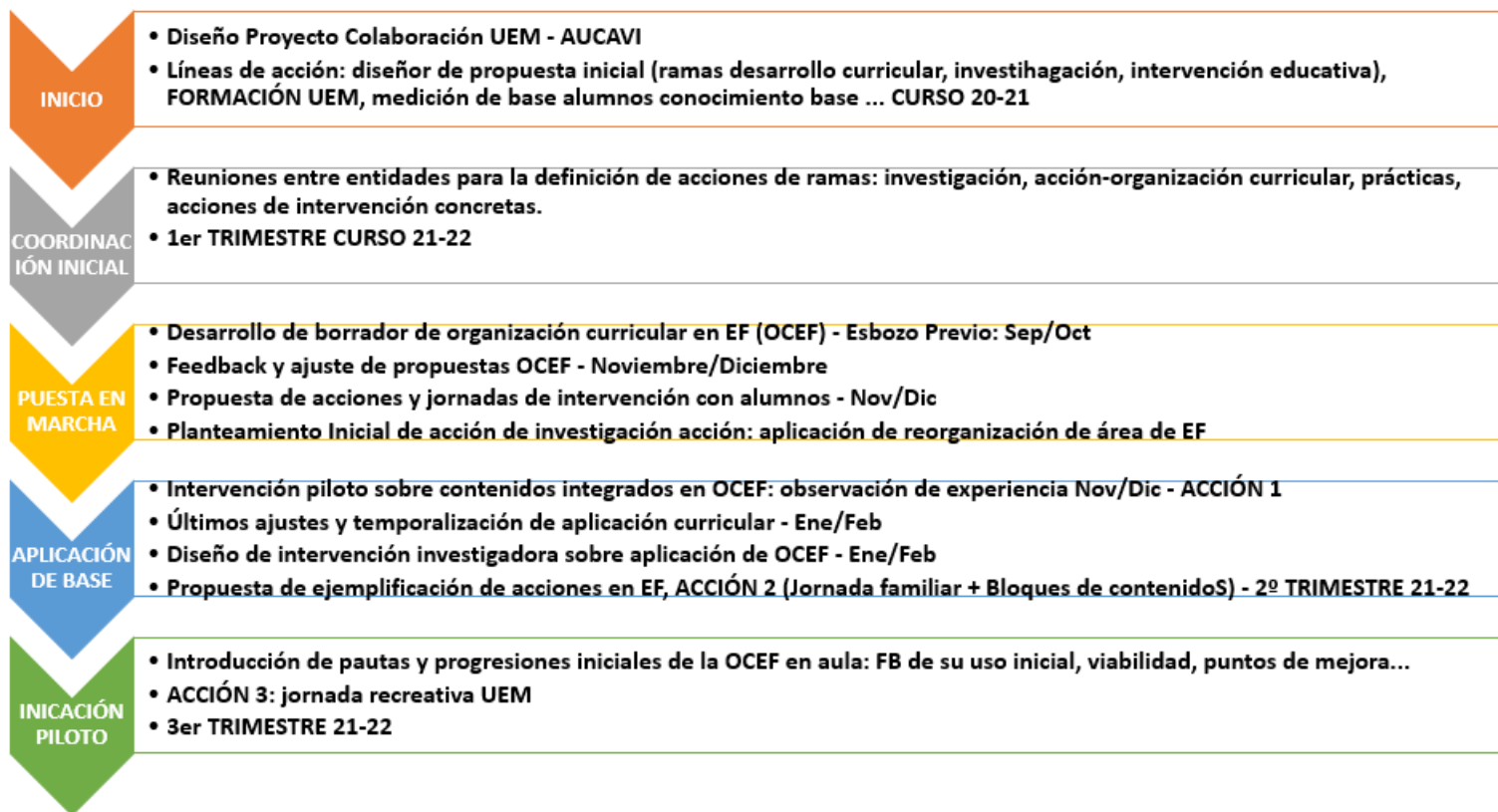


**10 alumnos con autismo
8 docentes**



OBSERVATORIO: DEPORTE, CULTURA, SOCIEDAD

CREACIÓN DE UN CURRÍCULUM DE EDUCACIÓN FÍSICA



INVESTIGACIÓN



Universidad Europea
FUNDACIÓN

GEN SUICIDA

El proyecto **Gen Suicida**, liderado por **Jesús Fernández Lucas**, persigue el desarrollo de nuevas estrategias para el tratamiento de diversos tipos de cáncer y otras enfermedades mediante el uso de 2'-desoxirribosiltransferasas (NDTs) como activadores de profármacos, basándose en la diferente especificidad de sustrato que muestra frente a enzimas humanas equivalentes.



“La medicina salva vidas, la ciencia básica permite que la medicina salve vidas”.

Jesús Fernández Lucas

INVESTIGACIÓN

INVESTIGADORES

Jesús Fernández Lucas

Elena Pérez Izquierdo

Jon del Arco



INVESTIGACIÓN
REALIZADA EN LOS
LABORATORIOS DEL
GRUPO DE
BIOTECNOLOGÍA
APLICADA DE LA
UNIVERSIDAD
EUROPEA



GEN SUICIDA**INVESTIGACIÓN**

Se ha conseguido validar la hipótesis de activación de profármacos mediante las NDTs en diversas especies de *Trypanosoma brucei* (enfermedad del sueño), *Trypanosoma cruzi* (enfermedad de Chagas) y *Leishmania mexicana* (Leishmaniasis). Se han encontrado diversos fármacos con concentración mínima inhibitoria (IC₅₀) en el rango de 0,2-40 micromola. Entre los mismos podemos destacar la 2'-deoxy-2-fluoroadenosina, la fludarabina, la 2'-deoxy-2-cloroadenosina y la 6-metil-2'-deoxyribosa. Se ha optimizado la fase de inmovilización de las NDTs en partículas nanomagnéticas para el desarrollo de un derivado inmovilizado inmuno protegido, que en posteriores etapas se pueda aplicar en sistemas in vivo para el tratamiento del cáncer.



INVESTIGACIÓN: GEN SUICIDA**INVESTIGACIÓN**

Se han publicado varios artículos que recogen los resultados.

- 1. Lou W.Y., Fernández-Lucas, J., Ge, J., Wu C. Enzyme or Whole Cell Immobilization for Efficient Biocatalysis: Focusing on Novel Supporting Platforms and Immobilization Techniques. *Front. Bioeng. Biotech.* 2021 (in press). IFJCR2019:3,644 Q2 [20/71].
- 2. Del Arco, J., Acosta, J., Fernández-Lucas, J.* New trends in the biocatalytic production of nucleosidic active pharmaceutical ingredients using 2'-deoxyribosyltransferases. *Biotechnology Advances.* IFJCR2019:12. 831 (Q1)
- 3. Acosta, J., Pérez, E., Sánchez-Murcia, P., Fillat, C., Fernández-Lucas, Jesús*. Molecular basis of NDT-mediated activation of 2 nucleoside-based produgs and application in suicide gene therapy, 2021 *Biomolecules*, 2021, 11(1), 120.. IFJCR2019:4,082 Q2 [98/297].
- 4. Fernández-Lucas, J.*, Muñoz, R., Sang, B. I., & Singh, S. P. Recent advances in Bioprocess Technology-2020. *Bioresource Technology*, 2021, 124824-124824. IFJCR2019:7.539 Q1(13/161) y primer decil (D1)
- 5. Beygmoradi, A., Homaeia, A., Hemmati, R., Del Arco, J., Fernández-Lucas, J. Identification of a novel tailor-made chitinase from white shrimp *Fenneropenaeus merguensis*. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 2021, 111747. IFJCR2019:4.389 Q1
- 6. Rivero, C. W., García, N. S., Fernández-Lucas, J., Betancor, L., Romanelli, G. P., & Trelles, J. A. (2021). Green Production of Cladribine by Using Immobilized 2'-Deoxyribosyltransferase from *Lactobacillus delbrueckii* Stabilized through a Double Covalent/Entrapment Technology. *Biomolecules*, 11(5), 657. IFJCR2019:4,082 Q2 [98/297].
- 7. Fernández-Lucas, J.* (2021). New trends in industrial biocatalysis. *Biotechnology Advances.* IFJCR2018:12. 831 (Q1)
- 8. Acosta, J., Nguyen, K., Spitale, R. C., & Fernández-Lucas, J.* (2021). Taylor-made production of pyrimidine nucleoside-5'-monophosphate analogues by highly stabilized mutant uracil phosphoribosyltransferase from *Toxoplasma gondii*. *Bioresource Technology*, 125649.
- 9. Fernández-Lucas, J.* (2021). Biotechnological and Biomedical Applications of Enzymes Involved in the Synthesis of Nucleosides and Nucleotides.

INSTITUTOS DIGITALES



Universidad Europea
FUNDACIÓN

INSTITUTOS DIGITALES 2020/2021



Institutos Digitales es un proyecto social de la Fundación Universidad Europea, Universidad Europea (España) y Universidade Europeia (Portugal), que pretende reducir la brecha educativa, social y tecnológica acrecentada por la pandemia Covid-19, en centros de educación secundaria.

Objetivos del proyecto

- Favorecer la reducción de brecha digital y sus efectos en el proceso de enseñanza-aprendizaje en centros educativos de secundaria.
- Acompañar en el proceso de mejora de la competencia digital a docentes y estudiantes.
- Dotar a los centros de la infraestructura y/o recursos tecnológicos suficientes para reducir la brecha digital de acceso.



Nuestra sociedad es cada vez más tecnológica, en este contexto la brecha digital es a la vez causa y efecto de la pobreza. Nuestro compromiso desde el proyecto "Institutos Digitales" es ayudar a reducir esta brecha en los centros educativos que más la acusan para que las dificultades de hoy no se conviertan en desigualdad de oportunidades mañana.

Sonia M. Requejo



INSTITUTOS DIGITALES 2020/2021



C
S
O
M
P
R
O
M
I
S
O

	Fecha	Descripción
Fase 0 2020	Octubre-noviembre	Plan de proyecto
	Diciembre	Selección centros educativos
Fase 1 2021	Enero-marzo	Selección IES Vallecas Magerit y firma convenio
	Abril-julio	Proyecto técnico pedagógico personalizado
	Septiembre	Instalación recursos tecnológicos
	Octubre-diciembre	Selección centros educativos fase 2 (IES Julio Verne. Bargas. Toledo)
	Noviembre-diciembre	Coordinación y planificación proceso de acompañamiento
	Diciembre	Cierre ²¹ y Comunicación de resultados

INSTITUTOS DIGITALES 2020/2021



IES VALLECAS MAGERIT



docentes



24

- **Dotación al Centro Colaborador del Equipamiento tecnológico (hardware, software y conectividad) de tres aulas para facilitar el seguimiento de las sesiones de clase en remoto.**
- **Formación al profesorado en el manejo de la tecnología aportada en las aulas habilitadas y acerca de aspectos pedagógicos para su aprovechamiento y competencia digital docente.**





Universidad Europea
FUNDACIÓN

**RESUMEN
EN
CIFRAS**

MEMORIA 20/21



RESUMEN EN CIFRAS



16 PROYECTOS

[3 SIN DESARROLLAR]



12 MESES



+50 ACTIVIDADES

+50 BECAS Y AYUDAS



**+ 1.000 BENEFICIARIOS
DIRECTOS**

**+ comunidades locales y
redes de apoyo**



Universidad Europea
FUNDACIÓN