

INFORME ANUAL 2020

2020, el año que la pandemia mundial del COVID-19 clausuró el mundo, cerrando durante semanas la mayor parte de las actividades económicas y dejando en casa a la población ante la gravísima amenaza del virus, supuso una carrera contra reloj y un enorme avance en la investigación y creación de vacunas en tiempo récord, demostrando que la ciencia es el arma más potente para hacer frente a la infección.

Apadrina la Ciencia, gracias a la colaboración de numerosas personas y entidades que nos brindan su apoyo, logró, entre otras, impulsar en 2020 importantes acciones de apoyo a la ciencia para acelerar la investigación de vacunas y antivirales.

**2020 MEMORIA DE
ACTIVIDADES**



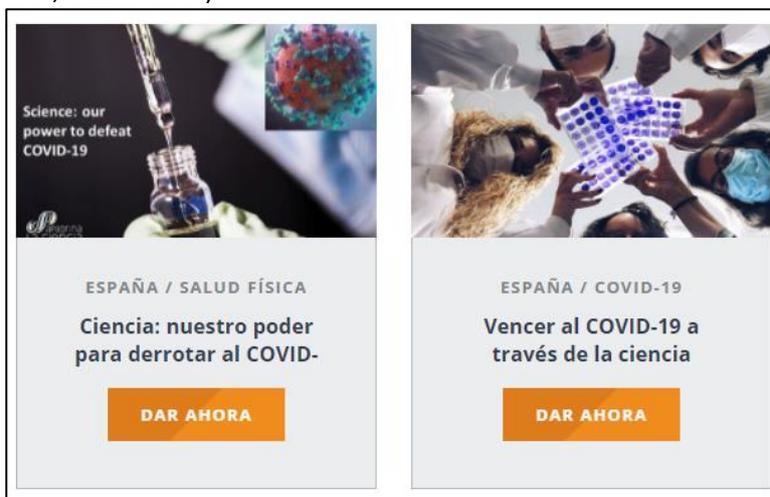

Apadrina
La Ciencia

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos para acelerar la investigación de vacunas y antivirales

Hemos recaudado más de **30.000 €** gracias a tres *campañas de crowdfunding* con los que hemos contribuido a **financiar DOS proyectos** para para ganar la batalla al **Coronavirus**:

- Proyecto 1. Análisis por PCR en Residencias de Mayores. (José Manuel Bautista, UCM).
- Proyecto 2. Producción de antígenos utilizando virus de plantas para análisis serológicos. (Miguel Aranda, CEBAS-CSIC).



Campaña “La hora de la ciencia”

Campaña realizada para dotar de **material de laboratorio o instrumentación a un grupo de investigación en virología o epidemiología**.



IV Convocatoria de Contratos Ford-Apadrina la Ciencia



Hemos otorgado **DOS contratos de un año de duración para acabar los proyectos de investigación** de la tesis doctoral en la IV Convocatoria de Contratos Ford-Apadrina la Ciencia:

- Modalidad Ciencias Naturales, Salud y Medio Ambiente. Beneficiario: Alejandro Álvarez.
- Modalidad Matemáticas, Ingeniería, Tecnología y Energías Sostenibles. Beneficiario: Alejandro Suárez Hernández, Instituto de Robótica e Informática Industrial (IRI, CSIC-UPC).

APOYO A PROYECTOS DE INTERÉS SOCIAL



II edición Ford Community Challenge - Apadrina la Ciencia

Hemos **premiado 3 proyectos de interés social** liderados por universitarios con la:

- TEACH ME (Universidad Politécnica de Madrid, UPM): Una solución de "gaming" para apoyar el tratamiento de niños con trastorno del espectro autista (TEA).
- MiRiquez App (Universidad Autónoma de Madrid, UAM): Aplicación (App) para aumentar la concienciación sobre el cáncer infantil y adolescente y proporcionar acceso a testimonios, información/datos de investigación científica y facilitar el contacto con una red de contactos de apoyo psicológico.
- Build with your knowledge (Universitat Politècnica de Valencia, UPV): Desarrollo de una red de estudiantes voluntarios y de un programa de formación a medida para mejorar la calidad de vida de las personas en riesgo de exclusión social.

ACCIONES DE DIFUSIÓN

Encuentros “Solidarios Ford”

Ford y Apadrina la Ciencia han organizado un **encuentro virtual con expertos en investigación sobre la Covid-19**. #SolidariosFord, un evento retransmitido por el canal YouTube de Ford España, que contó con la presentadora de TV Anne Igartiburu como moderadora.

https://youtu.be/VF_eSnNyxR4



#SolidariosFord #TodoVaASalirBien
Encuentros con expertos donde hablaremos de todo lo que nos preocupa hoy.
#QuédateEnCasa

¿Cómo es la búsqueda de una vacuna?
¿Cómo comportarnos al salir de casa?
¿Cómo ayudar?

YouTube

Miércoles 6 de mayo – 17:00 horas
ONG Apadrina la Ciencia
Inés Antón, Apadrina la Ciencia
Carlos Briones y Susanna Manrubia, investigadores del CSIC
Una charla presentada por Anne Igartiburu.
Escúchales, pregunta y resuelve tus dudas.

Si quieres colaborar con Apadrina la Ciencia puedes hacerlo escaneando este código QR o entrando en el siguiente link:
<https://www.globalgiving.org/ford-covid-response/#spain>

Entrevista en BBC World News

Participación de Carmen Simón, presidenta de @apadrinaciencia, en la **BBC World News**, hablando en una entrevista como viróloga para hablar del coronavirus en España.



Participación mensual en programa "Enfermedades Raras" en Radio Libertad

Participación cada mes de invitados de Apadrina la Ciencia en el programa sobre Enfermedades Raras en Radio Libertad FM.

<https://www.radioenfermedadesraras.com/podcasts.html>



Programa Entre Probetas de Radio 5

Inés Antón, Vicepresidenta de Apadrina la Ciencia, estuvo en el programa "Entre Probetas", iniciativas para fomentar la investigación, de José Antonio López Guerrero en Radio 5.

<https://www.rtve.es/a/5587321>



Día de la mujer y la niña en la ciencia

Participación de Inés Antón, vicepresidenta de Apadrina la Ciencia en la Mesa-coloquio por el Día Internacional De la Mujer y la Niña en la Ciencia 2020. Asamblea de Madrid.





Mijas 3.40 TV

Nuestra vicepresidenta, la Dra. Inés Antón, fue entrevistada por la **televisión Mijas 3.40 TV** sobre los proyectos que tenemos en marcha para apoyar la [#investigación](#) en [#COVID19](#).

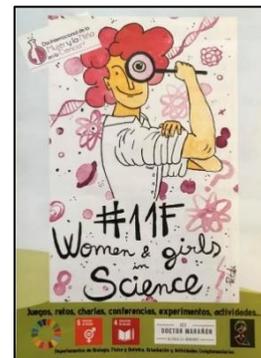
Video de Navidad ALC

Divertido video elaborado por nuestr@s científic@s recordando la importancia de la ciencia y la investigación y algunos de los más insignes científic@s.



Charla "Vida científica: la emoción de descubrir"

Inés Antón, Vicepresidenta de ALC participó en la semana que el IES Doctor Marañón (Alcalá de Henares) dedicó al [#11f2020](#) [#diamujeryciencia](#) con la charla "Vida científica: la emoción de descubrir".



Entrevista para revista "Alimentaria" nº 516

Shé's: "La divulgación es clave para que se valore la importancia de invertir en Ciencia"

<https://www.revistaalimentaria.es/vernoticia.php?volver=¬icia=shes-la-divulgacion-es-clave-para-que-se-valore-la-importancia-de-invertir-en-ciencia>

Seminario "Vivir con Virus"

Participación en el Proyecto UNITUTOR-UCM desarrollado a cargo de Apadrina la Ciencia y la celebración del **seminario virtual "VIVIR con VIRUS"**.

Ponencia en “XIV Curso de Biotecnología Elemental” UAM-CSIC

Inés Antón, Vicepresidenta de ALC participó en como ponente en el curso de avance científico y divulgación sobre biotecnología para profesores de secundaria, con la idea de que la Biología Molecular y la Biotecnología se implementen curricularmente en estos centros de enseñanza preuniversitaria.

Videos de científicos

Elaboración de diversos vídeos de la mano de expertos científicos en diversas ramas con el objetivo de promocionar la ciencia.



Científicos en el Colegio Rural Agrupado de Ayllón (Segovia)

Apadrina la Ciencia, junto con investigadores del CNB, llevamos la ciencia a niñas y niños de Infantil y Primaria del Colegio Rural Agrupado de Ayllón (Segovia), transmitiendo siempre un mensaje empoderador a las niñas, porque ellas también pueden llegar a trabajar en ciencia.

ACCIONES SOLIDARIAS

Lotería de Navidad

Los donativos se destinan a financiar proyectos de investigación para jóvenes científicos, así como a divulgar la Ciencia en nuestro país.

<https://www.youtube.com/watch?v=nn0hFjP78rM>



SOCIOS SOLIDARIOS

Libro “Relatos desde el confinamiento”.

Su autor Juan Anselmo de Andrés, así como el resto de autores, han puesto a disposición de la Asociación Apadrina la Ciencia todos los beneficios recaudados por el libro. Se realizó la presentación a través de Instagram Live.




Apadrina La Ciencia

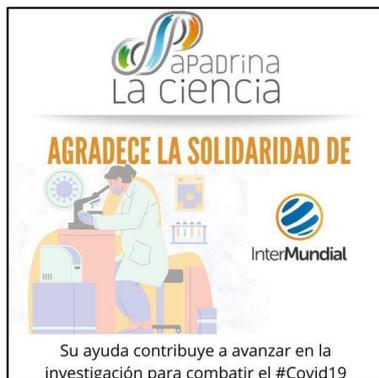
!!! Hoy domingo a las 19h !!!

charla en directo entre

Juan Anselmo de Andrés
Editor y redactor del libro solidario "Relatos desde el Confinamiento"

Carmen Simón
Presidenta Apadrina la Ciencia

Os esperamos en:
@apadrinaciencia



Apadrina La Ciencia

AGRADECE LA SOLIDARIDAD DE

InterMundial

Su ayuda contribuye a avanzar en la investigación para combatir el #Covid19

Intermundial

Especialistas en seguros de viaje y deporte, ha donado a Apadrina la Ciencia 1€ por cada venta de sus pólizas go | easy y Easy Trip.

VI Brindis Solidario de Bodegas Protos

Participación en el **proyecto Protos** para conseguir ser los más votados y ganar 10.000 euros para invertirlos en proyectos de investigación.

