



MUCHAS GRACIAS POR ESTE 2018

Queridas/os miembros de CERFA:

De parte de todos los que hacemos CERFA, os deseamos una feliz Navidad y un próspero año nuevo.

El 2018 ha sido un año muy intenso en el que hemos crecido como asociación y hemos trabajado en iniciativas de gran impacto. CERFA ha cumplido 5 años de existencia y se ha consolidado como sociedad representando a más de 650 investigadores y científicos españoles que desempeñan su labor profesional en Alemania.

Hemos trabajado para promover colaboraciones entre España y Alemania, para crear programas de mentorazgo que verán la luz en 2019. Hemos participado activamente en el lanzamiento de RAICEX, la Red de Asociaciones de Investigadores y Científicos Españoles en el Extranjero. Todo esto mientras coordinábamos actividades en diferentes *Bundesländer*, sacábamos bolsas de viaje e impulsábamos diversas colaboraciones.

Por favor, ponte en contacto por nosotros si tienes alguna idea que quieras que implementemos o si te gustaría colaborar activamente en CERFA.

www.cerfa.de

"Nada de lo que hacemos sería posible sin el trabajo puramente altruista de todos nuestros voluntarios.

Sois la vida de CERFA".

Cristina Murcia, Presidenta de CERFA

“

Muchas gracias a todas/os por este año de gran trabajo y dedicación



Sociedad de Científicos
Españoles en la República
Federal de Alemania

Aprovechamos para presentaros nuestro nuevo logo, elegido por las/os miembros de CERFA

BUNDESCIENCIA

Mujeres en ciencia

Como ya es tradición, la delegación de Berlín-Brandeburgo organizó el Science Café, este año centrado en el trabajo de investigación de mujeres líderes en sus respectivos campos. También nos explicaron los sacrificios y retos personales que tuvieron que enfrentar para poder alcanzar sus objetivos.

<https://cerfa.de/blog/2018/03/19/science-cafe/>



Foto. Ponentes del Science Café con nuestros compañeros Alejandra y Guillermo en Berlín



Foto. Participantes del taller Contar la Ciencia celebrado en Colonia.

TALLER CONTAR LA CIENCIA

Por su parte la delegación de Renania del Norte Westfalia organizó un taller de comunicación.

Este taller se realizó en colaboración con Big Van Ciencia, un grupo de científicos e investigadores en activo que cuenta con más de 300 horas de cursos en comunicación de la ciencia y que fomenta la cultura científica y las vocaciones STEM.

Big Van Ciencia cuenta la ciencia más puntera de forma divertida a través de espectáculos, radio, televisión, libros y redes sociales.

Difundir la ciencia es hoy parte imprescindible de toda investigación. Este taller, de alta componente práctica y creativa, ayudó a los alumnos a hablar de su trabajo científico de forma interesante, amena y hasta divertida.

“

*El saber
comunicar es una
de las facetas más
importantes de un
investigador*

BRIDGING EUROPEAN SCIENCE

Simposio organizado por CERFA, CED, ACES

Simposio científico que reunió a investigadores punteros de España, Alemania, Suecia y Dinamarca, para dar a conocer y analizar los últimos avances científicos que tendrán un impacto directo en sociedad europea y en la calidad de vida de sus ciudadanos en los próximos 10 años. Así mismo, se abordó cómo la ciencia básica se transfiere a la sociedad gracias a la participación conjunta de academia y empresa.

Este evento, organizado este año por tres de las sociedades de la red de investigadores y científicos en el exterior, Alemania (CERFA), Dinamarca (CED) y Suecia (ACES), y que coincidió con el simposio anual de CERFA pretendió ser un puente para la creación de sinergias que permitan poner la ciencia al servicio de un futuro más sostenible en Europa.

https://cerfa.de/eventos_cerfa/bes-ii/



Algunos de los participantes del simposio en Berlín, Bridging European Science II

Este evento en Berlín tuvo un gran impacto tanto a nivel nacional como internacional. Se hicieron eco varios medios como El País, La Vanguardia, en España, o Cosmo Radio, DWR, en Alemania.

Además de las ponencias, hubo sesión de pósteres, premios y una sesión de *networking* en la que pudieron participar todos los asistentes. Sin duda fue el evento más grande que CERFA a organizado hasta la fecha y todo un desafío. El resultado fue excelente.



ÓRBITA CERFA

¿Es la vacunación una opción?

¿Estamos sobrevacunados? ¿Podemos decidir si nos vacunamos a nosotros o a nuestros hijos? ¿Cómo afectaría nuestra decisión de no vacunarnos a la vida de otras personas? Esta fue la temática elegida por nuestra delegación de Baviera dentro de los seminarios **Órbita CERFA**. Se discutió sobre las dudas que han surgido en el siglo XXI acerca de la vacunación. Pudimos contar con expertos de primer nivel que nos explicaron con detalle diversas cuestiones acerca de la vacunación.

WE LEAD

Mujeres líderes en Inteligencia Artificial, Ingeniería y Robótica

Organizado también por la delegación de CERFA en Baviera, **We Lead** fue una jornada en la que conocimos el extraordinario trabajo llevado a cabo por mujeres y sus investigaciones y avances en Robótica, Inteligencia Artificial e Ingeniería.

WeLead fue concebida como una actividad de divulgación para el público en general y consistió en tres charlas técnicas de difusión y un discurso sobre experiencia personal. Se consiguió llamar la atención sobre el asombroso trabajo de mujeres líderes en estas tres áreas del conocimiento.

La actividad, fue coorganizada por CERFA, Marie Curie Actions con el apoyo de la Universidad Técnica de Múnich.

“

La OMS estima que las vacunas protegen anualmente a más de 3 millones de personas de infecciones mortales



Organizadores del evento We Lead, celebrado en noviembre en el Audimax de Múnich.

Los objetivos de esta actividad consistieron en:

- Presentar a las mujeres como referentes en el mundo de la robótica, IA y la ingeniería.
- Contribuir a romper el "techo de cristal" que impide que las mujeres accedan a puestos de responsabilidad.
- Definir una hoja de ruta que involucre a ambos géneros y organizaciones en Europa
- Difundir la gran ciencia y tecnología, y servir como red de contactos.



Foto. Niños experimentando con las propiedades del agua durante nuestro taller en Bremen

TALLER DE CIENCIA PARA NIÑOS

El agua y otros líquidos

Este año no nos hemos olvidado de los más pequeños. La delegación de Bremen y Baja Sajonia organizó el pasado noviembre un taller para acercar la ciencia a los más jóvenes y demostrarles que su vida cotidiana está llena de fenómenos científicos increíbles, y ayudarles a comprender las leyes físicas y/o químicas que los hacen posibles. ¿Por qué no se puede mezclar agua y aceite? ¿Por qué se echa sal sobre la nieve? ¿Con qué fuerza se mantienen conectadas entre sí las moléculas de agua? Fueron las cuestiones tratadas en esta jornada.

“

*En algún lugar,
algo increíble está
esperando ser
descubierto*

SCIENCE "FICTION" SLAM

Nuestra recién creada y muy activa delegación de Sajonia, se estrenó este 2018 organizando, junto a científicos de la Universidad Técnica de Dresde, su primer evento como delegación de CERFA.

Se trató de un **Science "fiction" Slam** que consistió en explicar la ciencia que hay detrás de una película o programa de forma divertida y amena.

Cada participante contó con algo menos de 5 minutos para llevar a cabo este reto y así ganarse a las personas del jurado y conseguir un premio. El evento se celebró en el Veränderbar de Dresde.

MESA REDONDA

Oportunidades laborales en España y Alemania

También en Dresde tuvo lugar la **mesa redonda** sobre desarrollo profesional y las diferentes oportunidades que nos pueden ofrecer nuestros dos países. La actividad estuvo dirigida a todos aquellos científicos que están estudiando/trabajando en Alemania y se plantean volver a España, pero no conocen las oportunidades laborales reales que España puede ofrecer ahora mismo. También se discutió sobre la transición de academia a industria. Para tratar estas dudas contamos con expertos con distintos perfiles trabajando tanto en España como en Alemania.



Foto. Participantes del evento/mesa redonda sobre oportunidades laborales en España y Alemania. Dresde.



Participantes y organizadores del evento *Should I stay or should I go?* en Düsseldorf.

CAREER EVENT

¿Debo quedarme o marcharme?

Hace unos días, en Düsseldorf, celebramos nuestro último evento del año. Fue el taller de desarrollo profesional *should I stay or should I go?*

Con la colaboración de la Asociación de Becarios Marie Curie (MCFA), y la Universidad Heinrich-Heine de Düsseldorf (HHU), organizamos este evento para ayudar a los investigadores en cualquier etapa de su carrera a identificar las habilidades que necesitan para alcanzar sus objetivos profesionales. Además, se explicaron estrategias para la búsqueda de empleo y maximizar sus competencias. El evento contó con dos sesiones y además una mesa redonda con ponentes que pasaron de la investigación en el ámbito académico a otras áreas y una parte interactiva al final donde todos los participantes tuvieron la oportunidad de conversar con los ponentes y otros profesionales de diferentes disciplinas.

CONVENIOS 2019

Durante todo este 2018, los integrantes de la junta directiva de CERFA junto con otros colaboradores activos hemos estado trabajando para lanzar una serie de convocatorias el próximo año.

Con estos acuerdos pretendemos potenciar el desarrollo profesional de nuestros miembros y facilitarles una red de contactos con España.

Ya se ha lanzado la convocatoria con la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). **Participa en el UAM/CERFA Traineeship Program** y acoge a un estudiante de la UAM para hacer prácticas de 2 a 4 meses en tu laboratorio (del 1 de Junio hasta el 30 de Diciembre). Tu supervisión del estudiante será oficialmente reconocida por la UAM y puede ser convalidada como clases magistrales como profesor honorario (si el estudiante pide sus correspondientes ECTS).

Solicita participar en el programa en este enlace antes del 31 de Enero de 2019

Otro acuerdo que verá la luz en 2019 será el que CERFA está gestionando con la Asociación Española de Investigación sobre el cáncer (ASEICA).

Además estamos negociando acuerdos con entidades alemanas tanto públicas como privadas que seguro nos darán un gran impulso en el futuro y de los que todos nuestros socios podrán beneficiarse.

PARTICIPA EN 2019

¿Te apetece colaborar con nosotros?

Anímate a participar en nuestro blog CERFA. Escribe sobre tu investigación o el tema científico que te interese o sobre el que quieras informar y nosotros lo difundiremos por ti. Puedes enviarnos un email a communication@cerfa.de con asunto "Blog CERFA"

¿Te gustaría ganar experiencia como coordinador de comunicación y redes sociales? Anímate, CERFA busca colaboradores para varios proyectos! Envíanos un email a communication@cerfa.de con asunto "Colaborador comunicación y redes sociales"



¡Muchas gracias y feliz 2019!