

# Instituto de las MUJERES

Boletín Semanal 225 | 17 de agosto de 2021

# Sociedad de la Información

# **NOTICIAS**

#### PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

# PREMIOS FUNDACIÓN BANCO DE SABADELL A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA, LAS CIENCIAS Y LA INGENIERÍA

Durante el mes de julio, la Fundación Banco Sabadell entregó el XVI Premio a la Investigación Biomédica a la Dra. Guadalupe Sabio, investigadora en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC) y Doctora por la Universidad de Extremadura, en colaboración con el Consejo Británico de Investigación Médica (British Medical Research Council) en Dundee, Escocia, por su investigación en la que aborda cómo la obesidad causa enfermedades cardiometabólicas.

También se hizo entrega del V Premio Fundación Banco Sabadell a las Ciencias y la Ingeniería a la Profesora Ana Tajadura-Jiménez, investigadora de la Universidad Carlos III de Madrid y a la Doctora en Acústica Aplicada por la Universidad Tecnológica de Chalmers de Suecia, por su investigación en el diseño de tecnología sensorial para cambiar en tiempo real la percepción que las personas tienen de su propio cuerpo, que ha culminado con la creación del proyecto "Experiencias de Transformación del Cuerpo".

El acto de entrega tuvo lugar en el centro corporativo del Banco Sabadell en Sant Cugat del Vallès y ha servido para poner en valor las líneas de investigación de las premiadas y el compromiso de la Fundación Banco Sabadell por promover la investigación y el conocimiento en los campos de la ciencia y tecnología.

Fuente: Fundación Banco de Sabadell

https://www.fundacionbancosabadell.com/acto-de-entrega-de-los-premios-fundacion-bancosabadell-a-las-ciencias-y-la-ingenieria-y-la-dra-guadalupe-sabio-el-xvi-premio-fundacion-banco-sabadell-a-la-investigacion-biomedica/

## **HOMENAJE A LAS MUJERES CIENTÍFICAS**

La firma de juguetes Mattel, con el objetivo de que todas las niñas y niños imaginen su futuro conociendo las historias de mujeres científicas relevantes, rinde homenaje a mujeres científicas.

La muñeca Barbie tomará forma de seis mujeres que durante la pandemia del Covid-19, mediante su trabajo han tenido un impacto muy positivo en sus comunidades, inspirando a las generaciones actuales y futuras. Las científicas reconocidas son: Enfermera Amy O'Sullivan, RN (Estados Unidos), trató al primer paciente con COVID-19; Dra. Audrey Sue Cruz (Estados Unidos), trabajadora de primera línea en Las Vegas que luchó contra los prejuicios raciales y la discriminación; Dra. Chika Stacy Oriuwa (Canadá), residente de psiquiatría en la Universidad de Toronto, (Canadá), que ha combatido el racismo sistémico en la atención médica; Profesora Sarah Gilbert (Reino Unido), dirigió el desarrollo de la vacuna de la Universidad de Oxford en el Reino Unido; Dra. Jaqueline Goes de Jesus (Brasil), investigadora biomédica que lideró la secuenciación del genoma de una variante de COVID-19 en Brasil y finalmente la Dra. Kirby White (Australia), médica general que cofundó la iniciativa "Batas para el personal médico" (Gowns for Doctors), al desarrollar una bata de EPP (Equipo de Protección Personal) que podría lavarse y reutilizarse, permitiendo que las personas que trabajan en primera línea en Victoria, Australia, sigan viendo pacientes durante la pandemia-.

Fuente: Mattel

 $\frac{https://corporate.mattel.com/news/mattel-once-again-says-thankyouheroes-by-supporting-first-responders-childrens-foundation-and-honoring-global-frontline-medical-workers-with-one-of-a-kind-barbie-dolls$ 

#### **EVENTOS**

## **WOMANDIGITAL SUMMIT 2021**

El pasado 17 de junio, en Sevilla, se celebró la Cumbre Digital de la Mujer (Woman Digital Summit) 2021 (#WDsummit2021), un evento con una hoja de ruta con la que se poner en valor el trabajo de las mujeres en los ámbitos de la ciencia y la tecnología, así como la importancia de la sororidad, de las vocaciones en estos ámbitos, de la coeducación desde las edades más tempranas, del impulso del emprendimiento y liderazgo femenino y de todo lo bueno e importante que se puede conseguir gracias a la tecnología y a la incorporación del talento femenino en dicho sector. Un evento con un completo programa y panel de ponentes, especialmente diseñados para abordar la igualdad de género en el sector científico y tecnológico andaluz desde todos los ángulos y con un formato original y televisivo.

Fuente: Junta de Andalucía

https://womandigital.es/wd-summit-2021/

# DIÁGOLO "MUJER, TECNOLOGÍA E INCLUSIÓN", PARA ANALIZAR LA MARGINACIÓN DE LAS MUJERES EN EL ÁMBITO TECNOLÓGICO

El pasado mes de mayo, la Universidad Politécnica de Catalunya, dentro del ciclo de conferencias de "Inclusión Social" de la Fundación La Caixa, organizó un debate con el título "Mujer, Tecnología e Inclusión", en el que participaron Cristina Colom, directora de Digital Future Society y Núria Salán, presidenta de la Societat Catalana de Tecnología, con Soraya Hidalgo, como

moderadora, para tratar de abordar un tema crucial como es la inclusión de las mujeres en el ámbito tecnológico.

A lo largo del mismo se pusieron encima de la mesa preguntas sobre las causas de la marginación de las mujeres y se buscaron respuestas a temas como la falta de representación de las mujeres en sectores como los videojuegos, cine, automoción o telecomunicaciones y su frecuente ausencia en los consejos de administración y órganos de poder de las grandes empresas tecnológicas.

Fuente: Fundación La Caixa

https://palaumacaya.org/es/p/inclusion-digital-i- a17637328

#### **ESTUDIOS**

## EL PODER CIENTÍFICO EN LA PRENSA ESPAÑOLA DURANTE LA PANDEMIA

El objetivo de este estudio es analizar cómo los medios de comunicación generalistas han representado a mujeres y hombres en el ámbito de la ciencia y cómo la comunidad científica se ha convertido en un referente social durante la primera ola del COVID-19 en España.

La hipótesis inicial del mismo considera que el propósito de la mediatización del discurso científico era aportar respuestas y mantener la calma de la sociedad en un contexto de incertidumbre. Mediante un análisis de contenidos, con una muestra formada por 172 trabajos publicados en el primer semestre de 2020 en cuatro periódicos digitales españoles, el estudio refleja cómo hombres y mujeres científicas no solo fueron las fuentes habituales de información periodística, sino que también se convirtieron en las personas de las que hablaban dichas noticias.

Según este estudio, los medios de comunicación prestan atención a las declaraciones de las personas que trabajan en el ámbito científico. Por lo tanto, la ciencia entra en el ámbito público con una imagen propia e intencionalidad explicativa. Sin embargo, su sobreexposición constante y su vinculación con gobiernos que toman decisiones controvertidas influye en la imagen que tiene la opinión pública sobre la comunidad científica, disociando de su conocimiento e identificando a dicha comunidad con el poder político.

Fuente: Universidad de Navarra

https://revistas.unav.edu/index.php/communication-and-society/article/view/40693

# NOVEDADES EN NUESTRA WEB

### INICIATIVAS EN ANÁLISIS DE GÉNERO

## PROYECTO COMO TÚ

Entidad coordinadora: Universidad de Málaga

El proyecto "Como tú" busca dar a conocer la labor de las mujeres en los ámbitos científicos y tecnológicos, fomentando los referentes femeninos en niñas y niños desde edades tempranas, para eliminar estereotipos sobre el papel de las mujeres en ciencia y tecnología, superando la visión sesgada que la sociedad ofrece actualmente a niñas y niños.

En "Como tú", las científicas y tecnólogas se ponen a disposición de los colegios e institutos participantes para impartir talleres prácticos y/o charlas sobre sus campos de trabajo, contando con más de 70 científicas y tecnólogas de campos de conocimiento de todo el ámbito científico y tecnológico, tales como Química, Matemáticas, Física, Biología, Ingeniería Informática, Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Química, Geología y Arquitectura.

https://www.uma.es/etsi-de-telecomunicacion/noticias/varias-profesoras-de-la-escuela-participan-en-el-proyecto-como-tu/

# FUNDACIÓN CAROLINA: TRABAJAR POR LA IGUALDAD DE GÉNERO, PARTE DE LA LUCHA CONTRA LAS DESIGUALDADES SOCIALES

Entidad coordinadora: Fundación Carolina

La Fundación Carolina (FC) se creó por acuerdo del Consejo de Ministros en el año 2000, con el fin de fomentar las relaciones culturales y la cooperación en materia educativa y científica entre España y los países de la Comunidad Iberoamericana. Actualmente, está alineada a la Estrategia de Política Exterior Feminista lanzada por el Ministerio de Asuntos Exteriores para el periodo 2021-2024.

Teniendo en cuenta su razón de ser, la Fundación afronta la perspectiva de género como un asunto transversal que debe transformar nuestras formas de ser e interaccionar dentro de las instituciones y fuera de ellas, en aras de contribuir a una mayor justicia social. A tal fin, la Fundación apoya iniciativas que buscan dar una mayor visibilidad a las mujeres, apostando por la capacitación y formación de estudiantes en temas de género, publicando documentos de análisis y estudio sobre asuntos que preocupan a las mujeres de diferentes modos, y generando espacios de reflexión crítica sobre los marcos interpretativos y demandas de los diversos feminismos en la región.

https://www.fundacioncarolina.es/fundacion-carolina-se-suma-a-la-igualdad-de-genero-2021/

#### INICIATIVAS EN INTERNACIONAL

# PLATAFORMA INTERNACIONAL "CHICAS EN LA CIENCIA PARA LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE"

Entidad coordinadora: Plataforma Internacional Chicas en la Ciencia para los ODS

Esta plataforma internacional es la primera iniciativa liderada por jóvenes para apoyar a mujeres y niñas en la ciencia y el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Su objetivo es reconocer y apoyar el papel de las mujeres y las niñas en la ciencia y alentar a los niños y hombres a actuar contra los estereotipos y comportamientos tóxicos.

Este proyecto podría ser considerado como un proceso educativo continuo para niños y hombres, desarrollado en hogares, escuelas y en el lugar de trabajo, para que aprendan un nuevo paradigma de respeto y reconocimiento a través de la experiencia y la capacidad de innovación de sus compañeras y colegas en la ciencia. También es una oportunidad para que los niños elijan a mujeres científicas como modelos a seguir.

https://girlsinscience4sdgs.org/y4x-es.html

#### NOMBRES PROPIOS

### **GUADALUPE SABIO**

Licenciada en Medicina Veterinaria por la Universidad de Extremadura. Doctorada por la Universidad de Extremadura y la Unidad de Fosforilación de Proteínas MRC en Dundee, Reino Unido.

Cursó un posdoctorado en la Facultad de Medicina de la Universidad de Massachusetts (Worcester, MA, Estados Unidos). A través de su trabajo, pudo hacer contribuciones importantes a la comprensión de la patogénesis de la diabetes tipo II.

En 2009 regresa a España con un contrato Ramón y Cajal para estudiar enfermedades asociadas a la obesidad (diabetes, enfermedades cardiovasculares y cáncer). En 2011, se incorporó al Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC).

https://www.inmujeres.gob.es/imioweb/1 AreasTematicas/1 SocInfor/3 DirectorioTIC/CienciaTecnologia.pdf

## ANA TAJADURA – JIMÉNEZ

Ingeniera de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid, con grados de máster en Sistemas de Comunicación y Tecnologías Digitales y doctora en Acústica Aplicada por la Chalmers University of Technology de Suecia. Es investigadora en las áreas de interacción persona-ordenador, realidad virtual y neurociencia, asociada a la Universidad Carlos III de Madrid y al Centro de Interacción de la Universidad de Londres, Reino Unido.

Su investigación se centra en diseñar tecnologías de interacción vestibles que emplean señales sensoriales para alterar la percepción que las personas tienen de su propio cuerpo, con posibles aplicaciones en el campo de la salud física y emocional.

Su trabajo le ha llevado a ser nombrada "Futura Líder de Investigación" en 2012, por el Consejo de Investigación Social y Economía de Reino Unido, investigadora "Ramón y Cajal" en 2015, por el Ministerio de Economía y Competitividad y a recibir financiación del Consejo Europeo de Investigación en 2020.

https://www.inmujeres.gob.es/imioweb/1\_AreasTematicas/1\_SocInfor/3\_DirectorioTIC/CienciaTecnologia.pdf



Para suscribirse pulse <u>aquí</u> Si no desea recibir este Boletín pulse <u>aquí</u>