

INSTITUTO DE LA MUJER

Sociedad de la Información

Boletín Semanal 184 | 20 de octubre de 2020

NOTICIAS

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

ANDREA GHEZ RECIBE EL PREMIO NOBEL DE FÍSICA

La física y académica estadounidense, Andrea Ghez, ha recibido el Premio Nobel de Física por sus descubrimientos sobre los agujeros negros. Andrea Ghez comparte el galardón con el investigador Roger Penrose de la Universidad de Oxford, en Reino Unido, y con Reinhard Genzel, científico del Instituto Max Planck de Física Extraterrestre, situado en Alemania.

En concreto, Ghez recibe el Nobel de Física por su descubrimiento de un objeto compacto supermasivo en el centro de nuestra galaxia. Así, mientras Penrose demostró que la teoría de la relatividad conduce a la formación de agujeros negros, Genzel y Ghez descubrieron que un agujero negro extremadamente pesado gobierna las órbitas de las estrellas en el centro de la Vía Láctea.

Ghez es la cuarta mujer en conseguir el Nobel de Física, tras Marie Curie en 1903, Maria Goeppert-Mayer en 1963 y Donna Strickland en 2018. "Espero poder inspirar a otras mujeres jóvenes en un campo como este, que tiene muchos placeres, y si te apasiona la ciencia, queda mucho por hacer", indica la física estadounidense.

Fuente: Agencia SINC

[ver noticia](#)

ANA MARÍA ALONSO ZARA, NUEVA DIRECTORA DEL INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA

La geóloga Ana María Alonso Zara ha sido nombrada directora del Instituto Geológico y Minero de España (IGME). "Debemos apostar por la ciencia de calidad que se hace en instituciones como el IGME", indica la científica en su toma de posesión, a la par que reivindica que "la divulgación y la comunicación de la ciencia deben ser tan importantes como lo es la investigación y la innovación".

Ana María Alonso Zara es catedrática de la Universidad Complutense de Madrid en el Departamento de Mineralogía y Petrología de la Facultad de Ciencias Geológicas y ha sido hasta hace tan solo unas meses presidenta de la Sociedad Geológica de España (SGE). También es investigadora del Departamento de Geología Sedimentaria y Cambio Medioambiental del Instituto de Geociencias (IGEO). En 2016 recibió el prestigioso galardón "Walther Medal" otorgado por la Asociación Internacional de Sedimentología.

Fuente: Ministerio de Ciencia e Innovación

[ver noticia](#)

ÁMBITO INTERNACIONAL

NACIONES UNIDAS SE COMPROMETE A REACTIVAR LAS POLÍTICAS DE IGUALDAD DE GÉNERO

Durante la Asamblea General de las Naciones Unidas, más de 100 países se han comprometido a adoptar medidas concretas para el fomento de la igualdad de género. Específicamente, Naciones Unidas activará la Declaración y Plataforma de Acción de Beijing. Entre las medidas a implementar destaca la decidida apuesta por la investigación, la innovación y el desarrollo, sumado a la necesidad de potenciar las nuevas tecnologías de la información y de la comunicación como herramienta para la igualdad de oportunidades.

Durante la reunión, las y los líderes reafirmaron su compromiso con convertir a la Declaración y Plataforma de Acción de Beijing en una realidad viva para todas las mujeres y las niñas. En este sentido, acelerarán las medidas encaminadas a conseguir el Objetivo de Desarrollo Sostenible 5 sobre la igualdad de género. Por otra parte, trabajarán para la ulterior ejecución de la resolución 1325 del Consejo de Seguridad sobre las mujeres, la paz y la seguridad, la Convención sobre la Eliminación de Todas las Formas de Discriminación contra la Mujer, el Protocolo de Maputo, el Convenio de Estambul, entre otros instrumentos y tratados.

Fuente: ONU Mujeres

[ver noticia](#)

EVENTOS

CURSO DE FORMACIÓN "SENSIBILIZACIÓN, PREVENCIÓN Y ACTUACIÓN CONTRA LAS CIBERVIOLENCIAS DE GÉNERO, LAS AGRESIONES SEXUALES Y EL ACOSO SEXUAL"

La Universidad Pablo de Olavide ha puesto en marcha la formación "Sensibilización, prevención y actuación contra las ciberviolencias de género, las agresiones sexuales y el acoso sexual". El curso está dirigido a la sociedad en general y, en particular, a la comunidad universitaria, así como a entidades y profesionales de la intervención social y educativa que desarrollen su labor con personas jóvenes y adolescentes en entornos de formación reglada y no reglada.

El seminario, que se celebra en formato on-line a través de la plataforma Zoom, cuenta con 10 sesiones de 2 horas y media de duración cada una, y se desarrollarán desde el 21 de octubre hasta el 23 de noviembre.

Fuente: Universidad Pablo de Olavide

[ver noticia](#)

XI CONGRESO INTERNACIONAL "MUJERES ESPECTACULARES: ESCRITORAS, ARTISTAS Y CIENTÍFICAS A LA VANGUARDIA", 28, 29 Y 30 DE OCTUBRE DE 2020

La Asociación Universitaria de Estudios de las Mujeres, AUDEM, reúne bianualmente un foro de discusión para los estudios de género en España. En esta ocasión la Universidad de Sevilla acoge el XI Congreso Internacional con el título: "Mujeres espectaculares: escritoras, artistas y científicas a la vanguardia", y se celebrará los días 28, 29 y 30 de octubre de 2020, de manera on line. Las entidades organizadoras del congreso son: AuDEM, el Grupo de Investigación Escritoras y Escrituras y el Grupo de Investigación Escritoras y personajes femeninos en la literatura.

El Congreso desea acercarse al mundo de producción artística y científica realizado por mujeres, así como aproximarse a la vida de todas las autoras, que nos han expresado y expresan sus inquietudes a través de sus creaciones.

Fuente: Asociación Universitaria de Estudios de las Mujeres, AUDEM

[ver noticia](#)

NOVEDADES EN NUESTRA WEB

INICIATIVAS EN E-FORMACIÓN

NACE EDUCASINC, UN PROYECTO DE LA FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA PARA LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) ha puesto en marcha el proyecto EducaSINC dirigido a personal docente de todos los niveles educativos. Específicamente, a través de EducaSINC la organización ofrece una serie de actividades y recursos educativos vinculados a la información y a la divulgación científica.

[ver PDF](#)

DIGIPIPI, UNA ASOCIACIÓN PARA TRASLADAR LA TECNOLOGÍA DE FORMA DIVERTIDA Y ACCESIBLE A LAS MÁS PEQUEÑAS

DIGIPIPI nació en el año 2015 para trasladar la tecnología de forma divertida y accesible a las más pequeñas. Con tal propósito, la asociación nórdica con sede en Dinamarca desarrolla talleres participativos para el conocimiento y promoción de la tecnología. De este modo, equipos multidisciplinares conformados por profesionales de la tecnología, la pedagogía y el ocio, naturalizan el conocimiento de las TIC desde los primeros años de vida.

[ver PDF](#)

ESTUDIOS

COMPRESIÓN DE LA PERSISTENTE BRECHA DE GÉNERO EN LA INICIATIVA EMPRESARIAL

La Oficina de Defensa de la Administración de Pequeñas Empresas de Estados Unidos ha publicado un estudio en el que analiza la persistente brecha de género en la iniciativa empresarial. Específicamente, este estudio investiga si las diferencias de género en la investigación industrial y las actividades de comercialización podrían ayudar a explicar las disparidades en el comportamiento emprendedor en las personas doctoradas en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.

[ver PDF](#)

NOMBRES PROPIOS

KIM GORGENS

Licenciada en Psicología por la Universidad Roger Williams de Bristol, en Rhode Island, Estados Unidos. Asimismo, cursó el doctorado en Psicología Clínica por la Universidad del Sur de Illinois. Gorgens comenzó su andadura profesional como paramédica en el servicio ambulatorio Jackson County para la asistencia de emergencias médicas.

[ver PDF](#)

MERCEDES VILA JUÁREZ

Graduada en Física por la Universidad Autónoma de Madrid y doctora cum laude en física de materiales por la misma institución académica. Su investigación se centra en el diseño y aplicación de materiales en biomedicina y su contribución le ha conducido a recibir el premio Lóreal-UNESCO para Mujeres en la Ciencia.

[ver PDF](#)

