

nota de prensa

Madrid, 4 de diciembre de 2023

Renovación de la cátedra conjunta con la Universidad Pontificia Comillas y Fundación Iberdrola España

EMT seguirá apoyando la promoción de las mujeres en disciplinas STEM vinculadas a la movilidad sostenible

- La Cátedra Mujer STEM busca causas y soluciones ante la baja presencia femenina en estudios relacionados con ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas
- Se prevé que las profesiones de estos ámbitos aumenten un 14% en los próximos años
- Solo 3 de cada 100 estudiantes de FP STEM son chicas, según datos de un estudio

El director gerente de la Empresa Municipal de Transportes de Madrid (EMT), Alfonso Sánchez, se ha reunido esta mañana en la sede de la empresa municipal con el vicerrector de Investigación y Profesorado de la Universidad Pontificia Comillas ICAI-ICADE, Mariano Ventosa, y con el director del Comité de Fundaciones de Fundación Iberdrola España, Ramón Castresana, para sellar la renovación por dos años del acuerdo conjunto, vigente desde 2020, que respalda y promociona la presencia de las mujeres en vocaciones STEM relacionadas con la movilidad sostenible.

La Cátedra Mujer STEM se creó en julio de 2020 en virtud del acuerdo de colaboración para aunar esfuerzos en la promoción de la mujer en aquellas vocaciones STEM dentro de la Formación Profesional vinculadas a la movilidad sostenible. Dicha cátedra, donde también se ha implicado Fundación Iberdrola España - representada en el acto también por su presidente, Fernando García - tiene como objetivos investigar las causas de la baja participación de las mujeres en estudios relativos a las disciplinas STEM, analizar el grado de adecuación de los contenidos académicos de los grados con las necesidades del mercado y fomentar la incorporación de las féminas en profesiones STEM.

Bajo el acrónimo inglés STEM (*science, technology, engineering and mathematics*), esta iniciativa público-privada en la que participa EMT nació de una constatación: la presencia de mujeres en los cuatro ámbitos antes citados sigue siendo reducida dentro del mundo de la Formación Profesional. Determinadas áreas de FP STEM

SERVICIO DE PRENSA

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S. A. Cerro de la Plata, 4 - Planta 3 28007 - Madrid

teléfono: +34 912 093 821 email: prensa@emtmadrid.es web: emtmadrid.es





nota de prensa

no son muy demandadas por los jóvenes en general y el mercado laboral no encuentra profesionales para cubrir necesidades y perfiles concretos. Se prevé que las profesiones STEM crecerán dentro del mundo laboral un 14% en los próximos años. Otra de las situaciones que se han detectado es que muchos jóvenes abandonan los estudios al finalizar un grado medio de FP, en lugar de seguir formándose en una especialización.

De acuerdo con los datos aportados por la Universidad Pontificia Comillas, solo 3 de cada 100 estudiantes de FP son chicas que eligen disciplinas STEM. La presencia femenina en aquellos jóvenes que se decantan por carreras universitarias vinculada a STEM es igualmente baja: solo 8 de cada 100. Según algunas conclusiones extraídas en esta cátedra, las causas que explicarían esta situación son la desinformación en el seno de las familias, el sesgo de género, la sensibilidad del profesorado y de los orientadores, así como los estereotipos. /

SERVICIO DE PRENSA

Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S. A. Cerro de la Plata, 4 - Planta 3 28007 - Madrid



teléfono: +34 912 093 821

email: prensa@emtmadrid.es

