

Evento Premios TFX con Impacto ETSISI-UPM 22-23 7 de noviembre de 2023

Desde la dirección de la ETSI Sistemas Informáticos, alineada con la misión de la alianza EELISA de aunar la excelencia académica con el compromiso e impacto social, se han promovido los Premios TFX con Impacto ETSISI-UPM 22-23. Se recibieron 24 candidaturas y un jurado formado por 6 profesores de la ETSISI seleccionó 3 trabajos por cada categoría de los premios: impacto ambiental, impacto social y contribución al logro de los objetivos de desarrollo sostenible.

El martes 7 de noviembre se presentaron dichos trabajos (poster y presentación) en la Rotonda (<https://eventosuniversitarios.org/premiostfx/>) y el jurado seleccionó los premiados: Francisco Quintana por su desarrollo de un Sistema Inteligente para el seguimiento del bienestar emocional minimizando la intrusión, Eduardo Alonso por su sistema de seguimiento de la calidad del agua mediante imágenes de satélite aplicado en el Mar Menor y Yamel Fonseca por su App UPMGo que gestiona un sistema de viajes compartidos para la comunidad universitaria UPM. La entrega oficial de los premios se hará en el acto de graduación.

Enhorabuena también a los nominados Esteban, Javier, Vanessa, Daniel, Álvaro y Hugo por sus excelentes trabajos para mejorar la eficiencia energética de gestores de bases de datos y redes neuronales, sus aplicaciones de IA y *Deep Learning* para mejorar la restauración de imágenes microscópicas, y mediciones GNSS, o dotas a distintos colectivos de sistemas de apoyo para búsqueda de empleo o reconocimiento visual de gestos de la mano.

La organización del evento y los premios ha sido llevada por [U4Impact](#) (que conecta empresas y universidades para la realización de TFX que aporten soluciones a problemas reales) y han sido patrocinados por [SATEC](#), [Fundación TECSOS-Cruz Roja](#), [Proyecto AURORA-Comunidad energética del Campus Sur](#), [ONGAWA](#) (Ingeniería para el Desarrollo Humano) y la comunidad EELISA [Ethics, Social Commitment & Entrepreneurship](#).

