

## USM realizará seminario sobre nueva norma de contaminación lumínica en el país

**“Luz y sombra: retos y soluciones en la iluminación” es el nombre del encuentro que se efectuará, el próximo 26 de septiembre en el Campus Vitacura, con el apoyo del Departamento de Electrotecnia e Informática. Contará con destacados expertos en la materia**

Con el objetivo de generar un espacio interdisciplinario de difusión, intercambio y discusión sobre la aplicación de la luz en la nueva norma de contaminación lumínica, la Universidad Técnica Federico Santa María realizará el seminario “Luz y sombra: retos y soluciones en la iluminación”, el próximo 26 de septiembre, en el auditorio Belloto 1 del Campus Vitacura, y contará con la presencia de cinco destacados expositores que abordarán los detalles de la revisión del Decreto Supremo N° 1 de 2022 sobre la reglamentación de fuentes emisoras de luz artificial en el país.

Impulsado por el Departamento de Electrotecnia e Informática de la casa de estudios, el seminario busca abrir un espacio para el debate sobre esta normativa emitida en octubre de 2023, además de instaurar una conversación respecto del tema de la luz en sus diversos campos de aplicación, así como los últimos desarrollos y tendencias referidos a los retos y soluciones en la Iluminación.

Ante esto, el profesor del Departamento de Electrotecnia e Informática y organizador del seminario, Denis Riquelme, señala que con los recientes cambios en la normativa de contaminación lumínica “este seminario es un espacio necesario para entender las implicaciones en la seguridad y las nuevas soluciones tecnológicas en sistemas de iluminación”.

En ese aspecto, el también ingeniero civil eléctrico y candidato a doctor en el área de iluminación, considera de suma relevancia el tomar consciencia respecto del uso efectivo de las fuentes emisoras de luz artificial y cómo afectan a la calidad de vida de las personas en la ciudad. “Como institución referente en ciencia y tecnología, la USM confirma su compromiso con la investigación y el desarrollo de soluciones frente a los retos actuales en el diseño urbano y la conservación ambiental, proporcionando un espacio de intercambio entre la academia y la industria”, asegura Riquelme.

El seminario además contará con la presencia de otros destacados expositores como el ingeniero civil industrial y docente de la USM, Ricardo Ciudad; el jefe de proyectos de la importadora y proveedora de luminaria pública Downlight, Héctor Droguett; el Technical Training, MarCom & Tunnel Manager Latin America de Schröder, Gonzalo Cuello; y el Specification Sales Specialist Signify, Jorge Jiménez.

