



La Universidad que trasciende fronteras: Medio Ambiente, Movilidad y Cultura

## Mtra. Violeta Ana Luz Sosa León

Conferencia Magistral: "Descifrando el movimiento humano: ciencia de datos para revelar cómo interactuamos con nuestro entorno"

La Mtra. Violeta Ana Luz Sosa León, ingeniera y especialista en ciencia de datos, machine learning y desarrollo de soluciones tecnológicas, comparte una visión innovadora sobre cómo la tecnología puede ayudarnos a comprender el comportamiento humano y su relación con el entorno.

Con experiencia en instituciones de prestigio como la Universidad de Múnich, la Universidad de Kyoto y Geolyser GmbH en Alemania, ha liderado proyectos internacionales que combinan visión 3D, algoritmos predictivos y análisis automatizado del movimiento. Una conferencia que conecta la investigación científica con la innovación tecnológica para mostrar cómo los datos pueden transformar nuestra manera de entender al ser humano en movimiento.

Evento libre y virtual. Ponencia disponible del 29 al 31 de octubre de 2025 en

congresovirtual.univim.edu.mx





