

EL CIIDET FORTALECE LA REFLEXIÓN ACADÉMICA SOBRE EL USO DE TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS

12 de junio de 2026



Como parte de las actividades permanentes de formación y actualización académica que impulsa el Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación Técnica (CIIDET), se llevó a cabo la ponencia **“Tecnologías Digitales en la Educación Matemática”**, impartida por **José del Carmen Orozco Santiago**, en el marco del **Seminario en Matemática Educativa**.

La actividad académica se realizó el **12 de junio de 2026**, en modalidad virtual, con la participación de docentes, personal investigador y público interesado en el campo de la educación matemática.

Durante la conferencia, el **Orozco Santiago** abordó diversos aspectos relacionados con la incorporación de herramientas y recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje de las matemáticas, destacando las posibilidades que ofrecen los entornos digitales para favorecer la comprensión de conceptos, la visualización de fenómenos matemáticos y el desarrollo de experiencias educativas más dinámicas e interactivas.

Asimismo, se propició un espacio de análisis y diálogo académico en torno a los retos y oportunidades que enfrentan las instituciones educativas ante la creciente integración de tecnologías digitales en los procesos formativos, especialmente en áreas relacionadas con las ciencias, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas.

El Seminario en Matemática Educativa constituye un espacio de intercambio de conocimientos y experiencias que contribuye al fortalecimiento de la investigación, la docencia y la formación especializada en este campo, promoviendo la vinculación entre la comunidad académica y los avances contemporáneos de la disciplina.

