

Docentes de la UTTT participan en cursos de capacitación

Personal docente de la Universidad Tecnológica de Tula-Tepeji participó en cursos de capacitación con la finalidad de fortalecer sus conocimientos y estrategias de enseñanza.

30 profesores pertenecientes a las distintas carreras que se imparten en la institución, asistieron al curso “Desarrollo del pensamiento lógico matemático”, el cual se orientó a descubrir los factores que intervienen en esta propuesta, a través de una metodología teórico- práctico que permitió a los profesores de matemáticas conocer, diseñar y aplicar distintas alternativas y estrategias que estimulen el desarrollo del pensamiento lógico- matemático de sus alumnos.

De esta manera los participantes analizaron los elementos y procesos que intervienen en el aprendizaje de las matemáticas y materias afines, así como las distintas dificultades que se presentan en los aprendices de éstas disciplinas.

Entre los temas que se abordaron estuvieron: La evaluación del perfil cognitivo de los aprendices, Procesos psicológicos que intervienen en el pensamiento lógico-matemático, Ingeniería Cognitiva, Gimnasio mental, Habilidades del pensamiento y Factores afectivos-emocionales del aprendiz de ciencias exactas.

Por otro lado, 29 docentes asistieron al curso “Diseño de rúbricas para la evaluación por competencias”, donde los académicos diseñaron matrices de valoración del aprendizaje para atender los requerimientos de la evaluación formativa y sumativa en los nuevos enfoques educativos.

Al respecto, se indicó que la evaluación es un medio para conocer el grado de avance, eficacia y eficiencia del impacto, del rendimiento escolar, por lo que ofrece una base sólida para establecer lineamientos, políticas y estrategias de acción en la búsqueda, la calidad y el perfeccionamiento de los escenarios, actores, procesos y resultados.

Evaluación por competencias académicas y profesionales, Objeto y momentos de la evaluación, Componentes de una matriz de valoración y Diseño de rúbricas, fueron parte del temario expuesto durante las sesiones.

El curso fue impartido por expertos en la materia del área de Educación continua de la Asociación Nacional de Universidades e instituciones de Educación Superior.

