

Posgrado en meteorología, IMTA tú alternativa

Olivia Rodríguez López, Ricardo Prieto González, Alejandro Sainz Zamora, Gerardo Utrera Zárate.
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
Coordinación de Hidrología
Subcoordinación de Hidrometeorología
Paseo Cuauhnáhuac No. 8532, Col. Progreso
Jiutepec, Mor., 62490
olivia_rodriguez@tlaloc.imta.mx

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, a través de programas propios ofrece maestría y doctorado en áreas de conocimiento vinculadas con desarrollo científico y tecnológico del sector hídrico; teniendo estas la conjugación de la teoría y la aplicación al ámbito práctico. Por lo anterior, se ha diseñado y puesto en marcha un programa de Posgrado en Ciencias y Tecnología del Agua, diseñado bajo un enfoque integral e interdisciplinario, con un área especializada en Hidrometeorología y Meteorología Operativa.

En el presente documento se muestra la oferta académica que más que llegar a formar otro posgrado más en el entorno académico, se propone que sea un complemento a los ya existentes. Una de las ventajas que ofrece el programa se refiere al uso de tecnologías existentes tales como la videoconferencia y los servicios de Internet. Por lo tanto, no es necesario que el estudiante participe en forma presencial en la impartición de los cursos, sino que en forma remota puede seguir éstos y por Internet mantener el contacto con el profesorado. Este tipo de oferta académica viene a llenar un hueco que existe en personal operativo profesional a quien le resulta complicado participar de tiempo completo.

El programa con apoyo del Fondo Sectorial CONAGUA-CONACYT dio inicio a principios de 2007, contando a la fecha con la segunda generación y se prepara una tercera generación de estudiantes. Abriendo el programa para personal de cualquier institución y universidad que tengan el interés en participar tanto como estudiantes como profesores.