



Algunos hechos importantes

Hechos de gran significación se sucedieron en el IMTA durante el año 2007.

A continuación, de manera cronológica, se enlistan algunos de ellos.

Semana Científica y Cultural del Agua 2007

Con la organización de la Semana Científica y Cultural del Agua IMTA 2007, el Instituto abrió un espacio para hacer posible la difusión del conocimiento en torno a este recurso vital a través de una serie de actividades de corte científico, cultural y artístico.

Del 20 al 24 de marzo, en la sede del IMTA, el diálogo abierto con expertos de México y de diversos países invitados, la apreciación estética de las realidades del agua a través del lenguaje universal del cine, la música y diversas actividades de divulgación científica, cultura y ética del agua, estimularon la reflexión de la sociedad para la búsqueda de nuevas formas de relacionarnos con el agua, más acordes con el mundo en que vivimos y el futuro que deseamos. Se contó con la asistencia de 1,400 personas.

Firma del convenio con el Firco

El 17 de abril se firmó el Convenio General de Colaboración entre el Firco y el IMTA. El objetivo de las instituciones firmantes es aprovechar sus respectivas capacidades a favor de la generación y transferencia de tecnologías aplicadas a las microcuencas y al desarrollo de agronegocios.

El IMTA presentó al Firco una serie de proyectos: programa de divulgación de resultados en microcuencas, alternativas de tratamiento de aguas residuales (humedales), potabilización de agua de lluvia rodada, tecnologías alternativas para zonas marginadas, cultura del agua para promotores y el establecimiento de un Posgrado de Microcuencas a Distancia. Así, el IMTA servirá de catalizador tecnológico mientras que el Firco impulsará la participación de dependencias gubernamentales.

Inauguración de la Sala de Videoconferencias Conagua-Conacyt-IMTA

El 20 de abril concluyeron las clases de la Maestría en Ciencias del Agua, misma que se ofrece a los estudiantes de niveles superiores dentro del marco del Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre el Agua. Dicho Fondo es auspiciado por la Conagua y el Conacyt. La participación del IMTA en él consiste en el desarrollo de los proyectos denominados Maestría en Ciencias del Agua (generación 2007-2008) y Doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua (generación 2007-2009), en las áreas de Hidrometeorología, Meteorología Operativa y Gestión Integral del Agua de Cuencas y Acuíferos.

En el marco de este fin de cursos, la maestra en ingeniería Adriana Guerra, Coordinadora de Procedimientos Técnicos de la Conagua, y el doctor Polioptro Martínez Austria, Director General del IMTA, inauguraron la sala de videoconferencias, ubicada en el edificio de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, Campus Morelos.

Proyecto Antinomos

En colaboración con la Unión Europea, durante el mes de abril se comenzó el proyecto **ANTINOMOS**. El IMTA participa como colíder en el tema "Administración y gestión de conocimiento", y contribuye a conceptualizar el marco de referencia y los estudios de caso para identificar conocimientos relevantes de tecnologías y prácticas globales y locales en México.

Gaceta del IMTA

En mayo apareció el número 1 de la **Gaceta del IMTA**, publicación electrónica mensual creada para difundir los avances y resultados de los proyectos. Está dirigida, en especial, hacia los **stakeholders** del Instituto. Presenta acceso a través del sitio web del IMTA y la posibilidad de imprimir ejemplares.

Foro Nacional sobre la Determinación del Uso Ambiental del Agua en México

Del 3 al 11 de junio, en la sede del IMTA, se inauguró el Foro Nacional sobre la Determinación del Uso Ambiental del Agua en México. Organizado por el IMTA y la Alianza *World Wildlife Fund* (WWF)-Fundación Gonzalo Río Arronte, y con el apoyo del Grupo HSBC, el evento fue un espacio para que expertos de nuestro país, así como invitados de Latinoamérica, Australia y los Estados Unidos de América identificaran y analizaran la forma más adecuada para garantizar la cantidad y la calidad necesaria de agua que permita preservar los ecosistemas que dependen de ella en el país, y hacerlo de manera compatible con los usos humanos del propio recurso.

Nuevo sitio web del IMTA

El mes de junio, el sitio web del IMTA renovó su imagen en apego a los lineamientos de identidad gráfica que el *Sistema Internet* de la Presidencia de la República emitió con el fin de homologar los sitios web de la Administración Pública Federal.

La nueva estructura permitió una mayor oferta de contenido e interactividad mediante ligas a microsítios donde el usuario pueda encontrar información útil y práctica, descargar archivos, hacer búsquedas bibliográficas, leer libros en línea y enterarse de eventos relacionados con el agua. Además, atendiendo al compromiso establecido en diversos foros internacionales, el sitio ofrece una nueva sección infantil interactiva donde los niños aprenden divirtiéndose y se divierten aprendiendo sobre el agua.

Firma del Convenio para la Recuperación Ambiental de la Cuenca del Río Apatlaco

Con la presencia del Gobernador del estado de Morelos, Dr. Marco Antonio Adame Castillo y del Director de la Conagua, Ing. José Luis Luege Tamargo, así como de diversas autoridades federales y municipales de la mencionada entidad y destacados representantes

de la sociedad civil, el 19 de julio, en el salón Gobernadores del Palacio de Gobierno, se suscribió el Convenio General de Colaboración para crear la Comisión Intersecretarial e Intersectorial para la Recuperación Ambiental de la Cuenca del Río Apatlaco, el cual tendrá vigencia a partir de su firma hasta el 30 de septiembre de 2012.

Durante la primera etapa, el IMTA ejecutará, administrará y supervisará técnicamente los proyectos acordados y convenidos con los demás firmantes del convenio general; presentará un informe trimestral sobre el avance técnico de los proyectos que estén bajo su supervisión o dirección técnica, y aportará recursos de acuerdo con los términos del convenio.

Seminario Gestión y Regulación de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento

En la ciudad de México, del 25 al 27 de julio se llevó a cabo este seminario con el propósito de buscar mejores esquemas para satisfacer las respectivas necesidades por parte de las distintas poblaciones del orbe. Participaron, entre otros, expertos de México, Chile, Colombia, Estado Unidos, España y Francia.

El IMTA fue uno de los organizadores, junto con la Semarnat, la Conagua, la Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe de la Organización de las Naciones Unidas.

Trabajos de aforo en El Tapón del río Grijalva

Debido a la contingencia presentada en Tabasco, a raíz del deslizamiento de tierras sobre el cauce del río Grijalva, se formó una represa natural llamada El Tapón. Se hicieron trabajos de movimientos de tierra y excavación para liberar el cauce del río; sin embargo, por la enorme cantidad de material a remover y el nivel del río aguas arriba fue necesario hacer una sección al centro para el tránsito del gasto, misma que por efecto de la erosión del flujo se fuera agrandando.

La CFE colocó una brigada permanente para efectuar aforos tres veces al día. No obstante, la CFE pidió apoyo al IMTA para también realizar aforos como medida de verificación.

