Manabí, Ecuador | EDICIÓN **009**

UTM Unidos

La Revista

Ciencia , Academia & Cultura

Octubre 2026

Octubre



Universidad Técnica de Manabí

Fundada en 1952

www.utm.edu.ec

índice

- Ingeniería y Ciencias Aplicadas celebró 68 años de trayectoria **3**
- 140 niños con discapacidad recibieron atención visual especializada **4**
- Proyecto STEM acercó las ciencias y la tecnología a estudiantes **5**
- Visita presidencial a nueva infraestructura universitaria **6 · 7**
- Comunidad universitaria rindió homenaje a Portoviejo por sus 206 años de Independencia **8 · 9**
- Asia abre nuevas oportunidades para la investigación y la movilidad académica **10 · 11**
- Estudiantes de Turismo fortalecieron sus conocimientos con experiencias prácticas **12**
- 24 profesionales se incorporan a programas de especialización en salud **13**
- Encuentro entre rectores impulsa nuevas oportunidades de cooperación
- María José Vera llegó a la final del Concurso Nacional de Oratoria **14**
- CCIUTM 2026: cuatro jornadas de ciencia, conocimiento e intercambio internacional **15 · 16**
- Quinta edición de la Academia Holcim fortalece la formación profesional **18**
- Shyare Andrade comparte su talento y experiencia en jornada de modelaje **19**

UTM Unidos
La Revista
Ciencia , Academia & Cultura

Octubre nos deja una edición que refleja una Universidad dinámica, conectada con su entorno y con una mirada cada vez más amplia hacia el mundo.

La ciencia, la cooperación internacional, la formación académica y el fortalecimiento de nuestra infraestructura marcan un mes de importantes acciones que aportan al crecimiento institucional.

Cada iniciativa que compartimos en estas páginas tiene un propósito común: generar mejores oportunidades para nuestra comunidad y contribuir, desde la academia, al desarrollo de Manabí y del país.

Ese compromiso colectivo continúa impulsando una Universidad que transforma, conecta y trasciende.

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL Y RELACIONES PÚBLICAS

Diseño y Diagramación: Maritza Vanessa Nieto Molina
Edición: Sandra Cárdenas Jaramillo
Redacción: Georgina Murillo - Sandra Cárdenas Jaramillo
Fotografía: José Zambrano Mora - Cesar Vinces Sandoval
Orly Bermello Zamora - Irving Cevallos

www.utm.edu.ec

SÍGUENOS EN:

@utm_manabi
@utm_manabi
Universidad Técnica de Manabí - UTM
Universidad Técnica de Manabí

Ingeniería y Ciencias Aplicadas

celebró 68 años de trayectoria



La Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas conmemoró sus 68 años de creación con una Sesión Solemne en la que reconoció la trayectoria y el aporte de docentes, empleados y trabajadores.

Durante la ceremonia se distinguió al Mejor Docente del período 2025-2026; a empleados destacados bajo los regímenes de la LOSEP y del Código del Trabajo; al personal que obtuvo el grado académico de Doctor (Ph. D.); así como a quienes cumplieron años de servicio y a servidores jubilados.

El rector Santiago Quiroz Fernández destacó el talento humano como un componente esencial para el fortalecimiento de la academia y reconoció la dedicación de quienes, desde distintas áreas, han contribuido al crecimiento de la Facultad.

La jornada puso en valor 68 años de historia, formación y compromiso con el desarrollo de la educación superior.



140 niños con discapacidad recibieron atención visual especializada



Un total de 140 niños con discapacidad de la Unidad Educativa Especializada María Buitrón de Zumárraga, de Portoviejo, recibieron atención visual a través del programa Abriendo tus ojos, impulsado por Olimpiadas Especiales, la Universidad Técnica de Manabí y entidades privadas.

Docentes y estudiantes de la carrera de Optometría realizaron tamizajes visuales, evaluaciones de agudeza visual, tonometría y otros procedimientos para identificar las necesidades de cada paciente y seleccionar los lentes adecuados según los resultados obtenidos.

La jornada permitió acercar servicios de salud visual a grupos prioritarios y fortalecer la formación práctica de los futuros profesionales, mediante el trabajo articulado entre la academia y las organizaciones participantes.



Proyecto STEM

acercó las ciencias y la tecnología *a estudiantes*



La Universidad Técnica de Manabí y la Universidad de Santiago de Chile, con el apoyo del Fondo Chile, culminaron el proyecto internacional “Metodología de Fomento de Ingreso a carreras STEM”, orientado a despertar el interés de niñas, niños y jóvenes por la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.





La iniciativa contó con la participación de las unidades educativas Olmedo, Portoviejo y Pichincha, además de la Coordinación Zonal 4 del Ministerio de Educación, Deporte y Cultura, fortaleciendo las Academias STEM como espacios de aprendizaje, experimentación e innovación con enfoque de género.

Durante la ceremonia de cierre se presentaron los resultados y aprendizajes de esta experiencia de cooperación internacional, que promovió nuevas oportunidades de formación científica y tecnológica.





www.utm.edu.ec

Feria de Proyectos

Como parte de las actividades del proyecto, se realizó la Feria de Proyectos STEM, un espacio en el que estudiantes de las instituciones educativas participantes presentaron sus propuestas y compartieron los conocimientos adquiridos durante su formación en las Academias STEM. La jornada permitió visibilizar los resultados de sus procesos de aprendizaje y fomentar el intercambio de experiencias en los ámbitos científico y tecnológico.



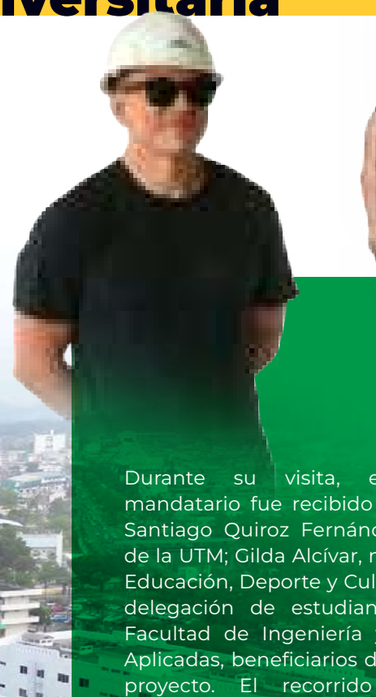




Visita presidencial a nueva infraestructura universitaria

El presidente de la República, Daniel Noboa Azín, recorrió la construcción del Edificio III de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad Técnica de Manabí (UTM), una obra que beneficiará a aproximadamente 5.000 estudiantes de 11 carreras y contribuirá al fortalecimiento de la infraestructura académica de nuestra institución.







Durante su visita, el primer mandatario fue recibido por el Dr. Santiago Quiroz Fernández, rector de la UTM; Gilda Alcívar, ministra de Educación, Deporte y Cultura; y una delegación de estudiantes de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, beneficiarios directos del proyecto. El recorrido permitió conocer los avances de la construcción y la importancia de contar con nuevos espacios que respondan a las necesidades de formación profesional.

36,20 %
Avance físico

1.965.641,89 **(+ IVA)**
monto contractual

La obra, denominada Construcción de Edificio III para aulas y oficinas de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad Técnica de Manabí, registra un 36,20 % de avance físico y contempla un monto contractual de USD 1.965.641,89 más IVA. Su ejecución permitirá ampliar la disponibilidad de aulas y oficinas, fortaleciendo las condiciones para el desarrollo de las actividades académicas y administrativas.

En el marco de esta visita, el rector Santiago Quiroz destacó la importancia de continuar fortaleciendo la infraestructura de una institución cuya comunidad universitaria supera los ***47.000 estudiantes****, una realidad que demanda ampliar y modernizar permanentemente sus espacios.*





Este proyecto representa un aporte al crecimiento institucional y al mejoramiento de las condiciones de enseñanza y aprendizaje, reafirmando el compromiso de la UTM con una educación superior pública de calidad y al servicio del desarrollo de Manabí y del país.

La Universidad Técnica de Manabí participó en el desfile cívico por los 206 años de Independencia de Portoviejo, junto a delegaciones de instituciones y organizaciones que rindieron homenaje a la capital manabita.





Comunidad universitaria rindió homenaje a Portoviejo





La delegación estuvo encabezada por autoridades universitarias y contó con la participación de docentes, estudiantes y dirigentes estudiantiles, quienes se sumaron a esta celebración histórica.



También acompañó el recorrido Shyaré Andrade, Reina UTM 2026 y Miss Grand Ecuador, como parte de la representación institucional en esta importante fecha para los portovejenses.

Asia

3 **Países visitados**
China, Corea del Sur y Japón

1 **Convenio suscrito**
Con Kyungdong University, Corea del Sur

5 **Universidades vinculadas**
- Sun Yat-sen
- Myongji
- Kyungdong
- Hiroshima
- Tokio

5 **Embajadas involucradas**
Representaciones de Ecuador en Corea del Sur y Japón



Abre nuevas oportunidades para la INVESTIGACIÓN y la MOVILIDAD ACADÉMICA

La Agenda Académica Asia 2026 conectó a la Universidad Técnica de Manabí con instituciones de China, Corea del Sur y Japón, fortaleciendo alianzas estratégicas en investigación, innovación, inteligencia artificial y cooperación internacional.

En **China**, la agenda incluyó encuentros con la Universidad Sun Yat-sen y centros especializados de la Academia China de Ciencias, donde se exploraron posibilidades de cooperación en sostenibilidad ambiental, tratamiento de aguas residuales, salud ecológica y formación de investigadores.



En **Corea del Sur**, las visitas a NIPA, MediFarmSoft, AIDOT, Myongji College y KOIIA permitieron conocer aplicaciones de inteligencia artificial en el diagnóstico de enfermedades, modelos de transformación digital y experiencias de articulación entre universidad, empresa y gobierno.

Uno de los principales resultados fue la suscripción de un convenio académico con Kyungdong University, que contempla oportunidades de movilidad estudiantil y docente, con alternativas de apoyo para estancias académicas prolongadas.





En **Japón**, los encuentros con las universidades de Hiroshima y Tokio ampliaron las perspectivas de colaboración científica y académica. En Hiroshima se abordaron propuestas de investigación conjunta, movilidad y cooperación en biodiversidad, energías renovables, ingeniería y sostenibilidad, además de conocer modelos de vinculación tecnológica con la industria. Por su parte, en la Universidad de Tokio se establecieron acuerdos iniciales para promover investigaciones conjuntas y movilidad académica de docentes y estudiantes en doble vía. La misión contó también con el acompañamiento de las representaciones diplomáticas ecuatorianas, fortaleciendo las gestiones para impulsar proyectos internacionales, particularmente en inteligencia artificial aplicada a la salud.

Los acercamientos alcanzados, el convenio suscrito y las iniciativas de cooperación identificadas constituyen una base para seguir ampliando la presencia internacional de la Universidad y conectar el talento de Manabí con experiencias científicas y tecnológicas de alcance global.

Más allá de las visitas institucionales, la Agenda Académica Asia 2026 representa una proyección estratégica para la UTM: ***transformar los vínculos internacionales en oportunidades concretas de formación, investigación e innovación.***

Estudiantes de Turismo fortalecieron sus conocimientos con experiencias prácticas



En conmemoración del Día Mundial del Turismo, la carrera de Turismo de la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas desarrolló una jornada académica y práctica enfocada en el turismo sostenible y la valoración del patrimonio natural.



Los estudiantes también participaron en una jornada de observación de aves en el parque Las Vegas y realizaron prácticas de preparación y degustación de cócteles, integrando conocimientos sobre biodiversidad, servicios turísticos y gastronomía.



La programación incluyó la conferencia ***"Gigantes del Pacífico"****, impartida por Ángel Pincay, director de Turismo del GAD Municipal de Puerto López, quien abordó las prácticas sostenibles en el avistamiento de ballenas jorobadas.*

Estas actividades permitieron fortalecer sus competencias profesionales mediante experiencias de aprendizaje vinculadas con el entorno y la actividad turística de Manabí.

24 profesionales se incorporan a programas de especialización en salud



La Facultad de Posgrado desarrolló la jornada de asignación de plazas e inducción académica para 24 profesionales que iniciaron su formación en programas de especialización en el campo de la salud. Esta etapa integra la preparación académica con la práctica profesional en diferentes establecimientos de salud de la provincia, con el propósito de fortalecer las competencias clínicas y contribuir a la formación de especialistas capacitados para responder a las necesidades del sistema sanitario.



Los programas que forman parte de este proceso son Medicina Familiar y Comunitaria, con una duración de tres años, coordinado por la Dra. Paula Macías Moreira; Cirugía General y Laparoscópica, de cuatro años, bajo la coordinación del Dr. Alfredo Marín Pérez; y Enfermería Oncológica, con una duración de dos años, coordinado por la Mg. Natacha Pérez Cardoso. A través de estas especializaciones, la UTM amplía sus aportes a la formación de talento humano altamente calificado y al fortalecimiento de los servicios de salud, mediante una preparación académica y práctica orientada a mejorar la atención y el bienestar de la población.

Encuentro entre rectores impulsa nuevas oportunidades de cooperación académica

El rector de la Universidad Técnica de Manabí, Santiago Quiroz Fernández, recibió a una delegación de la UPSDT, encabezada por su rector, Christian Rivadeneira Barcia, y la vicerrectora académica, Cristina Villacís, para explorar nuevas oportunidades de cooperación interinstitucional.





Durante la reunión se abordaron posibles iniciativas conjuntas en los ámbitos académico y de vinculación con la sociedad, orientadas al intercambio de conocimientos, experiencias y desarrollo de proyectos de interés común.

María José Vera

llegó a la final del Concurso Nacional de Oratoria



María José Vera Mendoza, estudiante de Ingeniería Eléctrica, se destacó entre 33 participantes de 18 universidades del Ecuador al alcanzar la final del Concurso Nacional de Oratoria Tribuna por la Paz, desarrollado el 29 y 30 de septiembre en Loja.

La representante de la Universidad Técnica de Manabí demostró sus habilidades de expresión oral, argumentación y pensamiento crítico durante las distintas etapas de la competencia.

Su participación destacó el talento estudiantil en un escenario nacional que promovió el diálogo, la reflexión y el intercambio de ideas.



Interculturalidad e inclusión marcaron una jornada académica

La Facultad de Ciencias Humanísticas y Sociales y la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas desarrollaron una jornada conmemorativa por el Día de la Interculturalidad y Plurinacionalidad, con actividades orientadas a valorar la diversidad cultural, las tradiciones y los saberes de los pueblos y nacionalidades del Ecuador.



El encuentro contó con la participación de la ministra del Trabajo, Diana Ramírez, y del rector, Dr. Santiago Quiroz Fernández. Durante la jornada se destacó la entrega de becas del Programa de Inclusión, Acceso y Movilidad (PIAM) en Manabí y se realizaron presentaciones artísticas y culturales que promovieron el diálogo intercultural, la inclusión y el respeto a la diversidad.





X Convención Científica Internacional

cuatro jornadas de ciencia, conocimiento e intercambio internacional







La Universidad Técnica de Manabí (UTM) desarrolló con éxito la X Convención Científica Internacional (CCIUTM 2026), uno de los encuentros académicos más importantes de la institución, que en su décima edición reunió a ***21.000 participantes inscritos*** *y contempló* ***35 eventos académicos*** *entre* ***congresos, simposios, talleres y jornadas científicas****, durante cuatro días dedicados a la investigación, la innovación y la divulgación del conocimiento.*

La ceremonia inaugural se realizó el 20 de octubre, en el Paraninfo Paulo Emilio Macías Sabando, con la presencia de autoridades universitarias, investigadores, docentes, estudiantes e invitados nacionales e internacionales. Durante el acto, el rector de la UTM, Dr. Santiago Quiroz Fernández, declaró oficialmente inaugurada la Convención, dando inicio a una amplia programación orientada al intercambio científico y al fortalecimiento de la cooperación académica.

La jornada inaugural contó con dos conferencias magistrales. La vicerrectora Académica, Dra. Mara Molina de Lozano, presentó la ponencia “Ciencia que transforma: del conocimiento a las soluciones que necesita la sociedad”; mientras que el Dr. Melchor Gómez García, de la Universidad Autónoma de Madrid, España, abordó la gestión del conocimiento y la inteligencia artificial como motores de la transformación educativa y el desarrollo sostenible.

A lo largo de las cuatro jornadas, la Convención propició espacios de diálogo, reflexión y socialización de avances científicos en diversas áreas, como salud, tecnología, innovación, educación, administración y humanidades. Estas actividades permitieron compartir experiencias, fortalecer redes de colaboración y visibilizar los aportes de investigadores y académicos nacionales e internacionales.

Como parte de las actividades de cierre, se desarrolló la premiación de los mejores pósteres científicos, un reconocimiento a la calidad académica, el rigor investigativo, la innovación y los aportes de los trabajos presentados. Durante la ceremonia de clausura, el Dr. Alex Dueñas Rivadeneira, coordinador científico de la Convención, destacó los resultados alcanzados y el compromiso de la comunidad académica con el fortalecimiento de la investigación y la cooperación científica.





www.utm.edu.ec









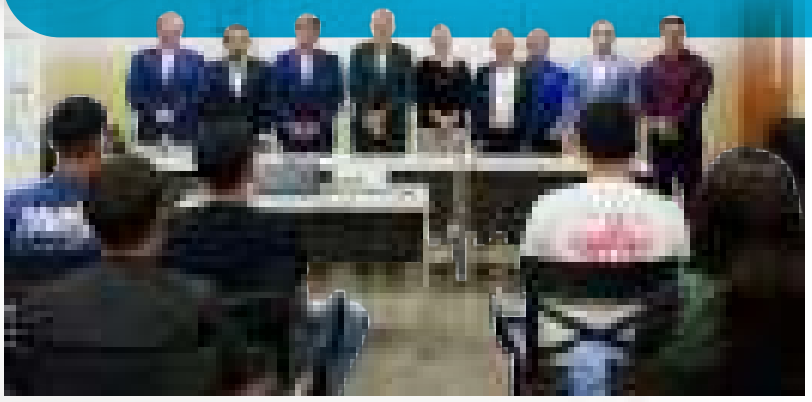

CCIUTM 2026

20 al 23 OCT 2026

V Edición de la Academia HOLCIM fortalece la formación profesional



La Universidad Técnica de Manabí y Holcim Ecuador inauguraron la quinta edición de la Academia Holcim-UTM, dirigida a estudiantes de los últimos semestres de Ingeniería Civil y Arquitectura, con el propósito de fortalecer sus conocimientos técnicos y acercarlos a las nuevas tendencias de la industria de la construcción.



El programa, que se desarrolla del 22 de octubre de 2026 al 7 de enero de 2027, contempla 25 horas académicas de formación en procesos de fabricación de materiales, tecnologías innovadoras y soluciones de construcción sostenible y baja huella de carbono, fortaleciendo la vinculación entre la academia y el sector productivo.



Shyare Andrade comparte su talento y experiencia en jornada de modelaje

Shyare Andrade Hidalgo, Reina UTM 2026, Miss Grand Ecuador 2026 y primera finalista de Miss Grand International, participó en el Modeling Workshop, organizado por la Facultad de Ciencias Humanísticas y Sociales, donde compartió con los estudiantes sus experiencias y aprendizajes en el mundo del modelaje.

Durante la jornada, abordó técnicas de pasarela, expresión escénica, seguridad personal y desenvolvimiento ante el público, inspirando a los participantes a desarrollar sus habilidades y proyectar su talento hacia nuevos escenarios.



Reconocimiento a su trayectoria internacional

En reconocimiento a su destacada representación del Ecuador en Miss Grand International, el rector, Dr. Santiago Quiroz Fernández, le otorgó una beca completa para cursar estudios de posgrado en la Universidad Técnica de Manabí, además de una distinción institucional por su esfuerzo, dedicación y logros alcanzados.







UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Fundada en 1952

Matriz
Av. Urbina y Che Guevara
Portoviejo - Manabí - Ecuador

UNIVERSIDAD
QUE TRANSFORMA
Calidad
QUE
TRASCIENDE