



UNTRM

Vicerrectorado de Investigación

**Dirección General de Difusión, Publicación
y Transferencia**

PROYECTO PROCEPITT

Creación del Centro de Promoción de la
Investigación y Transferencia Tecnológica



UNTRM

Campus Universitario, Calle Higos Urco N° 342 - 350 - 356 y Calle Universitaria N° 304
Teléfono: (51) 041 - 477694 , Chachapoyas, Amazonas, Perú



UNTRM
**Vicerrectorado de
Investigación**

I JORNADA INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA



03 y 04 de agosto



**Auditorio UNTRM
Bagua**

www.untrm.edu.pe

[universidad nacional toribio rodriguez de mendoza de amazonas](https://www.facebook.com/universidad.nacional.toribio.rodriguez.de.mendoza.de.amazonas)

INFORMES

Correo: investigacion@untrm.edu.pe

Telf. 041 - 478626 / 979 152 435

PROGRAMA GENERAL - 03 DE AGOSTO

8:00 am 9:00 am	Inscripciones	Comisión de Inscripciones
9:00 am 10:00 am	Inauguración del evento: autoridades de la UNTRM	Comisión de Protocolo
10:00 am 10:45 am	Dr. Antonio Carlos de Francisco Doctor en Ingeniería de Producción (Universidad Tecnológica Federal do Paraná - Brasil)	Economía Circular: fundamentos y aplicaciones.
10:45 am 11:15 am	BREAK	
11:15 am 12:00 pm	Dr. Cassiano Moro Piekarski Doctor en Ingeniería de Producción (Universidad Tecnológica Federal do Paraná - Brasil)	Biogás en la agroindustria y sus oportunidades para la Economía Circular
12:00 pm 12:45 pm	Dr. Esptiben Rojas Bernilla Doctor en Ciencias matemáticas (Universidad de Magallanes - Chile)	El Rol de la Matemática en el Desarrollo de la Investigación en Ingeniería

TARDE

03:00 pm 03:45 pm	Ing. CIP Ruben Roman Quispetupa Especialista en tratamiento de aguas residuales. (Gerente y fundador del Centro de Investigación para el Tratamiento y Reúso del Agua (CITREA SAC))	"Tecnologías alternativas para el tratamiento y reúso de aguas residuales industriales"
03:45 pm 04:30 pm	Ing. Heber Humberto Pinedo Ruiz Ingeniero de Sistemas (Gerente General de la empresa ZIGLEET SAC)	Facilitador Transaccional de Recaudaciones (FTR): Caso de éxito de la aplicación de las tecnologías de la información al proceso masivo de recaudaciones en línea.
04:30 pm 05:00 pm	BREAK	
05:00 pm 05:45 pm	Mg. Jeffry Stokely Musayon Diaz Mestro en Dirección de tecnologías de información (Jefe de Proyectos del Banco Falabella)	La dirección de proyectos como herramienta para lograr los objetivos estratégicos en la organizaciones.
05:45 pm 06:30 pm	Mg. Polito Michael Huayama Sopa Mestro en Administración y Dirección de Empresas. (Universidad Nacional de Jaén)	Análisis de la calidad de productos agropecuarios mediante inteligencia artificial

PROGRAMA GENERAL - 04 DE AGOSTO

8:00 am 8:30 am	Registro de Asistencias	
08:30 am 09:15 am	Mg. Meregildo Silva Ramirez Mestro en Docencia Universitaria y Gestión Pública (Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Utilización de vegetales en la curtiembre de pieles de animales menores.
09:15 am 10:00 am	Dr. Italo Maldonado Ramirez Doctor en Administración de la Educación (Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Sistemas basados en Cloud y Grid (Cloud and Grid Computing)
10:00 am 10:30 am	BREAK	
10:30 am 11:15 am	Biól. Jesús Rascon Barrios Biólogo (Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Desarrollo, validación e implementación de un sistema de filtros múltiples que incluye la utilización del carbón activado de coco, de alta eficiencia en tratamiento de agua para consumo humano en condiciones de Amazonía Peruana.
11:15 am 12:00 pm	Dr. Juan Carlos Guerrero Abad Doctor en Ciencias: Genética y Mejoramiento de Plantas (Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Edición genética CRISPR-CAS9 en plantas: Avances sobre la edición genética de transportadores de cadmio en cacao (theobroma cacao L.)

TARDE

03:00 pm 03:45 pm	MSc. Edwin Adolfo Díaz Ortiz Maestro en Ciencias con mención en Gestión Ambiental. (INDES CES - Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Prototipo de Sistema de potabilización del agua de lluvia en comunidades nativas del departamento de Amazonas - Perú (2019-2020)
03:45 pm 04:30 pm	Mg. Robert Javier Cruzalegui Fernández Magister en Gestión Pública (IIDA - Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Obtención de antioxidantes naturales a partir de la pulpa de café para incrementar la vida útil de trucha arcoiris desviscerada y refrigerada en la región Amazonas.
04:30 pm 05:00 pm	BREAK	
05:00 pm 05:45 pm	MSc. Hugo Frías Torres Magister en Ciencia Animal (ICBI - Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas - Amazonas - Perú)	Diagnóstico molecular de la prevalencia de Brucelosis en Bovinos de las razas Brown Swiss Y Simmental en el distrito de Florida - Pomacochas.
05:45 pm 06:30 pm	Clausura y entrega de certificados	Comisión