

# InnovaT

*Revista de Ciencia e Innovación Toribiana*

Vol.01 N°01/Enero-Febrero



25  
AÑOS  
UNTRM



UNTRM



# UNTRM

**Jorge Luis Maicelo Quintana Ph.D.**  
RECTOR

**Dr. Óscar Andrés Gamarra Torres**  
VICERRECTOR ACADÉMICO

**Dra. María Nelly Luján Espinoza**  
VICERRECTORA DE INVESTIGACIÓN

Sede administrativa, Campus Universitario  
Calle Higos Urco N°342, Chachapoyas, Perú

Diseño y diagramación:  
Oficina de Comunicación e Imagen Institucional

[www.untrm.edu.pe](http://www.untrm.edu.pe)

©Copyright





**UNTRM**

# Contenido

Presentación	01
Liderazgo en Investigación	04
Historia de éxito	06
Convenio Internacional	07
Fortalecimiento Institucional	09
Avances en la Investigación	11
Fortalecimiento de la Seguridad Alimentaria	12

# Presentación

Con gran entusiasmo, presentamos la primera edición del boletín institucional de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, una publicación que nace con el propósito de compartir los logros, avances y proyectos que han marcado nuestra trayectoria y que seguirán guiando nuestro futuro.

Este boletín es de especial valor para la comunidad toribiana, ya que llega en un año en el que celebramos 25 años de historia, consolidándonos como una universidad comprometida con la excelencia académica, la investigación científica e innovación de alto impacto, el desarrollo tecnológico, la sostenibilidad, la internacionalización y la formación integral de nuestros estudiantes. A lo largo de estas dos décadas y media, hemos forjado una comunidad universitaria caracterizada por la innovación, la generación de conocimiento y el firme propósito de contribuir al bienestar social y al progreso del país.

En estas páginas encontrarán un reflejo de nuestra identidad y de todo lo que hemos construido juntos. Que este boletín sea un espacio para reconocer nuestros logros, inspirarnos en nuestros desafíos y reafirmar nuestro compromiso con el futuro.

Jorge Luis Maicelo Quinta, Ph.D.

Rector

# Liderazgo en Investigación

#LogrosUNTRM

**¡La UNTRM lidera la investigación en el Perú! Con 51 propuestas de proyectos presentados, somos la universidad #1 en la convocatoria de Investigación Básica 2025 – 01 de Concytec Perú, superando a universidades como la UNMSM (38 propuestas), UNI (20), PUCP (20) y UCSM (19)**

Las líneas de investigación presentadas por la UNTRM abarcan áreas clave como biotecnología, ciencias ambientales, tecnologías de la información, genética vegetal, ciencia animal, medicina ciencias de la

salud y ciencias sociales, reflejando el constante compromiso de la UNTRM con la excelencia académica y científica.

Además, la región Amazonas destaca como el segundo departamento con más postulaciones (56), detrás de Lima (169) y por delante de Arequipa (47).

Este logro consolida a nuestra universidad como un referente nacional en innovación y conocimiento. ¡Sigamos creciendo juntos!



Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	51
Universidad Nacional Mayor de San Marcos	38
Pontificia Universidad Católica del Perú	20
Universidad Nacional de Ingeniería UNI	20
Universidad Católica de Santa María	19
Universidad Nacional Agraria la Molina	18
Universidad Peruana Cayetano Heredia	17



UNTRM

Voluntariado Ambiental

Voluntariado Ambiental



UNTRM

# ► Historia de Éxito

#OrgulloToribiano

**Ingeniero zootecnista egresado de la UNTRM es designado como nuevo director de la Estación Experimental Agraria Amazonas del INIA**



El MSc. Rober Torres Salazar, Ingeniero Zootecnista egresado de la UNTRM, ha sido designado como el nuevo director de la Estación Experimental Agraria Amazonas del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA). Este nombramiento refleja el talento y la formación de excelencia que nuestra universidad brinda a sus estudiantes, posicionándolos como líderes en sus campos profesionales.

Durante su formación en la carrera de Ingeniería Zootecnista, el MSc. Robert Torres destacó con investigaciones innovadoras, como el desarrollo de un nuevo modelo de crianza en animales menores con cámaras bioclimáticas, marcando una importante contribución en el ámbito agropecuario. Complementó su preparación con una Maestría en Gestión para el Desarrollo Sustentable, en la Escuela de Posgrado de la UNTRM, permitiéndole desempeñarse como miembro del equipo de supervisión de proyectos, en la formulación de planes de negocios productivos y en asesoramiento en la gestión de proyectos de innovación tecnológica en el sector agropecuario.

En su nuevo cargo como director, el MSc. Torres Salazar enfocará sus esfuerzos en el desarrollo de actividades de investigación, transferencia de tecnología, conservación y aprovechamiento de los recursos genéticos, así como la producción de semillas, plántones y reproductores de alto valor genético en la región Amazonas.

# Expande tus Fronteras

## Estudia Idiomas



**Modalidad**

**Virtual:** Posgrado

**Presencial:** Pregrado

### Idiomas extranjeros



## Inglés

Básico | Intermedio | Avanzado



## Portugués

Básico | Intermedio | Avanzado



## Francés

Básico | Intermedio



## Alemán

Básico

### Lenguas nativas



## Quechua

Básico



## Aymara

Básico



## Awajún

Básico



## Huambisa

Básico

# 28

Inicio de clases

# Abril

Inscripciones: 03 mar - 11 abr



Horario a elección del interesado

**15 Vacantas**

Mínimo por aula

Informes:



937 409 616



939 079 699



centro.idiomas@untrm.edu.pe

Inscripciones: [idiomas.untrm.edu.pe](http://idiomas.untrm.edu.pe)

Conoce más aquí:



# Convenio Internacional

#SomosLaToribio

## **UNTRM y Universidad de Florida firman convenio para impulsar la investigación y el intercambio académico**

Este convenio permitirá desarrollar proyectos conjuntos en investigación, intercambio de docentes y estudiantes, publicaciones científicas y estrategias de innovación educativa. Además, contempla la participación en conferencias y talleres internacionales, promoviendo el crecimiento académico y profesional de la comunidad universitaria. El convenio que tendrá una duración de cinco años, establece un marco de colaboración que facilitará la movilidad de docentes y estudiantes. Además, permitirá establecer acuerdos específicos para proyectos concretos que requieran el intercambio de información o el desarrollo de propiedad intelectual.

La Universidad de Florida (UF), ubicada en Gainesville, es reconocida mundialmente como la mejor universidad del estado y se posiciona como la #7 entre las mejores escuelas públicas de EE. UU. según el US News World Report 2025. Para 2024, reportó una matrícula de 60,567 estudiantes, provenientes de diversas regiones de Estados Unidos y de más de 140 países, ofrece más de 120 carreras de pregrado y 250 posgrados.

El convenio que tendrá una duración de cinco años, establece un marco de colaboración que facilitará la movilidad de docentes y estudiantes. Además, permitirá establecer acuerdos específicos para proyectos concretos que requieran el intercambio de información o el desarrollo de propiedad intelectual.



La Universidad de Florida (UF), ubicada en Gainesville, es reconocida mundialmente como la mejor universidad del estado y se posiciona como la #7 entre las mejores escuelas públicas de EE. UU. según el US News World Report 2025. Para 2024, reportó una matrícula de 60,567 estudiantes, provenientes de diversas regiones de Estados Unidos y de más de 140 países, ofrece más de 120 carreras de pregrado y 250 posgrados. Esta prestigiosa institución pública de investigación destaca por su excelencia académica e innovación, impulsando proyectos de impacto global y soluciones interdisciplinarias en áreas como ciencias, ingeniería, medicina, humanidades y agricultura.

Con este acuerdo, la UNTRM continúa consolidando alianzas estratégicas con instituciones de prestigio internacional, reafirmando su compromiso con la excelencia.

# EducaT

Podcast Toribiano

## Episodio 01

**El futuro de la clonación animal**  
Desafíos, oportunidades y ética

**Disponible en:**



# ► Fortalecimiento Institucional

#SomosLaToribio

***Amazonas Start Up obtiene financiamiento de ProInnovate para fortalecer el ecosistema emprendedor en la región***



La Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza (UNTRM) continúa impulsando el desarrollo empresarial en la región tras obtener financiamiento para su incubadora de empresas Amazonas Start Up, a través del Fondo Concursable para Incubadoras y Aceleradoras de Emprendimientos Innovadores en Regiones de ProInnovate.

Este respaldo permitirá fortalecer los programas de pre-incubación e incubación, brindando a más emprendedores acceso a mentorías especializadas, capacitaciones de alto nivel y oportunidades de networking a nivel nacional e internacional.

El éxito de Amazonas Start Up se potencia gracias a la colaboración con la Pontificia Universidad Católica del Perú, la Universidad de Piura, Peruvian Tech Professionals in Silicon Valley y EHSAM Perú-Consult, instituciones clave en la consolidación de un ecosistema de emprendimiento e innovación en la región.

Felicitemos a todo el equipo por este importante logro que contribuirá al crecimiento de startups con alto potencial en Amazonas!



# ► Avances en la Investigación

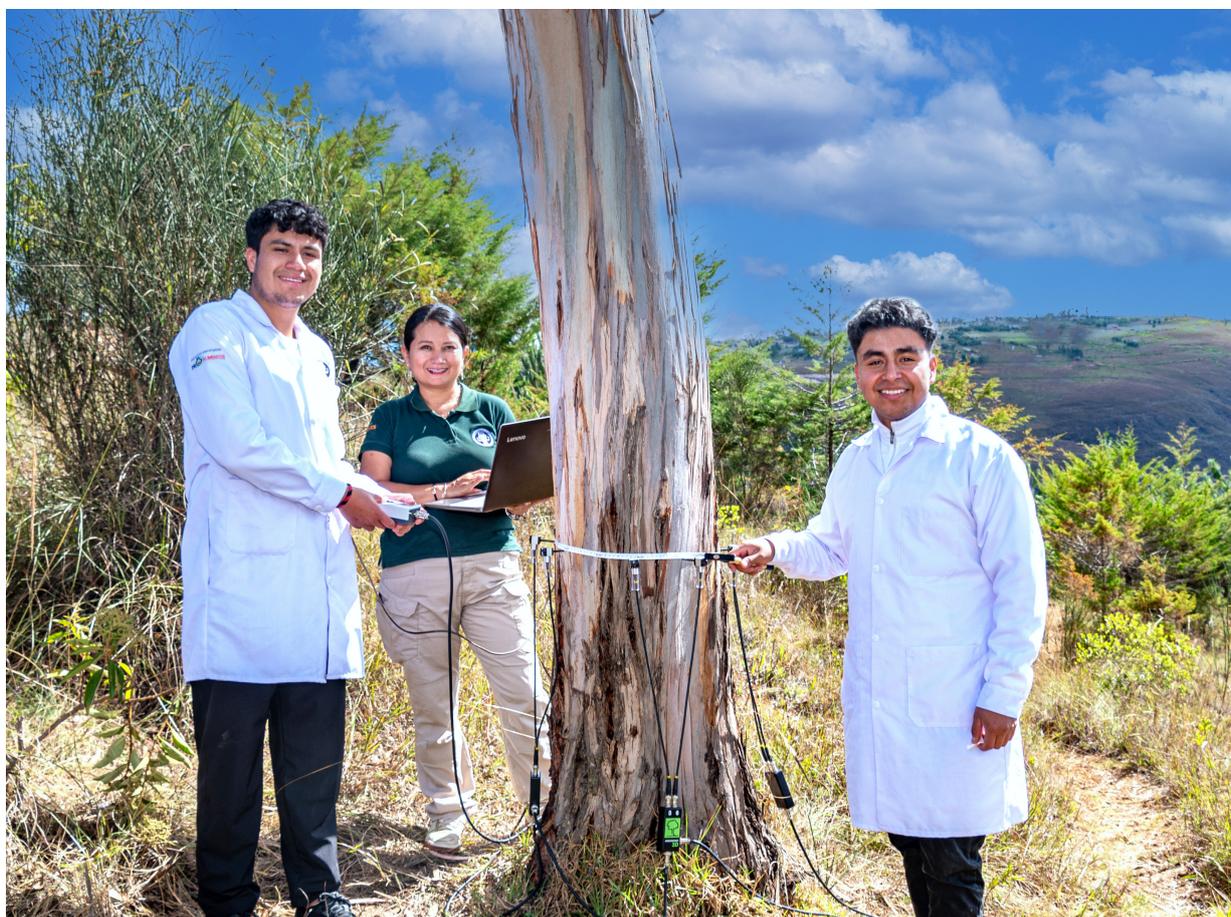
#CienciaParaElFuturo

***La Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas (UNTRM) da un gran paso en la investigación forestal con la creación del Instituto de Investigación en Forestería y Ecosistemas Tropicales - INIFET***

Este nuevo instituto fortalecerá las capacidades de docentes, investigadores y estudiantes, promoviendo soluciones innovadoras para resolver los problemas del sector forestal contribuyendo al desarrollo sostenible.

Con el instituto Interfacultativo INIFET, la UNTRM incrementará sus investigaciones en forestería y ecosistemas tropicales, buscando mitigar los efectos del cambio climático, mejorar la gestión forestal y restaurar ecosistemas degradados.

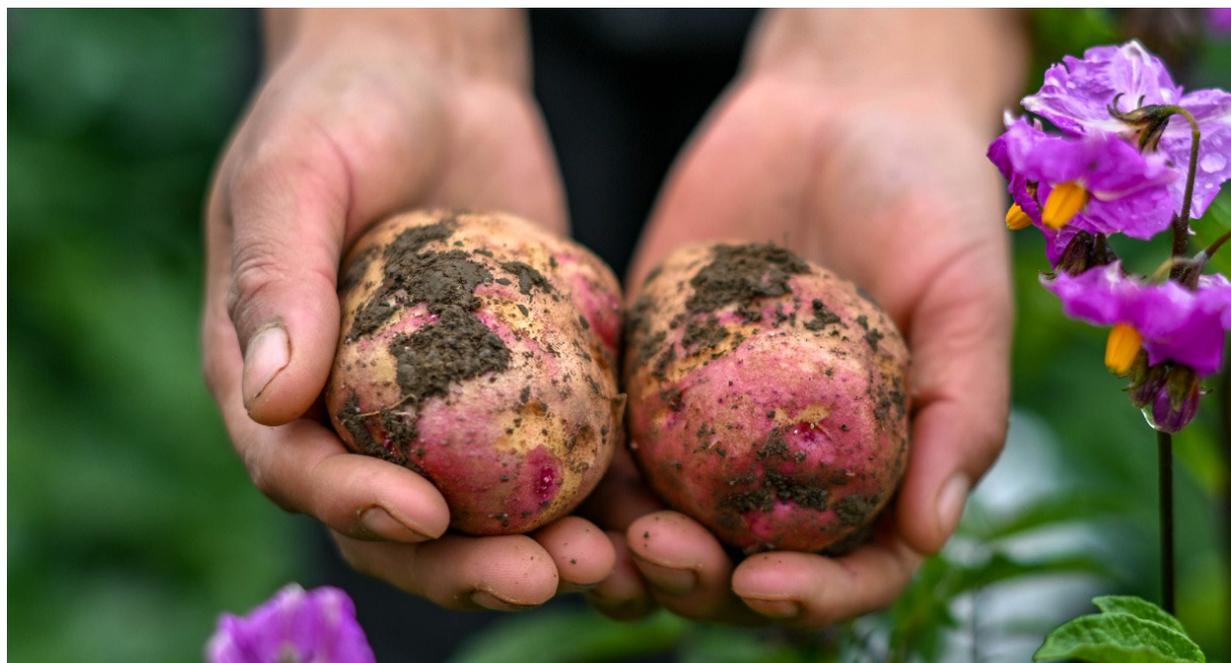
Seguimos avanzando en ciencia, tecnología y conservación de los recursos forestales y del medio ambiente.



# ► Fortalecimiento de la Seguridad Alimentaria

#CienciasDeLaVidaEnLaUNTRM

***La UNTRM continúa fortaleciendo la seguridad alimentaria mediante la evaluación y caracterización de su colección de papas nativas en campo, empleando modernas herramientas de agricultura de precisión para el mejoramiento genético y apropiada conservación de este recurso genético***



El Programa de Posgrado en Genética y Mejoramiento Genético (GMPG) de la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas (UNTRM) realizó la evaluación morfológica en campo empleando herramientas de la fenómica. Los investigadores emplearon drones + sensores con el fin de capturar información precisa para conocer los caracteres morfológicos de las papas nativas pertenecientes a la Colección de Germoplasma de la UNTRM.

Esta información de campo junto con la data

molecular, es decir, del ADN de las papas nativas, será de importancia para continuar con la mejora genética de este preciado cultivo. Asimismo, permitirá conocer más respecto a sus componentes genéticos y poblacionales.

El Programa de Genética y Mejoramiento Genético de Plantas de la UNTRM está comprometido con los trabajos en recursos genéticos del Perú, pues estos son de alta importancia para la humanidad, con el fin de potenciar la resiliencia en los cultivos y su seguridad alimentaria.



# Cepre UNTRM



**CICLO PRESENCIAL CEPRE 2025-II (ABRIL- JULIO)**

## GRUPO I: HUMANIDADES-CIENCIAS JURÍDICAS Y CIENCIAS ECONÓMICAS

- DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS\*
- EDUCACIÓN PRIMARIA
- CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN
- ARQUEOLOGÍA\*
- ANTROPOLOGÍA\*\*
- CONTABILIDAD\*
- ECONOMÍA\*
- ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS\*\*
- ADMINISTRACIÓN EN TURISMO\*\*

## GRUPO II: CIENCIAS DE LA SALUD

- ENFERMERÍA\*\*
- MEDICINA HUMANA\*\*
- PSICOLOGÍA\*\*
- ESTOMATOLOGÍA\*\*
- TEC. MEDICA-TERAPIA FÍSICA Y REHABILITACIÓN\*\*
- TEC. MEDICA-RADIOLOGÍA\*\*

## GRUPO III: ARQUITECTURA E INGENIERÍAS

- ARQUITECTURA Y URBANISMO\*\*
- INGENIERÍA CIVIL\*\*
- INGENIERÍA AMBIENTAL\*
- INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL\*
- INGENIERÍA AGRÓNOMA\*\*
- INGENIERÍA FORESTAL\*
- INGENIERÍA ZOOTECNISTA\*\*
- INGENIERÍA EN AGRONEGOCIOS\*

\*Inician sus clases en el semestre académico 2025-II (Agosto 2025)

\*\*Inician sus clases en el semestre académico 2026-II (Abril 2026)

- INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS\*\*
- INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
- INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA
- INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS

### FILIAL BAGUA:

- INGENIERÍA DE SISTEMAS\*
- INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA\*
- INGENIERÍA MECATRÓNICA

### FILIAL UTCUBAMBA:

- ECONOMÍA
- ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS\*

INSCRIPCIONES

# ABIERTAS



DESDE EL 10 DE MARZO

INSCRIPCIONES VIRTUALES:



## Más información:

**CHACHAPOYAS:** Calle Higos Urco 342, Campus Universitario UNTRM, Telf.: 041-636 400 Anexo: 1304

📞 900 094 806 📞 930 967 958 📞 949 649 546 📞 966 569 239

**BAGUA:** Jr. libertad 1300, Campus Universitario. 📞 956837365 📞 934 998 555 📞 995 627 583 📞 984 004 929

**UTCUBAMBA:** Av. Víctor Raúl Haya de la Torre, Campus Universitario. 📞 929 719 943

**RODRÍGUEZ DE MENDOZA:** Caserío Parista, San Nicolás. 📞 973 858 655 📞 950 012 253



**UNTRM**



[www.untrm.edu.pe](http://www.untrm.edu.pe)