



Rendición de Cuentas UTMACH 2023.

## Próximamente...

### Convocatoria editorial para publicación de resultados de investigación

Esta iniciativa busca resaltar el valioso trabajo realizado por nuestros investigadores y contribuir al avance del conocimiento científico en sus diversas áreas. Asimismo, por medio de esta convocatoria, la Editorial UTMACH, en trabajo articulado con la Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación, ofrece a nuestros docentes investigadores una valiosa oportunidad para la publicación de obras de relevancia, que constituyen uno de los productos esenciales de los proyectos de investigación de nuestra institución.

#### Llamados a contribución: Pág. 2

Convocatoria para formar parte del equipo de revisores.

#### Participación docente: Pág. 3

Docentes publican artículos científicos y libros.

#### Noticias institucionales: Pág.4

Sitio oficial de la Editorial UTMACH.

#### Noticias institucionales: Pág. 5

La UTMACH fortalece cooperación interinstitucional.

#### Novedades de posgrado: Pág.6

Oferta académica de posgrado 2024.

#### Convenios y becas: Pág. 7

Becas en universidades Europeas y de Estados Unidos.

## En esta edición

### AUTORIDADES

Jhonny Pérez Rodríguez, Ph. D.  
**RECTOR**

Rosemary Samaniego Ocampo, Ph. D.  
**VICERRECTORA ACADÉMICA**

Luis Brito Gaona, Ph. D.  
**VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN,  
VINCULACIÓN Y POSGRADO**

Irene Sánchez González, Ms.  
**VICERRECTORA ADMINISTRATIVA**

### EQUIPO EDITORIAL

Karina Lozano Zambrano, Ms.  
**JEFE EDITOR**

Fernanda Tusa Jumbo, Ph. D.  
**REDACCIÓN Y ESTILO**

Andrés Carvajal Romero, Ms.  
**CORRECCIÓN Y ESTILO**

Ing. Edison Mera León  
**DISEÑO**

Geovanny Mocha Guacho, Mg.  
**PROMOCIÓN Y DIVULGACIÓN**

Ing. Cristhina Álvarez Marín  
**PROMOCIÓN Y DIVULGACIÓN**



InvestigacionesUTMACH



investigacion.utmach

<http://investigacion.utmachala.edu.ec/>

Este contenido ha sido publicado originalmente en el Boletín Electrónico de Investigación de la Utmach. Si está pensando en hacer uso del mismo, por favor, cite la fuente y haga un enlace hacia la nota original de donde usted ha tomado este contenido.

Para mayor información sobre el contenido editorial por favor escriba a: [editorial@utmachala.edu.ec](mailto:editorial@utmachala.edu.ec)

## Editorial

Rosemary Samaniego Ocampo  
VICERRECTORA ACADÉMICA



## Jornadas de Admisión 2024-1

Es un honor para mí, en mi calidad de Vicerrectora Académica de la Universidad Técnica de Machala dirigirme a toda nuestra comunidad universitaria para informar sobre el éxito del proceso de admisión de grado para el período académico 2024-1. En este período, rindieron la prueba de admisión 7399 aspirantes que desean formar parte de nuestra prestigiosa institución, superando ampliamente nuestras expectativas. Gracias al trabajo arduo de todo nuestro equipo académico y administrativo, hemos podido otorgar 4430 cupos para primer nivel de carrera y para el curso de nivelación de grado. Hemos cumplido un trabajo de planificación de meses que incluye una normativa de admisión, un protocolo de seguridad para la toma de la prueba, políticas de cuotas para los aspirantes más vulnerables y puntaje adicional institucional para personas adultas mayores, mujeres embarazadas y aspirantes en carreras de ingeniería (STEAM). Este logro es el resultado de un esfuerzo conjunto y refleja el compromiso de la UTMACH con la excelencia académica y la formación integral de nuestros estudiantes. Nuestra responsabilidad con la educación de calidad y el desarrollo de competencias blandas a lo largo de la vida se ve respaldado por esta respuesta masiva de la comunidad estudiantil no solo orense, sino del país. Este éxito nos llena de orgullo y nos motiva a seguir trabajando con dedicación por la Educación Superior. En este sentido, quiero agradecer a todos los que han contribuido a hacer posible este logro y reafirmar nuestro compromiso de seguir siendo una institución de excelencia académica y referente en la formación de profesionales íntegros y competentes. Juntos, seguiremos construyendo la Universidad del Futuro.

## Llamados a contribución

### Convocatoria para formar parte del equipo de revisores de la Editorial de la Universidad Técnica de Machala

Si eres profesional, académico o investigador con estudios de posgrado, te invitamos a colaborar con nosotros evaluando obras académicas y científicas. Como agradecimiento, otorgamos un certificado de participación a todos nuestros revisores, así como una constancia específica por cada evaluación completada. Esta oportunidad está disponible no solo para los docentes de la UTMACH, sino también para investigadores de universidades nacionales e internacionales. Link para registrarte: [https://editorial.utmachala.edu.ec/editorial/formulario-de-registro-de-revisor/?fbclid=IwAR2B9T7umuuyY31JL0uLt15v5fIzaBH2GEBmzuiuRjDkS6bwwJOtX7Ua\\_Y](https://editorial.utmachala.edu.ec/editorial/formulario-de-registro-de-revisor/?fbclid=IwAR2B9T7umuuyY31JL0uLt15v5fIzaBH2GEBmzuiuRjDkS6bwwJOtX7Ua_Y)

## Participación científica docente

### Docentes publican artículo científico

Los docentes Elmina Matilde Rivadeneira Rodríguez, Clelia Consuelo Reyes Cedeño y Borys Bismark León Reyes nos presentan su última publicación en la Revista Conrado, titulada: "Desarrollo temprano del lenguaje: conexiones significativas entre conciencia fonológica, vocabulario y pronunciación". Para acceder al artículo, visita el siguiente enlace: <https://conrado.ucf.edu.cu/index.php/conrado/article/view/3566>. ¡Muchas felicidades por este nuevo logro académico!

Por su parte, Manuel H. Valdiviezo Cacay comparte su nueva publicación titulada "Turismo de naturaleza: un tesoro para la identidad y la economía en la ruralidad del cantón Las Lajas, provincia de El Oro, Ecuador". Este artículo, publicado el 07 de marzo de 2024, es el resultado de la intervención desde la carrera de Sociología en contextos rurales, basado en investigación formativa y generativa. Accede al artículo a través del siguiente enlace: <https://estudiosyperspectivas.org/index.php/EstudiosyPerspectivas/article/view/78>.

Los profesores Marcia Ullauri, Karina Benítez, Karem Zambrano y Karol Gálvez han publicado un nuevo artículo titulado "Comunicación asertiva y desempeño laboral como estrategia para mejorar la educación" en la Revista Venezolana de Gerencia, indexada en SCOPUS. ¡Fe-

licitaciones a las docentes! Pueden acceder al artículo a través del siguiente enlace: <https://produccioncientificaluz.org/index.php/rvg>.

El Dr. Mauro Nirchio nos presenta su nueva publicación titulada "Cambios Hematológicos en Orthopristis rubra durante la Transición del Entorno Natural al Confinamiento", disponible en el siguiente enlace: <https://revistas.utm.edu.ec/index.php/aquatechnica/article/view/6246>. Este artículo analiza las respuestas hematológicas del corocoro Orthopristis rubra, una especie prometedora para la diversificación de la acuicultura en el Caribe, durante su transición del medio natural al confinamiento. ¡Felicitaciones por esta valiosa contribución al campo del conocimiento!

### Docentes publican libros UTMACH



Felicitamos a Elmina Rivadeneira Rodríguez, Consuelo Reyes Cedeño, Borys León Reyes y Wilson Rojas Preciado por la publicación de su libro "Diseño de estrategia educativa para promover la prelectura en niños de 3 a 5 años", compuesto por dos volúmenes. El primero, "Diagnóstico y diseño de una estrategia educativa" (Vol. 1), accede a la obra completa aquí: [\[repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22451\]\(http://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22451\)](http://re-</a></p></div><div data-bbox=)

Nos complace presentar la última obra de Carlos Carpio Mosquera y Rosita Salamea-Nieto, que se titula "Psicoanálisis y criminalidad: El reverso de la psicología forense", está disponible aquí: <http://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22452>

Por su parte, Manuel Horacio Valdiviezo Cacay y Francisco Samuel Sánchez Flores, publicaron un nuevo libro titulada "La planificación del desarrollo rural. Caso comunas Ribereñas del cantón Santa Rosa, provincia de El Oro". Puedes acceder a la obra a través de este link: <http://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22453>

Nos complace enormemente presentar un libro en lengua extranjera, "Where Motivation and Learning Meet: Bringing Key Concepts, Research Insights, and Effective Practices Together into the Language Classroom". Felicidades a sus autores: Diego Ortega-Auquilla, Ligia Fernanda Espinosa Cevallos, Sandy T. Soto, Julio Vicente Chumbay Guncay, David Ramón Villagómez Pacheco, Andrés Bonilla Marchán, Miriam Eucevia Troya Sánchez, Rosa Paola Moreno Ordóñez, Kevin Rodrigo Suntaxi Auqui, Verónica Marisol Ruiz Peñafiel, Marisol Estefanía Calle Calle, Carlos Julio Minga Carchi, Erika Micaela Molina Perez y Sthefany Carolina Anguisaca Pugo. Link de la publicación: <http://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22457>

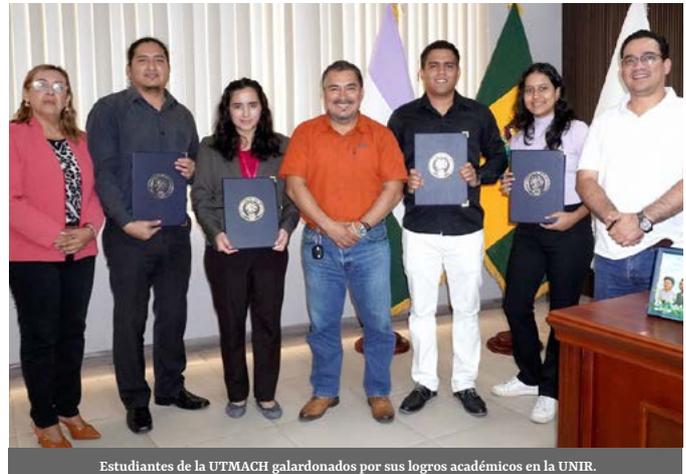
## Sitio oficial de Editorial UTMACH Open Monograph Press (OMP)

Les invitamos a explorar el sitio oficial de la Editorial UTMACH, una plataforma integral dedicada a la publicación de libros. Esta herramienta abarcará y optimizará cada fase del proceso editorial, garantizando así un flujo de trabajo fluido. Navega por las convocatorias activas y no dejes pasar la oportunidad de publicar tus obras destacadas con nosotros. Visita nuestro sitio para más detalles: <https://editorial.utmachala.edu.ec/editorial/convocatorias/>



## ¡Estudiantes de la UTMACH son reconocidos por sus logros académicos en la UNIR!

La Universidad Técnica de Machala (UTMACH) se enorgullece nuevamente de sus estudiantes, esta vez por su sobresaliente desempeño académico en la Universidad Internacional de La Rioja (UNIR). En una conmovedora ceremonia, seis estudiantes de la UTMACH fueron honrados con reconocimientos por obtener las mejores calificaciones en sus estudios en la UNIR, fruto de los convenios de cooperación entre ambas instituciones educativas. Los galardonados con estos reconocimientos son Nicolás Iñaguazo Montero, Cristian Carrasco, Nathaly Iturralde Gómez, Emily Garcés Ramón y Marena Moreno, de la carrera de Derecho, y Niurka Chávez, de Administración de Empresas. Su excepcional rendimiento académico es un reflejo de su esfuerzo y dedicación, así como de la calidad educativa que impulsa la UTMACH y la eficacia de la colaboración entre ambas universidades. La ceremonia de entrega estuvo presidida por el Dr. Johnny Pérez, Rector de la



Estudiantes de la UTMACH galardonados por sus logros académicos en la UNIR.

UTMACH, y el Dr. Luis Brito, Vicerrector de Investigación, quienes destacaron el compromiso de la UTMACH con la educación integral de sus estudiantes y el fomento de oportunidades para su crecimiento académico y profesional. Este reconocimiento no solo es un honor para los estudiantes distinguidos, sino que también fortalece los vínculos entre la UTMACH y la UNIR, subrayando la importancia de la cooperación interinstitucional en la educación.

## Transparencia y Responsabilidad Institucional

En la Universidad Técnica de Machala (UTMACH), se llevó a cabo con éxito el evento de Rendición de Cuentas correspondiente al año 2023. Esta importante jornada nos permitió compartir con autorida-

des locales, miembros de la comunidad universitaria y la ciudadanía en general los logros alcanzados, los desafíos enfrentados y las acciones emprendidas durante el último año. Las autoridades extienden sus más sinceros agradecimientos a todos los participantes por su activa involucración y su compromiso con el trabajo en equipo hacia la excelencia académica.

## Universidad Técnica de Machala obtiene reconocimiento por resultados alcanzados en producción científica durante el 2023



UTMACH recibe reconocimiento como institución destacada por resultados de producción científica durante el 2023.

En un destacado evento internacional, nuestra institución ha sido galardonada por su sobresaliente contribución a la producción científica durante el año 2023. El prestigioso reconocimiento fue otorgado en el contexto de la XIII Reunión Internacional de la Red de Dirección Estratégica en la Educación Superior (RED-DEES), celebrada en Coatzacoalcos, México. Deseamos expresar nuestro especial agradecimiento a los docentes y estudiantes que han jugado un papel crucial en el avance de

nuestra investigación, a través de su participación activa en diversos grupos y semilleros de investigación. Este reconocimiento refleja el esfuerzo conjunto y el compromiso con la excelencia académica y la investigación. Este reconocimiento no solo constituye un honor para nuestra institución, sino que también representa un poderoso incentivo para seguir impulsando la cultura investigativa y contribuir al avance científico tanto a nivel provincial como nacional.

## Delegación UTMACH visitó la Universidad Nacional de La Plata



Autoridades de la UTMACH en la Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

Con el objetivo de fortalecer las relaciones interinstitucionales, una delegación de autoridades de la Universidad Técnica de Machala (UTMACH) realizó una visita significativa a la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) en Argentina, durante este mes. Esta visita implicó una intensa agenda de reuniones y recorridos por diversos laboratorios de la UNLP, marcando un hito importante en la colaboración entre ambas instituciones. La delegación de la UTMACH fue cálidamen-

te recibida por el Dr. Martín López Armegol, Rector de la UNLP. El equipo de la UTMACH estuvo liderado por nuestro Rector, Jhonny Pérez Rodríguez, acompañado de los Vicerrectores Luis Brito Gaona e Irene Sánchez, así como Iván Ramírez, Decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA), y la Abg. Ruth Moscoso, Coordinadora General del Rectorado. La visita también incluyó una innovadora reunión virtual dedicada al intercambio entre investigadores especializados en Ingeniería en Alimentos, en la cual participó el Dr. Omar Martínez, docente de la Facultad de Ciencias Químicas y de la Salud (FCQS) de la UTMACH. Este valioso acercamiento interinstitucional fue posible gracias a la eficiente gestión de la Dra. Graciela Humbert Lan y la Abg. Agustina Curcio, destacadas funcionarias de la UNLP. Este tipo de iniciativas subraya el compromiso de ambas universidades por promover la colaboración académica y científica, ampliando las oportunidades de desarrollo y crecimiento mutuo.

POS  
GRADO



UTMACH

*¡Atrévete a más!*



## ADMISIONES 2024

PROGRAMA	MODALIDAD	DURACIÓN	INVERSIÓN
<b>Maestría en Ingeniería Civil,</b> mención Vialidad Cohorte III	Presencial	18 meses	USD. 6.500
<b>Maestría en Turismo</b> mención Gestión del Turismo Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 2.875
<b>Maestría en Administración de Empresas</b> con mención en Dirección y Gerencia Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 3.300
<b>Maestría en Derecho,</b> mención Derecho Penal y Criminología Cohorte II	En línea	11 meses	USD. 3.700
<b>Maestría en Educación</b> con mención en Procesos de Aprendizaje Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 2.850
<b>Maestría en Educación</b> con mención en Investigación Educativa Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 2.850
<b>Maestría en Gerencia en Salud</b> Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 2.950

### PROGRAMAS EN PREINSCRIPCIÓN

PROGRAMA	MODALIDAD	DURACIÓN	INVERSIÓN
<b>Maestría en Educación Inicial</b> con mención en Educación Inclusiva Cohorte I	En línea	11 meses	USD. 3.000
<b>Maestría en Software</b> Cohorte IV	En línea	18 meses	USD. 3.300
<b>Maestría en Recursos Naturales Renovables</b> mención en Manejo y Preservación de los Recursos Naturales Cohorte III	En línea	11 meses	USD. 3.850

Conoce nuestra oferta académica en: [posgrado.utmachala.edu.ec](https://posgrado.utmachala.edu.ec)

Más información: [f](#) [@](#) @posgrado.utmach [t](#) 072 983 362 – ext. 606 [s](#) 099 944 0070

## MICRONOTAS DE INVESTIGACIÓN

Si deseas enviar noticias sobre participaciones en eventos científicos nacionales e internacionales, estancias doctorales, publicación de artículos científicos, escríbenos al correo [editorial@utmachala.edu.ec](mailto:editorial@utmachala.edu.ec)

No te pierdas nuestro segmento "Investigación en 60 segundos". Un espacio donde difundiremos la labor de grupos de investigación y su aporte en la sociedad orense.

Mantente informado de todas las noticias generadas por el vicerrectorado de Investigación, Vinculación y Posgrado, en las cuentas oficiales en Facebook e Instagram: @investigacion.utmach

Si deseas conocer más sobre la gestión de investigación de la UTMACH, grupos, proyectos, semilleros, editorial y más, comunícate a nuestras extensiones: 170, 171, 172, 173, en horario de lunes a viernes, de 7:30 a 13:00 y de 13:30 a 16:00 horas.

## La Universidad Europea apuesta por tu futuro

La Universidad Europea dispone de uno de los programas de becas y ayudas más amplios. Destinamos más de 7 millones de euros a becas y ayudas para que no tengas que preocuparte, mientras recibes la mejor formación. Es una universidad de gran calidad académica avalada por más de 20 años de experiencia y líder en innovación e investigación, además cuenta con campus en Madrid, Valencia y Canarias. Tienen una amplia oferta de maestrías en línea reconocidas por la SENESCYT y quieren ser el puente que te acerque al mercado laboral y potencie tu perfil profesional. Descubre los títulos oficiales que ofrecen de calidad europea. <https://acortar.link/Ls7CHB>

## Becas para cursar másteres y cursos de especialización en Fundación Carolina

El Programa de Becas y Capacitación de la OEA desea anunciar que en esta era post-COVID y en concordancia con la mejora de nuestros programas y alianzas, ha adoptado nuevos procedimientos y criterios para instituciones que deseen postularse como socios en el Programa de Becas y Capacitación de la OEA en el 2025. Cabe mencionar también que, debido al número elevado de ofertas de alianza que recibimos anualmente, las instituciones participantes serán seleccionadas de forma rotativa cada año. Las universidades interesadas en ser consideradas socias deberán completar el nuevo formulario de solicitud antes del 30 de abril de cada año. Para más información: <https://www.oas.org/es/becas/>

## En Europa y Estados Unidos están abiertas varias convocatorias de becas para estudios de posgrado

Los ecuatorianos pueden acceder a una gran variedad de becas para estudios de posgrado fuera del país. Hay programas que ofrecen una financiación total y otros que dan descuentos académicos. La mayoría de convocatorias cierran los primeros meses de cada año y es importante preparar con tiempo la documentación. Conoce las cinco convocatorias a becas de posgrados que están vigentes y a los que los ecuatorianos pueden postular este 2024. <https://www.primicias.ec/noticias/sociedad/becas-posgrados-ecuatorianos-espana-eeuu/>