



Utec Con Ciencia

Vicerrectoría de Investigación y Proyección Social
Dirección de Investigaciones



Boletín Ciclo 02/2023

La Vicerrectoría de Investigación y Proyección Social y su Dirección de Investigaciones le deseamos un buen inicio de ciclo.

Siguiendo lineamientos mundiales y nacionales, Utec realiza anualmente investigaciones científicas institucionales que ayudan a comprender nuestro entorno y que además proponen posibles soluciones a problemáticas que impiden el desarrollo del país. Estas investigaciones son guiadas por una Estrategia de Investigación que reúne, entre otras cosas, el marco filosófico de la institución, los principales procedimientos para la construcción de un nuevo conocimiento, el plan de divulgación y difusión anual de los resultados de las investigaciones Utec, y otros elementos que orientan la producción científica de la institución.

Le invitamos a ser parte de la construcción de conocimiento científico para transformar la realidad salvadoreña y hacer crecer la producción científica de El Salvador, por ello compartimos nuestras líneas de investigación e información sobre la función de investigación en Utec.

También, le recomendamos visitar nuestro [Repositorio Institucional](#) coordinado por el Sistema Bibliotecario Utec y en el que podrá ver las investigaciones Utec, entre otros documentos que pueden ser insumos en su actividad académica.

De igual forma, abrimos la convocatoria de recepción de artículos científicos para publicar en nuestra revista científica *entorno*. Recuerde que ciencia que no se dice no existe. Mostremos al mundo académico nuestros análisis y propuestas de solución a los principales problemas del país. Construyamos juntos la cultura científica nacional.



**Universidad Tecnológica
de El Salvador**



Convocatoria de investigación



Anualmente en Utec se realizan estudios científicos guiados por los ejes transversales de: Género, Medio Ambiente, Innovación, Objetivos para el Desarrollo Sostenible (ODS) y desarrolla las siguientes líneas de investigación:

Área del conocimiento	Líneas de investigación 2023
Economía, comercio y administración	• Innovación social • Turismo • Economía y comercio • Emprendimiento • Seguridad alimentaria • Mercadeo
Salud	• Salud mental
Ciencias Sociales	• Prevención de la violencia • Psicología social • Psicología positiva • Migración internacional • Antropología urbana • Antropología simbólica • Patrimonio cultural • Comunicación social • Estudios sociales de la ciencia y la tecnología
Derecho	• Derecho de tecnologías y ciberseguridad • Medio ambiente
Ingeniería y Tecnología	• Industria 4.0 • Desarrollo de aplicaciones • Medio Ambiente, cambio climático y riesgo • Tecnologías de la comunicación • Minería en criptomonedas • Transformación digital • IoT
Humanidades	• Herencia, historia y patrimonio • Cultura y lenguaje • Etnolingüística
Educación	• Educación • Tecnologías aplicadas a la educación
Arquitectura y diseño	• Urbanismo • Patrimonio edificado • Recuperación de espacios públicos • Diseño arquitectónico

Utec le invita a producir conocimiento que impacte en la sociedad por medio de la investigación científica, y con ello generar cambios y proponer soluciones a los principales problemas de país.

Le invitamos a que sea parte de la producción científica de Utec en este 2024

Investigación institucional

- Proyectos con duración de 1 a 3 años, cada año se presenta informes de avance y cumplimiento de objetivos.
- Puede participar como grupo de investigación o individualmente.
- Las temáticas deben de estar enmarcadas en las líneas de investigación Utec.
- Tiene que pertenecer a una facultad, ya sea como Docente Tiempo Completo o Docente Hora Clase.

Si desea realizar investigación institucional en el 2024 siga los siguientes pasos:

Fechas importantes

1 Enviar muestra de interés, al hacerlo recibirá dos formularios y la normativa para el registro y ejecución del proyecto. Las muestras de interés se pueden enviar a camila.calles@utec.edu.sv o direcciondeinvestigaciones@utec.edu.sv

2 Presentar el formulario 1 (propuesta de temática) debidamente cumplimentados con la información solicitada

3 Una vez aprobada la temática, presentar formulario 2 (perfil de la investigación)

Muestra de interés

Del 15 al 31 de julio 2023

Presentación de temáticas

Del 1 al 31 de agosto 2023

Aprobación de temáticas

Del 1 al 15 de septiembre 2023

Presentación de perfiles de investigación

Del 16 de septiembre al 15 de noviembre 2023



Universidad Tecnológica
de El Salvador



Revista *entorno*



Un aporte de Utec a la comunidad científica es la edición y publicación de la revista **entorno**. Le invitamos a ser parte de nuestro equipo de autores o de revisores.

La revista **entorno** se publica semestralmente y reúne la producción científica Utec y de investigadores internacionales.

La revista **entorno** se publica gracias al trabajo conjunto de la Dirección de Investigaciones, el Sistema Bibliotecario y la Dirección de Comunicación Institucional y ya está catalogada como medio de comunicación científico, puesto que se encuentra en varias bases de datos junto a otras revistas científicas del mundo, **entorno** promueve la ciencia abierta y el acceso libre a la producción científica, es firmante de:



Declaratoria sobre Evaluación de la Investigación. Este es un movimiento internacional que promueve una valoración de la investigación basada en su calidad y no en la notoriedad de las revistas en las que se publica.

entorno es editada científicamente, tiene revisión de pares ciegos, cumple con indicadores internacionales de publicación y está indexada en las siguientes plataformas:



Sistema regional de información en línea para revistas científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal.



Infraestructura de comunicación para la publicación. Sostenida de forma cooperativa y centrada en el modelo de publicación sin fines de lucro para conservar la naturaleza académica y abierta de la comunicación científica.



Central American Journal Online es una base de datos de publicaciones en línea de revistas de Centroamérica.



Directory of Open Access Journals es un índice de revistas de acceso libre, científicas y académicas, que cumplen con estándares de alta calidad como la revisión por pares y el control de calidad editorial



Plataforma de contenidos científicos y académicos en acceso abierto producidos en el ámbito iberoamericano.



Recurso en línea que presenta las políticas de acceso abierto de editoriales y revistas de todo el mundo para ser visibles a la comunidad científica.

Puede enviarnos sus artículos a: camila.calles@utec.edu.sv o direccioneinvestigaciones@utec.edu.sv



**Universidad Tecnológica
de El Salvador**

Equipo de investigaciones



La actividad científica de Utec se realiza gracias al trabajo en equipo, estos son algunos investigadores y docentes investigadores y sus líneas de trabajo



Dra. Noris Isabel López Guevara
Vicerrectora de Investigación y Proyección Social
Correo: noris.lopez@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Educación



Dra. Camila Calles Minero
Directora de Investigaciones
Correo: camila.calles@utec.edu.sv
Líneas de investigación:
Comunicación social, Género, Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología



Msc. Ana Sandra Aguilar de Mendoza
Correo: ana.aguilar@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Psicología social, Salud mental



Msc. Saúl Enrique Campos Morán
Correo: saul.campos@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Educación, Prevención de la violencia



Msc. Melissa Regina Campos Solórzano
Correo: melissa.campos@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Antropología urbana



Licda. Paola María Navarrete
Correo: paola.navarrete@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Educación, Economía, comercio y administración



Msc. Elsa Ramos
Correo: elsa.ramos@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Migración internacional



Dra. Verónica Rosa Urrutia
Correo: veronica.rosa@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Industria 4.0, Desarrollo de aplicaciones, Tecnología de la comunicación, IoT



Msc. Carlos Rolando Barrios López
Correo: carlos.barrios@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Mercadeo, emprendimiento, Comercio y Administración



Ing. Omar Otoniel Flores
Correo: omar.flores@utec.edu.sv
Líneas de investigación: Industria 4.0. Internet de las Cosas, Ciudades Inteligentes



Dr. Julio César Martínez
 Correo: julio.martinez@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Herencia, historia y patrimonio



Msc. Carolina Lucero Morán
 Correo: carolina.moran@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Derechos humanos, Derecho ambiental



Msc. Edgardo Chacón
 Correo: edgardo.chacon@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Salud mental, Psicología educativa, Bienestar psicológico



Lic. Marlon Lobos
 Correo: Marlon.lobos@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Investigación instrumental, Salud mental, Psicología educativa, Bienestar psicológico



Dr. Edwin Callejas
 Correo: edwin.callejas@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Industria 4.0, Medio ambiente



Ing. German Rosa
 Correo: german.rosa@utec.edu.sv
 Líneas de investigación: Industria 4.0, Impresión 3D

Si tiene interés en publicar en la revista entorno o unirse a un equipo de investigación contáctenos en:

Dirección de Investigaciones



Edificio Dr. José Adolfo Araujo Romagoza, calle Arce y 19ª Av. Sur, 1045, San Salvador



(503) 2275 - 1013



WhatsApp
 (503) 6437 - 5766



direcciodeinvestigaciones@utec.edu.sv

Búsquenos como Dirección de Investigaciones y síganos en



Instagram

