

DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
INVESTIGACIÓN



# JORNADA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA DEL ALTO PARANÁ 2ª Edición

LA CIENCIA DE BOCA EN BOCA

**Reglamento**





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### CONVOCATORIA JORNADA DE DIVULGACION CIENTÍFICA

II EDICIÓN - 2019

Universidad Nacional del Este

Ciudad del Este - Paraguay

14 noviembre de 2019

La Universidad Nacional del Este, a través de la Dirección General de Investigación convoca a la presentación de trabajos de investigación en el marco de **JORNADA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA DEL ALTO PARANÁ – II EDICIÓN**, que se realizará el día **14 de noviembre de 2019**, en la **RECTORADO** Universidad Nacional del Este. Temáticas de la presente convocatoria

#### Tema propuesto por la Universidad Nacional del Este

Tensión entre la investigación y la divulgación científica

Los demás temas están divididos en tres grandes áreas del conocimiento:

#### Humanidades

- Accesibilidad e inclusión
- Evaluación Institucional, planeamiento estratégico y gestión universitaria
- Ciencias políticas y sociales
- Desarrollo regional
- Educación para la integración
- Enseñanza de español y portugués como L2/LE
- Prácticas integrales para la articulación entre la docencia, la extensión y la investigación
- Género
- Historia, regiones y fronteras
- Literatura, imaginarios, estética y cultura
- Medios y comunicación universitaria
- Procesos cooperativos y asociativos
- Producción artística y cultural

#### Ciencias exactas

- Biofísica
- Ciencia e ingeniería de materiales



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



- Ciencia tecnología e innovación
- Ingeniería mecánica y de la producción
- Matemática aplicada
- Productos Naturales Bioactivos y sus Aplicaciones
- Geotecnología y ciencias atmosféricas
- Tecnologías de la información y la comunicación

### Ciencias de la vida

- Agroalimentaria
- Aguas
- Atención primaria de la salud
- Energía
- Medio Ambiente
- Salud Animal
- Salud Humana
- Virología Molecular

### Los participantes

Serán participantes de la Jornada de Divulgación Científica: los profesores, investigadores, directivos, alumnos de posgrado, egresados; es decir, todos los que forman parte de los estamentos de Universidades públicas y privadas del departamento del Alto Paraná. De igual forma serán considerados como tales, los invitados como Conferencistas, Panelistas, Autores y Expositores de Artículos.

### Modalidades de presentación de los trabajos

**Modalidad escrita:** Todos los trabajos de investigación se presentarán en la modalidad escrita de acuerdo con las especificaciones descritas en el **Anexo 1**. Esta modalidad de presentación es una condición necesaria para iniciar el proceso de evaluación y selección de los mismos para las ponencias y posters. Este proceso será realizado por el Comité Académico – Científico.

**Modalidad Poster:** Todos los trabajos de investigación que no fueran seleccionados para ponencia, deberán presentarse en la modalidad poster, según lo establecido en el **Anexo 2**. El/la expositor/a tendrá el tiempo para el desarrollo de la presentación del poster, en el horario establecido por la organización. En los casos de coautoría un (1) solo/a expositor/a podrá realizar la presentación oral.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### Canal autorizado para el envío de trabajos

Para la presentación de los trabajos de investigación, los autores deberán llenar el formulario de inscripción, adjuntando el resumen del trabajo a presentar y remitir al correo **investigacionune@hotmail.com**.

El canal autorizado para la presentación de los trabajos es la Dirección de General de Investigación del Rectorado de la UNE. No se aceptará ningún trabajo que no cumpla este requisito.

### De las fechas y pautas generales:

Los trabajos que se presenten deberán considerar las siguientes pautas generales y plazos:

- a) 1 de octubre de 2019: inicio del periodo de inscripciones.
- b) Resúmenes de hasta 300 palabras serán presentados para su evaluación hasta el 23 de octubre de 2019.
- c) Trabajos cuyos resúmenes sean aceptados, deberán presentarse completos hasta el 30 de octubre de 2019. Esta fecha no es prorrogable.
- d) 6 de Noviembre 2019: Divulgación de la Programación completa del evento.
- e) 14 de Noviembre 2019: Periodo de realización de la Jornada de Divulgación Científica.
- f) Deberán ser enviados a **investigacionune@hotmail.com**, no se admitirá otra forma de presentación.
- g) El Comité Organizador podrá ampliar dichos plazos lo que será informado vía e-mail
- h) Se aceptarán trabajos en idioma español y portugués.
- i) Los trabajos que se presenten deberán ser inéditos y propios.
- j) En caso de autores conjuntos, no podrán exceder de cinco por trabajo.
- k) El Comité Académico – Científico procederá a evaluar los trabajos. Su decisión será irrecurrible y el resultado comunicado en forma individual a cada autor.
- l) Será condición necesaria para la presentación del Resumen de los trabajos, cumplir con los plazos establecidos.
- m) Las ponencias podrán ser presentadas, únicamente por el autor/es o representante, en la fecha y hora asignados por el Comité Organizador.
- n) En todos los casos la inscripción y presentación de los Trabajos presupone por parte de los autores la autorización para su publicación en el Acta y Programa de la Jornada, así como también en otros libros o revista científica tanto en soporte papel como electrónico de la Universidad Nacional del Este como institución organizadora del evento.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### De la Presentación de trabajos

El texto deberá tener una extensión de entre diez (10) a quince (15) páginas, en hoja tamaño A4, respetando los siguientes formatos:

**Título del trabajo:** Arial o Times New Roman, tamaño 12, negrita, centrado.

**Subtítulos:** Arial o Times New Roman, tamaño 12, negrita, alineado a la izquierda.

**Cuerpo de texto:** Arial o Times New Roman, tamaño 12, normal, justificado.

**Bibliografía:** Arial o Times New Roman, tamaño 11, justificado.

Todas las páginas deberán estar numeradas, incluyendo la bibliografía, gráficos y cuadros y respetar las normas internacionales para la publicación de artículos científicos.

### Estructura de los trabajos:

**1.- Resumen:** El trabajo contendrá un resumen (abstract) de no más de 300 palabras. Deberá indicar si el Trabajo que se presenta describe los resultados de un trabajo de investigación, o resultado de un trabajo final. Según formato en página.

**2.- Trabajo completo:** El artículo científico con una extensión no mayor a 15 páginas y no menos a 10 páginas, deberá incluirse la descripción de la metodología y resultados a los que se ha arribado. Según formato en página.

**3. Referencias bibliográficas:** La Bibliografía deberá figurar al final de cada trabajo, ordenada alfabéticamente.

Todos los artículos deberán ser enviados con un comunicado de autorización para su publicación en forma total o resumida en los programas de la Jornada de Divulgación Científica al correo electrónico.

### De la imposibilidad de los tutores a presentarse como co-autor y defender un trabajo

Los tutores de los trabajos de investigación presentados en este evento no podrán presentarse como co-autor ni defender ningún trabajo en representación de sus alumnos.

Evaluación de trabajos, de la confidencialidad y el anonimato de los evaluadores pares del trabajo escrito

Criterios para la selección de trabajos

El Comité Académico Científico procederá a la selección de los resúmenes presentados según el artículo de los trabajos que cumplan con los criterios formales. Las ponencias serán ubicadas por áreas temáticas.

El comité organizador notificará a los autores la aceptación o no de los trabajos y, si corresponde, el día y horario de exposición.

Los evaluadores de los trabajos escritos, son pares evaluadores afines a los ejes temáticos de esta convocatoria y sus identidades son de carácter confidencial.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### **De la confidencialidad y el anonimato de los autores de los trabajos**

Los trabajos escritos serán enviados a los pares evaluadores, identificados por un código, sin especificar los nombres del autor/a o los/as autores/as y del/a tutor/a, para garantizar la objetividad de esta instancia de evaluación.

### **De los trabajos seleccionados**

La lista definitiva de los trabajos seleccionados será publicada en un listado de acuerdo a los ejes temáticos a que corresponden, sin especificar ningún puntaje final, conforme la modalidad adoptada por la JÓRNADA DE DIVULGACION CIENTÍFICA DEL ALTO PARANÁ - II EDICIÓN - 2019.

### **De la inapelabilidad de los resultados**

Los resultados de las evaluaciones escritas y/o posters son inapelables. Ningún miembro de la organización, está autorizado a revelar resultados parciales o finales, antes de la publicación oficial del listado definitivo, de los trabajos seleccionados.

#### Informaciones e inscripciones

Las informaciones adicionales y consultas podrán realizarse a través de la Dirección General de la UNE, Telef.: (061)575478/80 Interno 146

#### Plazo de entrega de los trabajos

La fecha límite de entrega de los trabajos escritos para esta convocatoria será el viernes 30 de octubre de 2019. No se admitirán trabajos fuera de este plazo límite establecido.

### **Certificación**

Se extenderán los siguientes tipos de Certificados, sometidos a las condiciones que en cada caso se explicitan:

- 1- Certificado de Asistencia: Se extiende a todos quienes se inscriban en el link correspondiente y asistan al evento (según registro de partición)
- 2- Certificados de Autoría de Trabajo: Se extenderá a todos aquellos que presenten sus trabajos en la Jornada de Divulgación Científica, aclarando la modalidad de la presentación.
- 3- Certificados de Reconocimiento: Se extenderá a los conferencistas
- 4- Publicación de los trabajos: Se seleccionarán algunos trabajos a ser publicados en la revista científica de la UNE.





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### **Disposición complementaria**

Toda situación que no estuviera expresamente prevista en el presente Reglamento y que eventualmente surgiera durante la organización o desarrollo del evento, será resuelta por el Comité Organizador.

Para inscripción y más información sobre la Jornada de Divulgación Científica del Alto Paraná – Segunda Edición, contacte con:

### **DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN**

**061575478/80 Interno 146**

**[investigacionune@hotmail.com](mailto:investigacionune@hotmail.com)**



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
 Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
 Ciudad del Este – Paraguay Web: www.une.edu.py



### Programa “Jornada de Divulgación Científica del Alto Paraná”

#### 2da. Edición

**Local:** Rectorado de la Universidad Nacional del Este

**Fecha:** 14 de noviembre de 2019

**Hora:** 15:00 a 21:00 horas



Cronograma		
Fecha y hora	Jueves 14 de noviembre de 15 a 21 horas	
Disertantes de la conferencia magistral	Dra. Antonieta Rojas Dr. José Manuel Silvero	
Inscripciones	<b>Presentación de trabajos: Gs. 100.000</b> Incluye: 1. Costo de revisión en el software de coincidencia 2. Publicación de libro de resúmenes 3. Acceso a todos los espacios de la jornada. 4. Certificado de participación	
	<b>Participantes en general: 30.000</b> 1. Certificado de participación. 2. Acceso a todos los espacios de la jornada.	
ACTIVIDAD	Lugar	Horario
Recepción de participantes y acreditación	Recepción del Rectorado	
<b>Mesa temática 1</b> <b>Eje temático: Avances de la investigación y su vinculación con la comunidad educativa y la sociedad.</b>	Paraninfo – Salón auditorio	15:00 a 15:40 horas
<b>Mesa temática 2</b> <b>Eje temático: Retos y desafíos de la divulgación científica en la región.</b>	Paraninfo – Salón auditorio	16:00 a 16:40 horas
<b>Acreditación</b>		17:00 horas
<b>Ceremonia de apertura</b>	Palabras del Sr. Rector Ing. Gerónimo Laviosa	18:30 horas
	Dr. José Manuel Silvero: <i>Retos y desafíos bioéticos de las tecnologías exponenciales</i>	18:40 horas
	Dra. Antonieta Rojas: <i>Tensión entre la divulgación y la investigación científica.</i>	20:30 horas
	Espacio de preguntas	
<b>Ceremonia de clausura</b>	Entrega de certificados	20:45 horas





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### CRONOGRAMA

<b>JÓRNADA DE DIVULGACION CIENTÍFICA II EDICIÓN – 2019</b>	
<b>ACTIVIDADES</b>	<b>PLAZOS</b>
<b>Inicio del periodo de inscripciones.</b>	<b>Martes 01 de octubre de 2019</b>
<b>Presentación de Resúmenes</b>	<b>Miércoles 23 de octubre de 2019</b>
<b>Presentación de trabajos completos</b>	<b>Miércoles 30 de octubre de 2019</b>
<b>Divulgación del Programación completa</b>	<b>Miércoles 06 de noviembre de 2019</b>
<b>Realización de la Jornada de Divulgación Científica</b>	<b>Jueves 14 de noviembre de 2019</b>



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
Ciudad del Este – Paraguay [Web: www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### ANEXO I: CRITERIOS DE EVALUACIÓN DEL CONTENIDO DEL TRABAJO ESCRITO

1=insuficiente, 2=regular, 3=bueno, 4=muy bueno, 5=excelente

INDICADORES	DESCRIPCIÓN	Ponderación
1. <b>Título</b>	Describe precisa, clara y concisamente el contenido del trabajo.	2%
2. <b>Resumen</b>	Sintetiza el propósito del trabajo (Introducción), los métodos principales (Materiales y Métodos), los resultados más importantes (Resultados) y las conclusiones principales (Discusión).	5%
3. <b>Introducción</b>	Informa sobre tres elementos muy importantes de la investigación: el propósito, la importancia y el conocimiento actual del tema. Es decir, contempla la definición o planteamiento del problema; la necesidad de estudiar el problema; y la delimitación del problema.	10%
4. <b>Objetivos</b>	Responde a la pregunta ¿qué resultados espero lograr con mi trabajo? ¿Qué puede esperar el lector del trabajo que voy a realizar? Contempla el Objetivo General (resultado general esperado con el trabajo) y los Objetivos Específicos (resultados particulares esperados).	5%
5. <b>Materiales y métodos</b>	Describe la profundidad y el diseño del trabajo; cómo se realizó el trabajo; los instrumentos y procedimientos utilizados para la recolección y tratamiento de la información; la muestra utilizada. Se adecuan los métodos a los objetivos del trabajo.	15%
6. <b>Resultados y</b>	Presenta claramente los resultados. Los resultados deben proveer evidencias respecto al problema o a los objetivos del trabajo. Este apartado deberá contener la recopilación de datos y la presentación de los	15%



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
 Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
 Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



	<b>Discusión</b>	mismos. Brevemente se discutirán los resultados o hallazgos y luego se expondrán los datos en detalle para justificar la conclusión. En esta sección se mencionarán todos los resultados relevantes.	
7.	<b>Conclusiones</b>	Ofrece conclusiones claras y relaciona sus conclusiones con el tema, los objetivos y los resultados del trabajo.	<b>20%</b>
8.	<b>Utilidad y/o Impacto posible</b>	Las conclusiones arrojan nuevas luces a la problemática estudiada; nuevos enfoques que ayudan a mejorar el conocimiento de la realidad tratada. ¿Se puntualiza de qué manera el trabajo constituye un aporte para el desarrollo de la ciencia o de la sociedad?	<b>20%</b>
9.	<b>Referencias Bibliográficas</b>	Reconoce todas las fuentes utilizadas para llevar a cabo el trabajo de investigación. Existe una relación directa entre las citas que se encuentran en el texto y la lista de referencias o recursos utilizados para llevar a cabo la investigación. Todas las citas utilizadas dentro del trabajo deberán aparecer en la lista de referencias, y todas las referencias deben ser citadas en el texto.	<b>8%</b>



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

## Dirección General de Investigación

Campus Universitario, km. 8, Lado Acaray Teléfono y Fax (061) 575478/80  
 Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay Casilla de Correo N° 389  
 Ciudad del Este – Paraguay Web: [www.une.edu.py](http://www.une.edu.py)



### ANEXO II: CRITERIOS DE ELABORACIÓN DE PÓSTERS

CRITERIOS PARA LA ELABORACIÓN DE PÓSTERS	
Estos criterios son solo orientativos, los mismos serán definidos y evaluados por la universidad sede	
Creatividad	Idea expresada con originalidad que causa impacto.
	Muestra buen manejo de imágenes, gráficos y/o dibujos (en función al público destinatario).
	Privilegia el uso de ilustraciones y minimiza el texto.
	Está realizado en material apropiado.
Diseño o diagramación	Posee buena estructuración, distribución, organización y orden de los elementos utilizados.
	Se restringe al tamaño exigido en las instrucciones.
	Muestra buen manejo de colores y contrastes.
Información mensaje	Usa estilo(s) y tamaño(s) de letra(s) apropiados (elegancia gráfica).
	Presenta una redacción clara sintética y completa del trabajo.
	Hace uso correcto de las normas ortográficas.
	Posee un léxico adecuado (mensaje preciso).
	Provoca el efecto buscado (persuasión mediante imágenes y palabras).