



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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 JÓVENES INVESTIGADORES UNE – VI EDICIÓN**  
**JIUNE 2017**  
**Universidad Nacional del Este - UNE**  
***Ciudad del Este***  
***14 de julio de 2017***

La Universidad Nacional del Este, a través del Comité Científico del Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Universidad Nacional del Este (CONCITUNE), convoca a la presentación de trabajos de investigación en el marco de **JÓVENES INVESTIGADORES UNE – VI EDICIÓN**, que se realizará el día 14 de julio de 2017, en la Facultad de Ciencias de la Salud de la UNE. Esta convocatoria es en vista a las XXV Jornadas de Jóvenes Investigadores AUGM 2017, a realizarse en la Universidad Nacional del Itapúa – Encarnación, Paraguay

**1. TEMAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA DISTRIBUIDOS POR UNIDAD ACADÉMICA**

**Temas de la convocatoria**

**Tema propuesto por la Universidad Nacional de Itapúa**

1-Investigación sin Frontera para la Integración Científica y Cultural

**Temas correspondientes a los Núcleos Disciplinarios de la AUGM**

2-Biofísica

3-Ciencia e Ingeniería de Materiales

4-Donación y Trasplante

5-Educación para la Integración

6- Enseñanza de Español y Portugués como L2/LE

7-Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria

8-Ingeniería Mecánica y de la Producción

9-Literatura, Imaginarios, Estética y Cultura

10-Matemática Aplicada

11-Productos Naturales Bioactivos y sus Aplicaciones

12-Química

13-Tecnologías de la Información y la Comunicación

14-Sensoramiento Remoto y Meteorología Aplicada

15-Virología Molecular

**Temas correspondientes a Comités Académicos de la AUGM**

16-Agroalimentario

17-Aguas

18-Atención Primaria de la Salud

19-Ciencias Políticas y Sociales

20-Desarrollo Regional

21-Energía

22-Género

23-Historia, Regiones y Fronteras

24-Medio Ambiente

25-Procesos Cooperativos y Asociativos

26-Salud Animal

27-Salud Humana

**Temas correspondientes a las Comisiones Permanentes de la AUGM**

28-Medios y Comunicación universitaria

29-Producción Artística y Cultural

30-Extensión universitaria

31-Ciencia Tecnología e Innovación



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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)

## 1.1. TEMA/S PROPUESTO/S PARA LA XXV JJI 2017 “Investigación sin fronteras para la integración científica y cultural”

## 2. MODALIDADES DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS

**2.1. Modalidad escrita.** Todos los trabajos de investigación se presentarán, en una primera instancia, en la modalidad escrita, de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo I, de esta convocatoria. Esta modalidad de presentación es **una condición necesaria** para iniciar el proceso de evaluación y selección de los mismos. Este proceso será realizado en la dirección de investigación de cada unidad académica.

**2.2. Modalidad oral.** Todos los trabajos de investigación también deberán presentarse en la modalidad oral, como parte de los requisitos para la evaluación final (puntaje escrito + puntaje oral), para la selección de los trabajos que representarán a la UNE, en la jornada internacional. El/la expositor/a tendrá un máximo de 10 minutos de tiempo para el desarrollo de la presentación oral, en el horario establecido por la organización. En los casos de coautoría un (1) solo/a expositor/a podrá realizar la presentación oral.

## 3. DE LA INHABILITACIÓN DEL TRABAJO

En caso de no cumplirse con el **requisito de la presentación oral**, en la fecha y horario establecidos por la organización, el trabajo quedará automáticamente descalificado del listado final. Será elaborada un acta por la mesa evaluadora donde conste la ausencia del/la expositor/a, para dicha presentación oral.

## 4. PRESELECCIÓN DE LOS TRABAJOS

Cada unidad académica de la UNE (a través de sus Direcciones de Investigación respectivas, o dependencias autorizadas para el efecto), promocionará la Jornada en la comunidad educativa respectiva y recibirá los **trabajos completos con los resúmenes extendidos**, que deberán ser remitidos hasta las 21.00 hs del 30 de junio de 2017, al correo de la Dirección de Investigación de cada unidad académica, con la siguiente identificación: **eje temático al cual corresponde, título, nombre de los autores y del/los tutor/es**. En el caso de coautoría deberá especificarse quien será el expositor/a en la presentación oral.

El archivo digital se organizará en carpetas por Núcleos Disciplinarios y Comités Académicos, conteniendo dos documentos por trabajo de investigación. El primer documento debe contener el resumen extendido, y el otro el trabajo completo.

## 5. CANAL AUTORIZADO PARA EL ENVÍO DE TRABAJOS

El canal autorizado para la presentación de los trabajos es la Dirección de Investigación de cada unidad académica (en caso de que no exista esta instancia, será la definida por la máxima autoridad de dicha unidad académica). No se aceptará ningún trabajo que no cumpla este requisito.

## 6. EVALUACIÓN DE LOS TRABAJOS

La evaluación será realizada en dos etapas:

**PRIMERA ETAPA.** Evaluación del trabajo escrito (contenido formal). Esta etapa de evaluación se realizará a través de pares evaluadores de cada unidad académica. **La evaluación del trabajo escrito tendrá un peso del 70 % en el puntaje final.**

**SEGUNDA ETAPA.** Evaluación de la presentación oral del trabajo. Esta segunda etapa de evaluación será realizada durante la JJIUNE V Edición. **La evaluación de la presentación oral tendrá un peso de 30 % en el puntaje final.**

**PUNTAJE FINAL.** Será la sumatoria de los puntajes obtenidos en la 1ra. y 2da. etapa.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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)

## 7. DE LOS TRABAJOS SELECCIONADOS

Serán seleccionados los mejores trabajos puntuados por cada unidad académica conforme a la resolución Nro. 003/2017, aprobada en el Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de la UNE en la cual se establecen 6 (seis) cupos por cada facultad y 2 (dos) cupos por escuela y en el caso de que alguna unidad académica no complete el cupo correspondiente, este será seleccionado por el CONCITUNE.

La cantidad de trabajos por cada universidad miembro de la AUGM, está definida por reglamento: son máximo 40 (cuarenta) trabajos de investigación, con un máximo de 5 trabajos por eje temático.

## 8. DE LA IMPOSIBILIDAD DE LOS TUTORES A DEFENDER UN TRABAJO

Los tutores de los trabajos de investigación presentados en JJIUNE - VI Edición no podrán defender ningún trabajo en representación de sus alumnos, tanto en este evento, como en las XXV Jornadas de Jóvenes Investigadores 2017.

## 9. DE LA CONFIDENCIALIDAD Y EL ANONIMATO DE LOS EVALUADORES PARES DEL TRABAJO ESCRITO

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

## 10. 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.

## 11. DE LA PUBLICACIÓN DEL LISTADO DE LOS TRABAJOS SELECCIONADOS

La lista definitiva de los trabajos seleccionados se dará a conocer por resolución del rectorado de la UNE. Los trabajos seleccionados para representar a la UNE en el evento internacional, serán publicados en un listado de acuerdo a los ejes temáticos a que corresponden, sin especificar ningún puntaje final, conforme la modalidad adoptada por la AUGM, para las Jornadas de Jóvenes Investigadores.

## 12. DE LA INAPELABILIDAD DE LOS RESULTADOS

Los resultados de las evaluaciones escritas y orales 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.

## 13. CONDICIONES PARA INSCRIBIR EL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Podrán inscribirse a JJIUNE, los jóvenes investigadores (estudiantes de grado, especialización, maestría, becarios de investigación, docentes en formación, doctorandos), pertenecientes a las Unidades Académicas, éstos deberán ser autores o coautores de un trabajo de investigación, con el formato establecido en esta convocatoria (ver en el ANEXO I). No se admitirán a quienes ya posean título de doctorado o postdoctorado, y se dará prioridad a quienes no hayan participado en jornadas de jóvenes investigadores anteriores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo. La edad máxima permitida de los jóvenes investigadores participantes es hasta 35 años. El/los tutor/res están exceptuados de este requisito.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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)

## **14. AJUSTE FINAL DE LOS TRABAJOS SELECCIONADOS**

La Dirección de Investigación de cada unidad académica acompañará y supervisará, el ajuste final de los trabajos, según las sugerencias realizadas por los pares evaluadores en ambas etapas de evaluación, escrita y oral, que tendrá como finalidad la optimización de los trabajos seleccionados, para su posterior envío a la universidad sede de las XXV Jornadas de Jóvenes Investigadores.

## **15. INFORMACIONES e INSCRIPCIONES**

Las informaciones adicionales y consultas podrán realizarse a través de la dirección de investigación de cada unidad académica.

## **16. PLAZO DE ENTREGA DE LOS TRABAJOS**

La fecha límite de entrega de los trabajos escritos para esta convocatoria será el viernes 30 de junio de 2017, hasta las 21:00 horas. No se admitirán trabajos fuera de este plazo límite establecido.



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE**  
Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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)

**17. CRONOGRAMA**

<i>CRONOGRAMA JÓVENES INVESTIGADORES UNE V EDICIÓN - 2016</i>		
<b>ACTIVIDADES</b>	<b>PLAZOS</b>	<b>RESPONSABLES</b>
<i>01. Envío de los <u>resúmenes extendidos</u> y los <u>trabajos completos</u> a la Dirección de Investigación de cada unidad académica</i>	<i><b>Viernes 16 de junio de 2017, hasta las 21:00 horas</b></i>	<i><b>Unidades académicas</b></i>
<i>02. Verificación de trabajos recepcionados con el cumplimiento de los requisitos y envío a los evaluadores</i>	<i><b>Hasta el 30 de junio de 2017</b></i>	<i><b>Unidades académicas</b></i>
<i>03. Jóvenes Investigadores UNE VI Edición - 2017</i>	<i><b>Viernes 14 de julio de 2017</b></i>	<i><b>Facultad de Ciencias de la Salud</b></i>
<i>04. Entrega de contenido de los trabajos</i>	<i><b>Hasta el 17 julio de 2017</b></i>	<i><b>Evaluadores de cada unidad académica</b></i>
<i>05. Publicación del listado oficial de trabajos seleccionados</i>	<i><b>Hasta el 20 de julio de 2017</b></i>	<i><b>Rectorado UNE DGIN</b></i>
<i>06. Ajuste final de los trabajos seleccionados</i>	<i><b>Hasta una semana antes de enviar los trabajos a la universidad sede</b></i>	<i><b>Unidades académicas</b></i>
<i>07. Envío de los trabajos a la universidad sede</i>	<i><b>20 al 28 de julio</b></i>	<i><b>Unidades académicas</b></i>
<i>08. XXV Jornadas de Jóvenes Investigadores</i>	<i><b>18 al 20 de octubre de 2017</b></i>	<i><b>Universidad Nacional del Itapúa (UNI)</b></i>



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE**  
Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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. Título	Describe precisa, clara y concisamente el contenido del trabajo.	2%
2. Resumen	Sintetiza el propósito del trabajo (Introducción), los métodos principales (Materiales y Métodos), los resultados más importantes (Resultados) y las conclusiones principales (Discusión).	5%
3. Introducción	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. Objetivos	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. Materiales y métodos	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. Resultados y Discusión	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 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.	15%
7. Conclusiones	Ofrece conclusiones claras y relaciona sus conclusiones con el tema, los objetivos y los resultados del trabajo.	20%
8. Utilidad y/o Impacto posible	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?	20%
9. Referencias Bibliográficas	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.	8%



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE**  
**Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE**

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 EVALUACIÓN DE LA PRESENTACION ORAL**

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

Indicadores y ponderación	Descripción
<b>EXPOSICIÓN</b> <b>30%</b>	Seguridad y dominio de conceptos claves.
	Claridad, fluidez en el uso de la terminología científica.
	Medios audiovisuales adecuados para mejorar la comprensión de la disertación.
	Uso adecuado del tiempo disponible.
	Volumen de voz adecuado.
	Manejo de escenario y control de la gesticulación y el movimiento corporal.
	Lenguaje respetuoso hacia los interlocutores.
<b>CONTENIDO DE LA EXPOSICIÓN</b> <b>40%</b>	Preámbulo o introducción adecuada al tema.
	Presenta coherentemente la metodología del trabajo.
	Presenta coherentemente los resultados del trabajo.
	Presenta adecuadamente las conclusiones del trabajo.
<b>DEBATE</b> <b>30%</b>	Respuestas claras, precisas y concretas ante las preguntas con: concisión, ejemplificaciones, etc.



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE**  
Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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 III: CRITERIOS DE ELABORACIÓN DE PÓST**

CRITERIOS PARA LA ELABORACIÓN DE PÓSTERS	
Estos criterios son solo orientativos, los mismos serán definidos y evaluados por la universidad sede las XXIV JJI 2017	
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.
	Usa estilo(s) y tamaño(s) de letra(s) apropiados (elegancia gráfica).
INFORMACIÓN MENSAJE	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).



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación – CONCITUNE

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)