



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
NACIONAL
FACULTAD REGIONAL
RECONQUISTA

1º CONGRESO DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA DEL NORTE SANTAFESINO

RECONQUISTA • JUEVES 23 DE OCTUBRE

BASES Y CONDICIONES



1º CONGRESO DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA DEL NORTE SANTAFESINO

Organiza:

Universidad tecnológica Nacional Facultad Regional Reconquista.

¿Cuándo?

23 de octubre del 2025

¿Dónde?

Esta primera edición tendrá lugar en formato Presencial en la Facultad Regional Reconquista, sito en calle 44 N°1000 de dicha ciudad.



¿De qué se trata el congreso?

El "1º Congreso de Transición Energética del Norte Santafesino, UTN-FRRQ octubre 2025" es un espacio de encuentro para profesionales, académicos, investigadores, estudiantes, empresarios y funcionarios gubernamentales, con el fin de analizar los avances, desafíos y oportunidades de la transición energética a nivel local, regional y nacional. Este evento se alinea con los objetivos institucionales de la UTN de vinculación con el medio, promoción de la investigación y contribución al desarrollo sostenible.

2. Objetivos del Congreso

General: Crear un foro de discusión y actualización sobre los avances y desafíos de la transición energética, promoviendo la colaboración entre los diversos actores involucrados, para desarrollar políticas públicas que promuevan el desarrollo de nuevas tecnologías en nuestro norte de Santa Fe.

Especificaciones:

Difundir investigaciones y desarrollos tecnológicos en energías renovables, bioenergías, eficiencia energética, hidrógeno verde, biocombustibles y almacenamiento.

Analizar políticas públicas, marcos regulatorios y modelos de negocio que impulsan

la transición energética.

Debatir sobre los aspectos socioeconómicos de la transición, incluyendo la creación de empleo, la pobreza energética y la perspectiva de género.

Fomentar la creación de redes de colaboración entre instituciones académicas, empresas y el sector público.

Promover la formación y capacitación de recursos humanos en el campo de la energía sostenible.

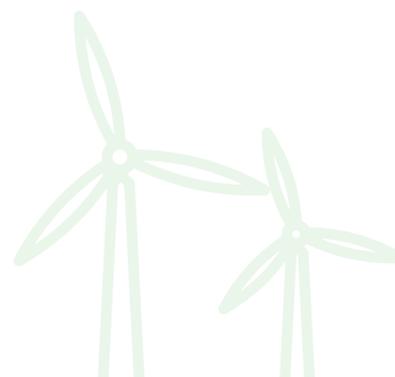


¿Quiénes pueden participar?

Podrán participar profesionales, académicos, investigadores, estudiantes, empresarios y funcionarios gubernamentales. Los mismos podrán participar en calidad de “expositores” mediante la presentación de trabajos, o en calidad de “asistente” para público en general.

Los trabajos deben ser elaborados en el marco de proyectos I+D+i acreditados y/o homologados, así como proyectos de universidades nacionales, institutos de investigación, centros de investigación y/o desarrollos, instituciones intermedias o gubernamentales y desarrollos de innovaciones realizados por empresas.

Las contribuciones de los “expositores” serán publicadas en la revista científica “Tecnología y Ciencia” de UTN.





¿Cómo se puede participar?

Se deberá presentar el trabajo por escrito, el cual será sometido a evaluación por medio de un comité. En caso de ser aprobado, se deberá realizar una exposición oral.

Aspectos a tener en cuenta para “Expositores”:

El trabajo escrito según los requisitos de:

- La revista digital AJEA de la UTN
(<https://rtyc.utn.edu.ar/index.php/ajea/normas>)
- La revista científica “*Tecnología y Ciencia*” de UTN.
(<https://rtyc.utn.edu.ar/index.php/rtyc/normaspublicacion>)

➤ Ver documento “*Formato de los trabajos*”.

La exposición oral del trabajo se realizará durante el evento, en el día y horario establecido para cada trabajo. Dicha exposición será de 15 minutos, utilizando un soporte digital (Prezzi, PPT u otros similares). Se dará lugar a preguntas de los evaluadores o asistentes de 5 min.

Aspectos a tener en cuenta para “Asistentes”:

Podrán asistir al congreso inscribiéndose a un formulario de Google que podrán acceder desde la página web del congreso.

❗ IMPORTANTE

El trabajo **no será publicado** sino pasan por todas las instancias de evaluación planteadas en el punto anterior.





Fechas Límite

- Inscripción de expositores y carga de trabajos escritos por email al correo **09 de septiembre.**
- Devolución de la primera evaluación de los trabajos: 30 de septiembre
- Carga de los trabajos escritos revisados para su segunda evaluación: **14 de octubre.**
- Devolución de la segunda evaluación de los trabajos: 28 de octubre
- Cronograma definitivo de las exposiciones orales y del evento: **2 de noviembre.**
- Desarrollo del congreso: **23 de octubre.**

Las contribuciones (papers) deberán estar enmarcadas en alguno de los siguientes Ejes Temáticos del congreso:

Energías Renovables:

Generación distribuida: Modelos de implementación, tecnologías aplicadas (solar fotovoltaica, eólica, biomasa, etc.), impacto en la red eléctrica y en la economía local.
Almacenamiento de energía: Tecnologías de almacenamiento (baterías, hidrógeno, bombeo hidráulico, etc.), integración a la red, aplicaciones para la industria y el sector residencial.

Hidrógeno verde: Producción, almacenamiento, distribución y usos del hidrógeno verde, potencial para la descarbonización de la industria y el transporte.

Biocombustibles: Producción sostenible de biocombustibles (bioetanol, biodiesel, biogás), impacto ambiental y económico, aplicaciones en el sector agropecuario y de transporte.

Eficiencia Energética:

Industria: Optimización de procesos productivos, implementación de tecnologías de alta eficiencia, gestión de la energía, auditorías energéticas y sistemas de gestión de la

energía.

Edificios: Diseño y construcción de edificios energéticamente eficientes, rehabilitación energética de edificios existentes, uso de materiales y tecnologías de bajo consumo energético.

Transporte: Movilidad sostenible, electrificación del transporte, uso de combustibles alternativos, optimización de rutas y logística, promoción del transporte público y la movilidad activa.

Sector agropecuario: Eficiencia energética en la producción agropecuaria, uso de energías renovables en el campo, gestión de residuos orgánicos para la producción de biogás.

Transición Energética para el norte de Santa Fe:

Impacto socioeconómico: Creación de empleo, desarrollo de nuevas industrias, reconversión de sectores productivos, impacto en las comunidades locales.

Pobreza energética: Acceso a la energía asequible y confiable, programas de apoyo a hogares vulnerables, soluciones energéticas para zonas rurales y aisladas.

Género y energía: Participación de las mujeres en el sector energético, empoderamiento de las mujeres a través de la energía sostenible.

Educación y capacitación: Formación de profesionales en el sector energético, programas de sensibilización y educación sobre energía sostenible.

Políticas Públicas y Regulación:

Marco regulatorio: Desarrollo de políticas públicas que fomentan la transición energética, incentivos fiscales y financieros, eliminación de barreras regulatorias.

Planificación energética: Elaboración de planos energéticos a largo plazo, integración de las energías renovables a la red eléctrica, promoción de la eficiencia energética.

Mercado eléctrico: Diseño de mercados eléctricos que permiten la participación de las energías renovables, fijación de precios y tarifas, mecanismos de apoyo a la

generación distribuida.

Cooperación internacional: Intercambio de conocimientos y experiencias, colaboración en proyectos de investigación y desarrollo, transferencia de tecnología.

Innovación y Desarrollo Tecnológico:

Investigación y desarrollo: Promoción de la investigación en energías renovables, eficiencia energética y almacenamiento de energía.

Transferencia de tecnología: Facilitar la transferencia de tecnología desde universidades y centros de investigación hacia las empresas.

Emprendimiento: Apoyo a emprendedores y startups en el sector de la energía sostenible.

Digitalización: Uso de tecnologías digitales para la gestión de la energía, la optimización de procesos y la integración de las energías renovables a la red eléctrica.



¿Cómo me inscribo?

Al momento de la inscripción se deberá elegir la forma de participación como asistente o expositor y en este último caso el sistema le pedirá además de los datos generales y de filiación, aquellos vinculados a su rol (alumno de grado/posgrado, reciente graduado y/o responsable de Centro/Grupo), a la exposición (eje temático, título, Institución, Grupo/Centro de Investigación al que pertenece, director o responsable, código y título del Proyecto que enmarca las actividades).

La inscripción de participantes en la modalidad de asistente permanecerá abierta hasta el 22 de octubre.

Las inscripciones serán por medio de Google forms, mediante el siguiente link:

<https://forms.gle/SdEGwy75cuHRsWV27>



Consultas

Las consultas sobre el congreso deberán ser dirigidas a las siguientes direcciones:

📍 UTN FR Reconquista Parque Industrial Reconquista (Calle 44 1000)