

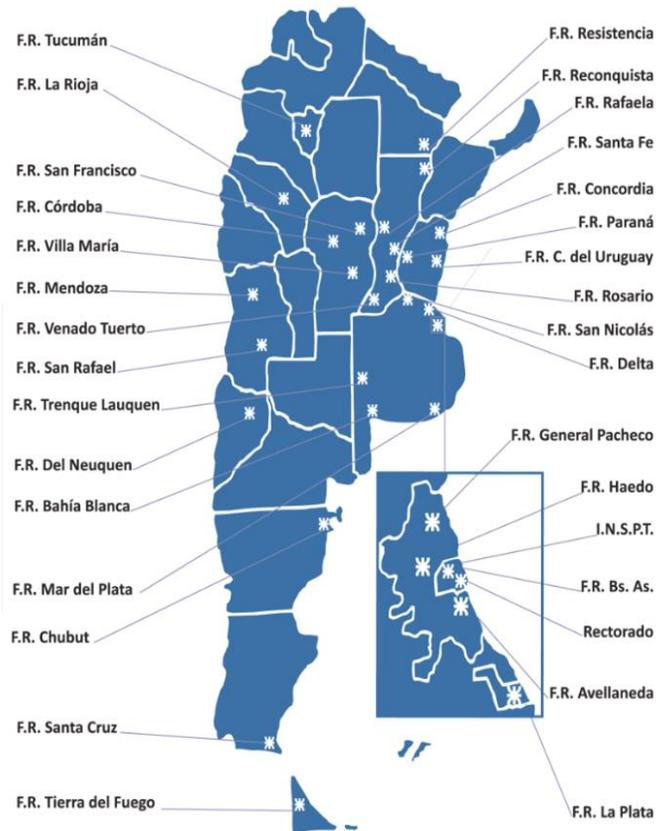
**UTN**  
sustentable



**UNIDAD DE ESTUDIOS Y  
CERTIFICACIONES  
AMBIENTALES, SOCIALES Y  
DE GOBERNANZA**

# ROL DE UTN

Rectorado, 30 Facultades Regionales (FR) e Instituto Nacional de Profesorado Técnico



Anualmente, **+35%** de graduados en ingeniería del país

**32** sedes

**+91.000**

Estudiantes en la Universidad

**+67.000**

Estudiantes de Ingenierías

**+38 %**

de todos los estudiantes de ingeniería del país

**+84.000**

Graduados en Ingeniería

**+44.000**

Graduados en Pre y Posgrado

**38** Centros **75** Grupos

**1800** docentes investigadores



- |           |           |
|-----------|-----------|
| ALEMANIA  | ESPAÑA    |
| AUSTRIA   | FRANCIA   |
| BRASIL    | ITALIA    |
| CHILE     | MÉXICO    |
| CHINA     | NICARAGUA |
| COLOMBIA  | NORUEGA   |
| CUBA      | PANAMÁ    |
| ECUADOR   | PARAGUAY  |
| ESLOVENIA | PERU      |

La Unidad de Estudios y Certificaciones Ambientales, Sociales y de Gobernanza es el vehículo a través del cual UTN se vincula como certificador al mundo de las inversiones y finanzas de impacto

# Unidad de Estudios y Certificaciones ASG

## Autoridades

**Presidente:** Mg. Ing. Andrés Agosti

Consultor de distintos organismos públicos y privados en sostenibilidad y cambio climático (BID, WORD BANK, GIZ, FAO).

Profesor e investigador.

**Vicepresidente:** Ing. Ana Cecilia Pérez

Responsable de relaciones internacionales.

Profesora e investigadora.

**Secretario:** Mg. Ab. Gustavo Delbón

Consultor de organismos públicos y privados en materia de finanzas sostenibles.

Especialista en finanzas y mercado de capitales.

## Equipos profesionales

UTN cuenta con más de 1800 docentes, investigadores y profesionales distribuidos a lo largo de todo el territorio nacional que serán afectados de forma ad hoc para la prestación de los servicios requeridos.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

La UTN, como institución educativa con foco en el campo técnico, se suma a la iniciativa como Revisor Externo, cuyo objetivo es brindar seguridad y confianza en materia de credenciales verdes y/o sociales.

Nuestros servicios se ajustan a las necesidades de cada contraparte.

Los servicios que proporcionamos:

- **Asesoramiento integral en sostenibilidad y cambio organizacional**
- **Definición de estrategias de sostenibilidad y gobernanza**
- **Informes de Segunda opinión**
- **Auditorias y evaluaciones**
- **Reportes e informes sobre sostenibilidad**



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

Posibles contrapartes:

## Sector público

- Organismos nacionales
- Empresas y fideicomisos públicos
- Provincias
- Municipios
- Reguladores

## Sector privado

- Multinacionales
- Corporaciones de capitales nacionales
- MiPYMES

## TERCER SECTOR

- Asociaciones civiles
- Mutuales
- Cooperativas



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Asesoramiento integral en sostenibilidad y cambio organizacional

Producto pensado para el sector privado, sobre todo empresas que deseen reconvertir de forma integral sus procesos productivos y adecuar el mindset de sus gerentes y empleados.

Relación a largo plazo que se compone de, por lo menos, los siguientes componentes:

- Capacitación interna en materia de sostenibilidad;
- Diseño de un plan integral de reconversión organizacional;
- Diseño e implementación de nuevos procedimientos;
- Elaboración de manuales de procedimientos;
- Lineamientos para la implementación de un plan de reconversión a mediano y largo plazo.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Estrategia de sostenibilidad y gobernanza

Se trata de un plan de reconversión organizacional y productiva, sobre la base de objetivos que el cliente defina, con la asistencia de la Unidad, para el corto, mediano y largo plazo.

Supone una vinculación de largo plazo con clientes del sector privado, sobre todo empresas y entidades que están o prevean estar en la oferta pública en el corto plazo.

Relación a largo plazo que se compone de, por lo menos, los siguientes componentes:

- Definición de objetivos de corto, mediano y largo plazo;
- Adopción de estándares internacionales a seguir en materia de difusión de información no financiera;
- Adecuación a la regulación aplicable en materia de oferta pública;
- Hoja de ruta e hitos razonables a la evolución de reconversión esperada;
- Desarrollo de las herramientas necesarias para alcanzar hitos y objetivos planteados;
- Informas de evolución y readecuación.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Informes de segunda opinión

Es una opinión independiente asociada a una operación de financiamiento concreta, a través de la cual UTN dictamina, sobre si la referida operación de financiamiento se alinea o no a los estándares internacionales aplicables para cada tipo de operación.

Aplica tanto para la emisión de Bonos Verdes, Sociales y Sostenibles, Bonos Vinculados a la Sostenibilidad y a operaciones de financiamiento bancario.

Supone las siguientes actividades:

- Análisis de la potencial operación de financiamiento bajo los parámetros internacionales aplicables (ICMA Social Bonds Principles, ICMA Green Bond Principles, ICMA Sustainable Bond Principles, ICMA Sustainability-linked Bonds Principles).
- Análisis de los cuatro componentes de la transacción: uso de fondos, proceso de evaluación y selección de proyectos, gestión de los fondos y reportes.
- Revisión de los documentos de la transacción.
- Emisión de informe de segunda opinión.
- Emisión de reportes periódicos.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Auditorías y evaluaciones

Las auditorías son servicios específicos de revisión y control independiente de diferentes acciones que una entidad puede realizar en su plan de sustentabilidad. Ya sea en el marco de una operación de financiamiento específica, en la implementación de su estrategia de sostenibilidad o en el desarrollo de un proyecto concreto.

UTN afectará a tales servicios profesionales acordes al tipo de revisión que deba efectuarse., bajo estrictos parámetros internacionales que resulten aplicables.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Reportes e información sobre sostenibilidad

UTN ofrece también la elaboración de reportes de sustentabilidad adecuados a las necesidades puntuales de cada cliente.

Estos reportes pueden suponer el análisis de un proyecto específico o de una línea de producción concreta o, también, información sobre lo que industrias similares están desarrollando local e internacionalmente para reducir su impacto en el ambiente, reducir su huella de carbono o de agua, entre otras cosas.



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

## Servicios de consultoría

UTN también brinda servicios de consultoría y asistencia técnica para la elaboración de regulaciones vinculadas con las finanzas sustentables.

Este servicio está específicamente diseñado para asistir a los reguladores del sistema financiero y del mercado de capitales en la implementación de normativa tendiente a regular el desarrollo de las finanzas sostenibles, buscando un equilibrio armónico entre los estándares aceptados a nivel internacional y el nivel de avance en la materia que el país en cuestión y su sector corporativo presente.

En este marco UTN puede ofrecer los siguientes componentes:

- Elaboración de guías para la difusión de temáticas vinculadas con las finanzas sostenibles.
- Asistencia en la elaboración de una hoja de ruta para reguladores.
- Lineamientos para la implementación de regulaciones concretas (creación de bonos verdes, sociales y sostenibles, diseño de paneles de negociación específicos, requerimientos de análisis de riesgos climáticos)
- Estándares de difusión de información no financiera para entidades financieras, emisores y fondos de inversión.
- Creación de categorías de inversores de impacto social, ambiental y de gobernanza.
- Implementación de Sistemas de Análisis de Riesgos Ambientales y Sociales (SARAS).



# SERVICIOS DE LA UNIDAD DE ESTUDIO Y CERTIFICACIONES ASG

UTN SUSTENTABLE			Servicios				
			Asesoramiento integral	Estrategia de sostenibilidad y gobernanza	Informes de segunda opinión	Auditorías y evaluaciones	Reportes de sostenibilidad
C o n t r a p a r t e s	Sector público	Administración pública nacional			✓	✓	✓
		Administración pública sub-nacional			✓	✓	✓
		Empresas y fideicomisos públicos			✓	✓	✓
		Agencias y programas específicos		✓	✓	✓	✓
	Sector privado	Grandes empresas	✓	✓	✓	✓	✓
		MiPYMES	✓	✓	✓	✓	✓
	Tercer Sector	Asociaciones civiles	✓	✓	✓	✓	✓
		Cooperativas	✓	✓	✓	✓	✓
		Mutuales	✓	✓	✓	✓	✓





# UTN Y LA SOSTENIBILIDAD

Desde JUNIO del 2020 se inició un camino de trabajo, al elaborar el “Programa para el Desarrollo Sostenible UTN 2030”



Mediante esta propuesta, la Universidad busca generar y promover políticas de sustentabilidad que contribuyan con el medio ambiente y la calidad de vida de la comunidad universitaria y la sociedad federal en la que inserta.

Representa un programa y plan de acción, que promueva el concepto de Sustentabilidad en las diversas prácticas institucionales, de gestión, docencia y formación en la Universidad y en la convivencia de la comunidad universitaria.

### **IMPLEMENTACIÓN**

Se desarrollará una plataforma de proyectos interdisciplinarios, tanto en actividades sustantivas (formación) como actividad de extensión y gestión donde confluyen:

- Actividades y proyectos existentes, que son revalorizados, impulsados, articulados bajo el criterio de sustentabilidad.
- Medidas y acciones que que propongan mejoras cuyos objetivos se reconoce en el ámbito de la sustentabilidad, y capaciten y concienticen la comunidad hacia la misma.

# Jornada UTN SUSTENTABLE

Jornada de trabajo inicial, para la implementación de estas políticas en el ámbito de toda la universidad.



Secretaría de Políticas Universitarias



Secretaría de Políticas Universitarias



10:00	<b>APERTURA JORNADA UTN SUSTENTABLE</b>	RECTOR UTN: ING. RUBÉN SORO	AUTORIDADES SPU: MG. DANIEL LÓPEZ
	<b>PRESENTACIÓN DE JORNADA UTN</b>	LIC. PAOLA QUAGLIOTTI	MG. ING. CARLA ALLENDE (RAAE-UTN)
<b>CHARLA ODS 7</b>	<b>GUBERNAMENTAL</b>	Panoramas de Energía en la región Nordeste de Argentina	ING. GASTÓN BLANQUET (Ger. Gral. Servicios Energéticos del Chaco Empresa del Estado Provincial)
<b>7</b>	<b>UTN GENERAL PACHECO</b>	Energía Fotovoltaica en el Mundo, Argentina y en FRGP	ESP. LIC. ANDREA MEJERAS ESP. ING. MARÍA DOLORES GÓMEZ
<b>CHARLA ODS 13</b>	<b>UTN CÓRDOBA</b>	Caracterización de GEI's en sistemas de tratamiento de efluentes en predios lecheros	DR. ING. ROBERTO PEPINO
<b>13</b>			
<b>REFRIGERIO</b>			
<b>CHARLA ODS 12</b>	<b>UTN CONCEPCIÓN DEL URUGUAY</b>	FINANZAS SOSTENIBLES. Estado del arte nacional: ¿cómo estamos?	ING. ANDRÉS AGOSTI
<b>12</b>			
<b>CHARLA ODS 11</b>	<b>UTN RAFAELA</b>	CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE. Un nuevo enfoque constructivo desde una perspectiva socioambiental	ING. DANIEL FERRARI
<b>11</b>			
<b>CHARLA ODS 14</b>	<b>UTN MAR DEL PLATA</b>	El Mar y su entorno natural, político y económico. Recursos del Atlántico Sur en el marco de los ODS 14	LIC. GUILLERMO CAÑETE
<b>14</b>			
	Actividades en el marco de los ODS - Secretaría de Coordinación Universitaria. Lineamientos básicos para la uniformidad en el proyecto UTN.		LIC. PAOLA QUAGLIOTTI DRA. ING. NOELIA PINTO MG. ING. CARLA ALLENDE LIC. MARÍA LAURA BARTMUS
17:00	<b>CIERRE DEL EVENTO</b>		

# Manual de Buenas Prácticas

El primero de una serie de documentos de aplicación obligatoria en el marco de la Universidad, y de manera federal



## Manual de Buenas Prácticas para Eventos Sostenibles de UTN

OCTUBRE 2022




**OBJETIVOS**  
Definir lineamientos estándares, comprensibles, sencillos y prácticos para gestionar y certificar eventos sostenibles en la Universidad Tecnológica Nacional.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- ✔ Vincular la práctica de eventos con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de manera tal que su realización colabore con el cumplimiento de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.
- ✔ Maximizar los impactos positivos del evento en los tres ámbitos de la sostenibilidad: económica, social y ambiental.
- ✔ Sistematizar un proceso de mejora continua en los eventos sostenibles llevados a cabo en la UTN.

**ALCANCE**  
Eventos de cualquier magnitud con criterios de sostenibilidad, llevados adelante por cualquier Facultad Regional y Rectorado.

**INTRODUCCIÓN**  
Cuando se habla de eventos sostenibles según lo define el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), se hace referencia al "evento diseñado, organizado y desarrollado de manera que se minimicen los potenciales impactos negativos ambientales, y que se deje un legado beneficioso para la comunidad anfitriona y todos los involucrados".

Un evento sostenible busca dejar un impacto positivo en el entorno en el que se desarrolla, promoviendo el uso racional y eficaz de los recursos por medio de una gestión de soluciones eficientes.

La gestión de eventos sostenibles genera buenas prácticas que impactan de manera tangible y comprobable en asuntos tales como el cuidado de la energía, la accesibilidad, los medios de transporte y la gestión de los residuos. Pero también hay un impacto positivo intangible que genera valor agregado y se materializa en la concientización de los asistentes, la promoción de un cambio cultural social al desarrollo que asegure el bienestar de las generaciones futuras y la mejora en la reputación de la entidad organizadora.

Los eventos sostenibles otorgan especial valor a las tres dimensiones centrales de la sostenibilidad. En este sentido, genera beneficios:

**2** Manual de Buenas Prácticas para eventos Sostenibles



- ✔ **Ambientales:** minimizando el uso de recursos y la generación de residuos, reduciendo la emisión de gases nocivos y el consumo de recursos naturales, protegiendo el entorno y promoviendo la reducción, reciclaje y reutilización de residuos.
- ✔ **Sociales:** teniendo un impacto positivo en la comunidad local, y teniendo en consideración asuntos tales como la accesibilidad, la igualdad de oportunidades y el respeto a la diversidad.
- ✔ **Económicos:** generando un beneficio económico que se extiende más allá de la entidad organizadora, y contribuye al desarrollo económico del entorno que lo acoge además de priorizar proveedores locales.

**Metodología para la organización de un Evento Sostenible**  
Para la organización de un evento sostenible, se deben tener en cuenta las etapas:

- ✔ **Planificación:** Etapa inicial de diseño donde se toman importantes decisiones que determinarán la posibilidad o no de introducción de medidas posteriores. Es el momento de diseñar la estrategia global de sostenibilidad del evento.
- ✔ **Organización:** Etapa previa a la organización cuando se determinan aspectos concretos del evento y sus servicios (sede, programa, proveedores, etc.).
- ✔ **Celebración:** Etapa en la que se implantan las actuaciones planificadas en las dos etapas posteriores. Es importante reforzar la comunicación y hacer una buena monitorización del funcionamiento del proyecto de sostenibilidad.
- ✔ **Desmontaje y evaluación:** Etapa final del evento. Es importante hacer una buena evaluación de los resultados obtenidos que nos permitirá mejorar en eventos futuros.

El proceso de introducción de criterios de sostenibilidad en un evento tiene que ir ligado desde el principio a la propia dinámica de diseño y organización de éste. Es importante integrar las consideraciones de sostenibilidad en la toma de decisiones durante todo el proceso.

**3** Manual de Buenas Prácticas para eventos Sostenibles

# Otras actividades

Desde octubre a la fecha se han iniciado distintas iniciativas en torno a la sostenibilidad, en el marco de una estrategia y plan de acción



**+Info**

El REPENSANDO resulta una excelente oportunidad para la definición conjunta de estrategias y políticas institucionales que mejoren la institución.

La UTN lanzó el Curso Obligatorio en Géneros y Diversidad - Capacitación en Ley Micaela



UTN y AySA firmaron un Convenio Marco para desarrollar actividades con Perspectiva de Género



1º Encuentro de Políticas de Género e Igualdad



**+Info**



[asg@rec.utn.edu.ar](mailto:asg@rec.utn.edu.ar)

**MUCHAS GRACIAS**