



**UTN**  
**sustentable**

---

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



---

## SOSTENIBILIDAD Y EMPRESAS

## SOSTENIBILIDAD Y EMPRESAS

### OBJETIVO

Crear valor social, económica y medioambiental a medio y largo plazo para contribuir al bienestar de su gente y las generaciones futuras en concordancia con el Acuerdo de París

### BENEFICIOS

- Ventaja competitiva
- Imagen de la marca
- Atrae inversores
- Reducción de costos
- Compromiso con los empleados

¿QUÉ REQUIERE?

**CAMBIO EN EL MODELO DE NEGOCIO**

**DEFINIR**

- Diagnóstico
- Estrategia
- Planificación

**IMPLEMENTAR**

Implementación de la estrategia a través de la definición y consolidación de un Plan de Acción

**COMUNICAR**

- Recopilación de información
- Elaboración del Reporte de Sostenibilidad Corporativo

**ADAPTACIÓN HACIA LA SOSTENIBILIDAD:**

- CAMBIO DE MODELO DE NEGOCIO
- HUELLA DE CARBONO
- HUELLA HÍDRICA
- SELLO CO2
- REPORTES
- ...

**\$ FINANCIAMIENTO \$**

### Estrategia

- Cambio cultural. Formación
- Alineación a ODS. RSE

### Proyectos

- Criterios de selección y evaluación
- Taxonomía

### Financiamiento

- Mercado de capitales y bancario
- SVS, vinculados a la sostenibilidad

### Reporteo

- Etiquetas y Sellos
- Reportes no financieros



## OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





---

## ARGENTINA Y LAS FINANZAS SOSTENIBLES

# Definición de **FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO**

El financiamiento climático se refiere al financiamiento local, nacional o transnacional, proveniente de fuentes de financiamiento públicas, privadas y alternativas, que busca apoyar acciones de mitigación y adaptación que aborden el cambio climático (UNFCCC).

## Objetivos de Desarrollo Sostenible

Ambientales

Sociales

Económicos

Otros

Mitigación Cambio Climático

Adaptación Cambio Climático

Otros objetivos ambientales

**Financiamiento Climático**

**Financiamiento Verde**

**Financiamiento Sostenible**

## BONOS VERDES

- Energía Renovable
- Transporte Sostenible
- Eficiencia Energética
- Rec. Hídricos
- Construcción sostenible



## BONOS SOCIABLES

- Micro y pequeña empresa
- PyMES liderada por mujeres
- Empresas rurales
- Micro negocios
- Vivienda social



# BONOS TEMÁTICOS

## BONOS SOCIALES

- Proyectos contra la pobreza
- Disminución de CO2
- Poblaciones vulnerables
- Igualdad de género
- Generación de empleo
- Reducción de desigualdad



A: Financiar  
con la

pandemia

- BONOS NARANJA: Actividades culturales

# VENTAJAS/DESVENTAJAS DE UN **BONO TEMÁTICO**

## Para **INVERSIONISTAS**

## Para **EMISORES**

Ventajas

Desventajas

Ventajas

Desventajas

Reconocido por la CMNUCC como actor no estatal de "acción climática"

Uso potencial puro: seguimiento mejorado

Evaluación de riesgos mejorada: mas informes

equilibrar los rendimientos financieros, con beneficios ambientales

Alcance limitado de la responsabilidad ambiental legal

Falta de estándares definidos

Mercado pequeño y naciente

Mejora la comunicación y gobernanza

Mejora diversificación

Demanda creciente

La política de sostenibilidad se hace creíble

Sanciones por incumplimiento verde

Mayor costo de emisión

JORNADA

UTN  
sustentable

# INICIATIVAS PARA EL IMPULSO DE LAS FINANZAS SOSTENIBLES EN ARGENTINA



**Consejo Económico y Social - Mesa Técnica de Finanzas Sostenibles.** Declaración Conjunta de las Entidades Regulatoras (BCRA, CNV, SSN).

Ministerio de  
Desarrollo Productivo  
Argentina

**Ministerio de Desarrollo Productivo:** Plan PyMEs Verdes (financiamiento, capacitaciones, ANR). Programa para el Desarrollo de la Economía Circular, etc.

CNV

Lineamientos y Guía para la **emisión de Valores Negociables Sociales, Verdes y Sustentables.** Guía para la **inversión socialmente responsable.**



Protocolo de Finanzas Sostenibles de la Industria Bancaria en Argentina



BYMA  
Bolsa y Mercados  
Argentina

Panel de Bonos Sociales, Verdes y Sustentables y de Bonos Vinculados a la Sostenibilidad. Índice de Sustentabilidad.



MERCADO ARGENTINO  
DE VALORES S.A.

Etiqueta verde voluntaria local para un instrumento de deuda a corto plazo para PYMES (en implementación). Proyecto desarrollado por consorcio MéxiCO2, The Carbon Trust, Génesis, el MAV y CAME (apoyo de UK Pact).



## BONOS SVS

VINCULADOS  
A UN  
PROYECTO  
DEL EMISOR.

EL PROYECTO  
DEBE SER  
SOSTENIBLE.

## BONOS VS

- VINCULADOS AL MODELO DE NEGOCIO DEL EMISOR.
- SI EL EMISOR ES SOSTENIBLE, SUS ACTIVIDADES LO SON.



---

## **ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD DE LA CNV**

<https://www.argentina.gob.ar/cnv/estrategia-de-sostenibilidad-cnv>

# Recomendaciones y Propuestas

- ❑ Integrar cuestiones específicas de sostenibilidad en la evaluación general de riesgos y la gobernanza
- ❑ Divulgaciones, informes y calidad de datos específicos
- ❑ Definición de instrumentos sostenibles y hacer referencia a las categorías de proyectos y actividades elegibles para los que se pueden utilizar los fondos recaudados mediante su emisión.
- ❑ Establecer los requisitos de la oferta de documentos, incluso los procesos utilizados por los emisores para la evaluación y selección de proyectos.
- ❑ Revisiones externas
- ❑ Desarrollad capacidad y experiencia en cuestiones de sostenibilidad

## Emisores

Capacitarse en MERCADO DE VALORES. Hacer colocaciones etiquetadas

## Inversores

Desarrollar un Protocolo de Inversiones Sostenibles

## Reguladores

Elaborar una taxonomía local de transición

Capacitaciones en la utilización de criterios sostenibles

## Verificadores locales

- Eficiencia Energética
  - Residencial
  - Industrial
  - Organismos públicos (edificios y flotas)
- Descarbonización de procesos típicos
  - Industria pesada
  - Industria en general
  - Agroindustria
  - Agricultura y ganadería sostenible
  - Construcción
  - Biocombustibles
- Transporte
  - De cargas
  - De pasajeros de corta, media y larga distancia
  - Aviación civil
  - Aviación comercial
- Energía
  - Renovables
  - Infraestructura de soporte (líneas, ET)
  - Generación distribuida
  - Electrificación Rural
- Infraestructura
  - Movilidad sostenible
  - Cloacas
  - Agua
  - Bombeo solar

# Financiamiento en el MERCADO DE VALORES

## SECTOR ENERGIA

- **Obligaciones Negociables: 67% del total de colocaciones (\$ 18.691 millones de pesos)**
- Acciones: no se registraron en el sector
- Fideicomisos Financieros: 2% (150 millones de pesos). Se suman infraestructura y energía
- Fondos Comunes de Inversión Cerrados: no se registraron en el sector.

## INFRAESTRUCTURA

- Obligaciones Negociables: 1 % del total de colocaciones (\$ 300 millones de pesos). Construcción e infraestructura.
- **Acciones: 41% (2.701,4 millones de pesos)**
- Fideicomisos Financieros: 2% (150 millones de pesos). Infraestructura y Energía
- Fondos Comunes de Inversión Cerrados: USD 21.4 mill.

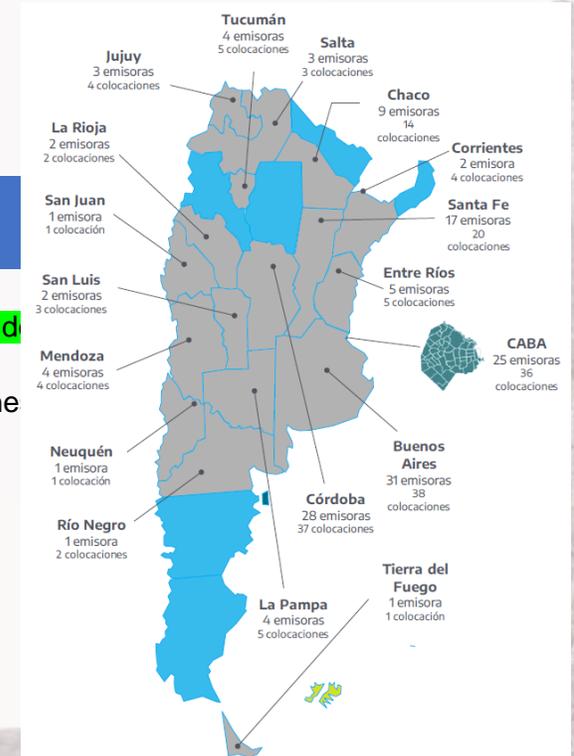
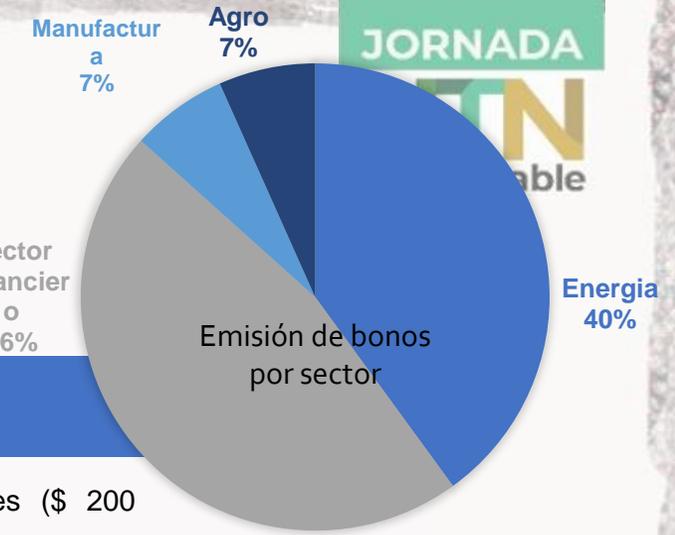
**Obligaciones Negociables = Bono**  
**Fuente:** Informes periódicos de mercado de la

## SECTOR AGROPECUARIO

- Obligaciones Negociables: 1 % del total de colocaciones (\$ 200 millones de pesos)
- **Acciones: 59% (3.838,9 millones de pesos)**
- Fideicomisos Financieros: 17% (1769 millones de pesos).
- Fondos Comunes de Inversión Cerrados: USD 2.2 mill.

## SECTOR FINANCIERO

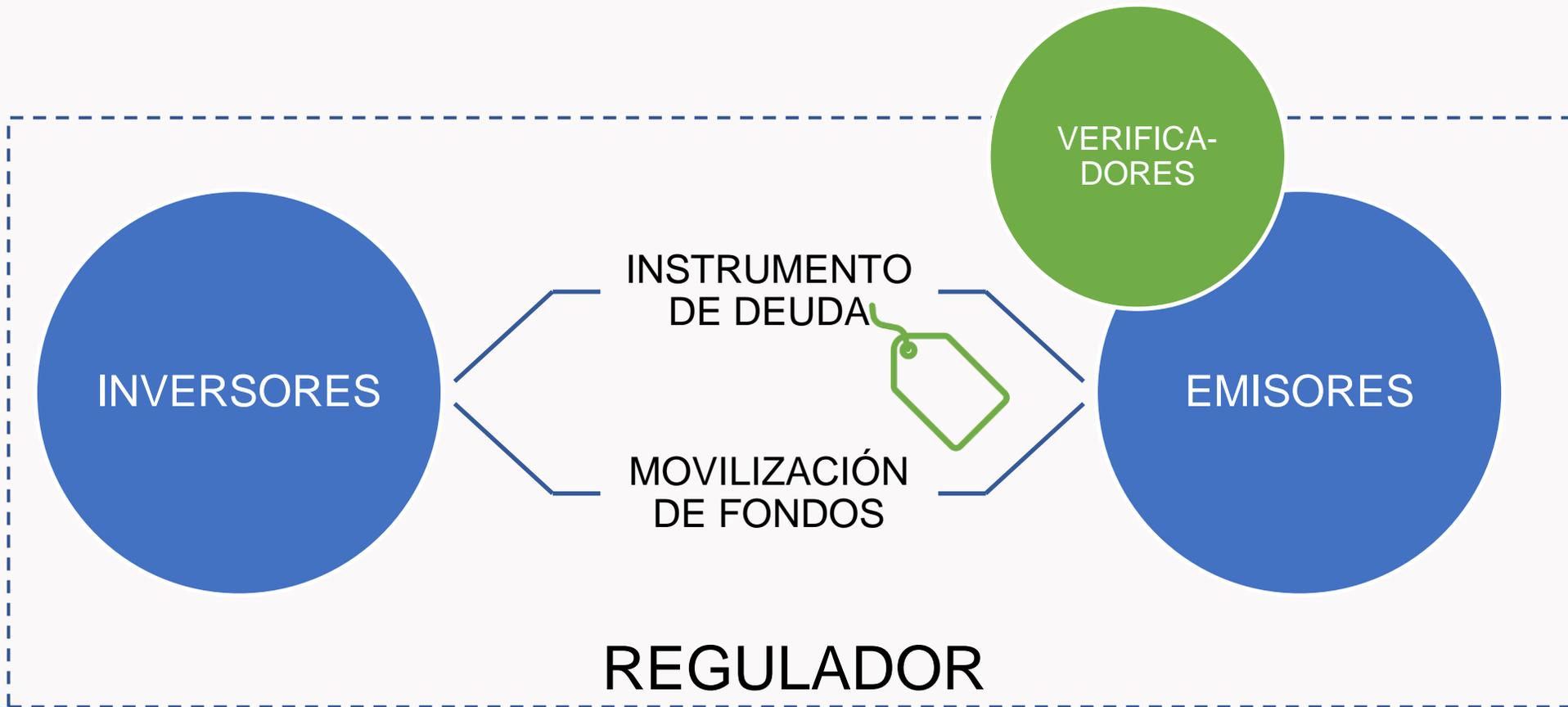
- **Obligaciones Negociables Servicios Financieros: 24 % del total de colocaciones (6.731 millones de pesos).**
- Obligaciones Negociables Comercio: 2 % del total de colocaciones (450 millones de pesos).



JORNADA

UTN  
sustentable

# ECOSISTEMA FINANCIERO BÁSICO SOSTENIBLE



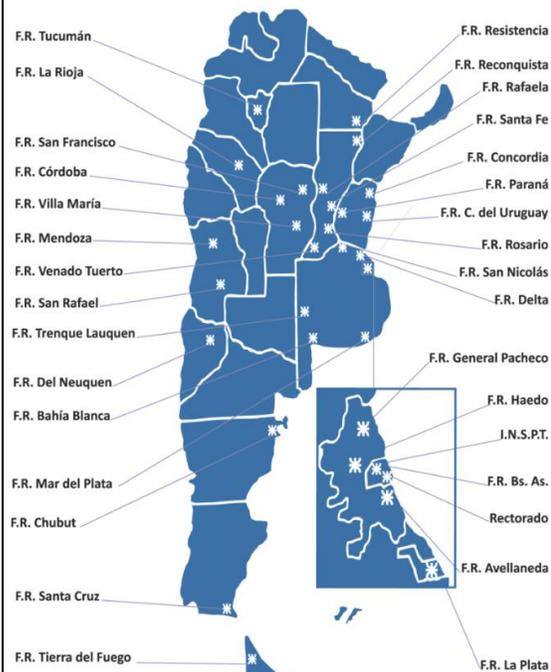
# COMPONENTES DE UN BONO TEMÁTICO



Componentes	Bonos Verdes	Bonos Sociales	Bonos Sostenibles
<b>1. Uso de los Fondos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En qué se van a aplicar los fondos del bono</li> <li>• Categorías elegibles</li> </ul>		
	Proyectos Verdes	Proyectos Sociales	Proyectos Verdes + Sociales
<b>2. Proceso de Evaluación y Selección de Proyectos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comité o grupo responsable</li> <li>• Evaluación de riesgos ASG y criterios de exclusión</li> </ul>		
<b>3. Gestión de los Fondos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocación temporal de los fondos</li> <li>• Proceso de trazabilidad de los fondos</li> </ul>		
<b>4. Informes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impacto ambiental y/o social</li> <li>• Uso de indicadores cualitativos y cuantitativos</li> </ul>		

# 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



## 1948 | CREACIÓN UON

Creación de la Universidad Obrera Nacional en 1948 por el presidente Juan Domingo Perón, asumiendo como objetivo instruir profesionales destinados a satisfacer las necesidades de la industria argentina.

## 1959 | CAMBIO DE DENOMINACIÓN

El 14 de octubre de 1959 se aprueba la creación de la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN).

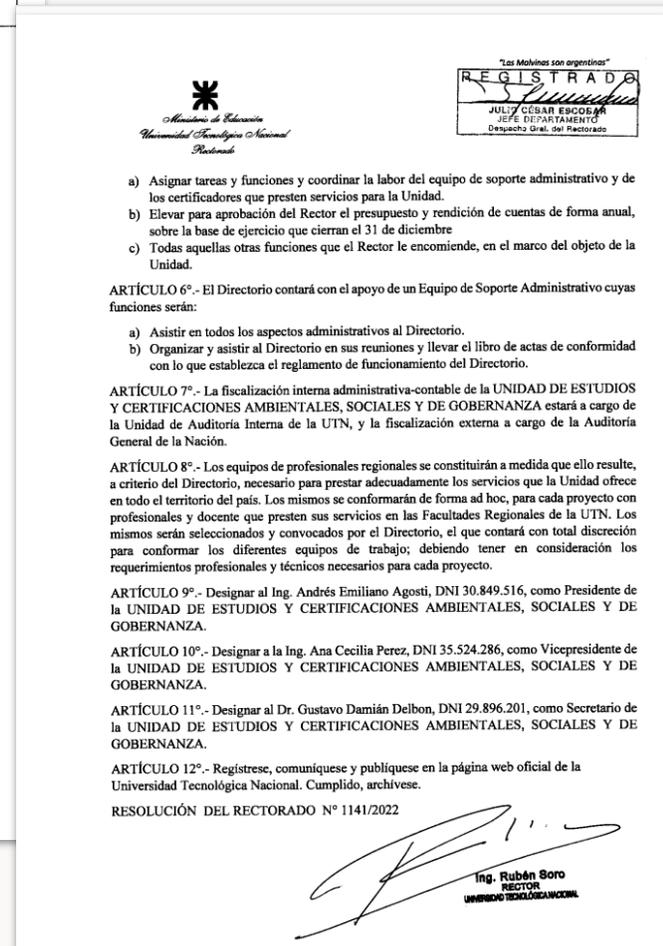
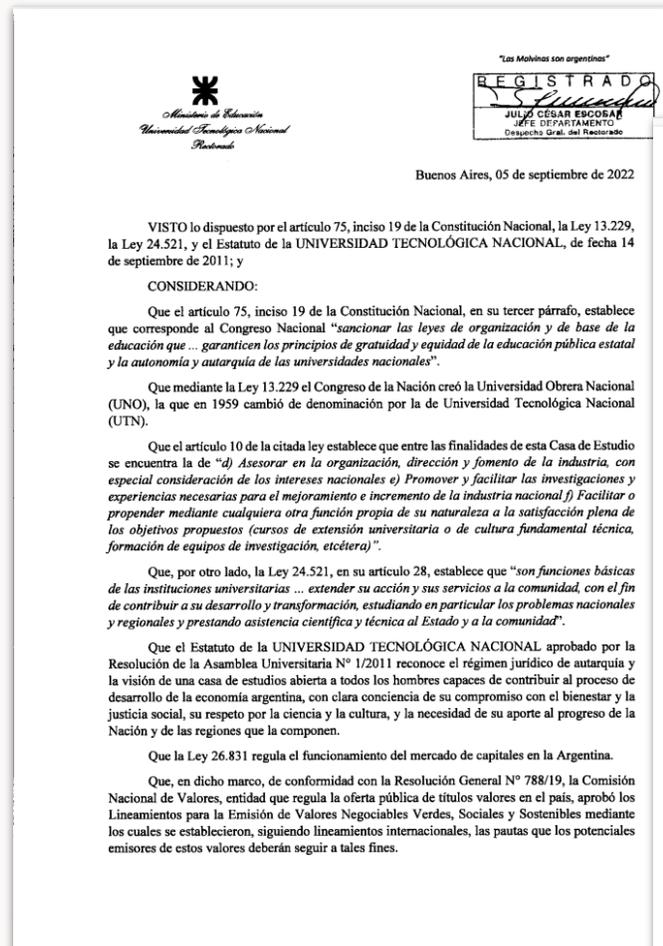
JORNADA

UTN  
sustentable

# ROL DE UTN

El 05 de septiembre 2022 Se aprueba la **RESL 1141/2022** donde se crea la **Unidad de certificaciones y estudios ambientales, sociales y de gobernanza**

En el marco del Programa UTN Sustentable



# ROL DE UTN

## Unidad de certificaciones y estudios ambientales, sociales y de gobernanza

[https://utn.edu.ar/es/?option=com\\_content&view=article&id=1660](https://utn.edu.ar/es/?option=com_content&view=article&id=1660)

- Servicios
- Respaldo
- Autoridades
- Contacto



The screenshot shows the top navigation bar of the UTN website. It includes the UTN logo, a map of Argentina with the text 'Las Malvinas son Argentinas 40 años', and the university name 'UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL'. Below the navigation bar is a large banner image with a green tint, depicting a meeting around a table on the left and wind turbines in a field on the right. The main content area below the banner features the title 'UNIDAD DE ESTUDIOS Y CERTIFICACIONES AMBIENTALES, SOCIALES Y DE GOBERNANZA' and three paragraphs of text.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

LA UNIVERSIDAD ▾ ESTUDIAR EN UTN INVESTIGACIÓN EXTENSIÓN INTERNACIONALIZACIÓN VIDA ESTUDIANTIL SERVICIOS TECNOLÓGICOS

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

El Acuerdo de París y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), no sólo requieren de compromiso político y social, sino también de fondos suficientes para acelerar el proceso de transformaciones que tiene como objetivo evitar llegar al punto de no retorno.

En el año 2020, el Ministerio de Economía de la Nación Argentina lanzó una Mesa Técnica de Finanzas Sostenibles, con el objetivo general de desarrollar las Finanzas Sostenibles en Argentina.

A finales del año 2021, se firmó la declaración conjunta de Entidades Reguladoras del Sector Bancario, de Seguros y del Mercados de Capitales con relación a Finanzas Sostenibles en nuestro país. Los entes participantes fueron la Comisión Nacional de Valores (CNV), la Superintendencia de Seguros de la Nación y el Banco Central de la República Argentina.

En este contexto, la financiación de proyectos con impacto ambiental y social combina los aspectos financieros con los anteriores para fomentar las denominadas **"inversiones sostenibles"**. [+info](#)

JORNADA

**UTN**  
sustentable

# SERVICIOS EN FINANZAS SOSTENIBLES

La Universidad Tecnológica Nacional 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. Los servicios que proporcionamos:

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

**UTN**  
sustentable

BONOS SVS  
BONOS VS



# Guía para la emisión de bonos sociales, verdes y sustentables

ANEXO VII

## PRINCIPIOS ICMA

- 1- USO DE LOS FONDOS
- 2- PROCESO DE EVALUACION Y SELECCIÓN DE PROYECTOS
- 3- GESTION DE LOS FONDOS
- 4- PUBLICACIÓN DE INFORMES

-AL EMITIR

-ANUALMENTE (MANTENIMIENTO)

[https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/vf.1.07.guia\\_para\\_la\\_emision\\_de\\_bonos\\_sociales\\_verdes\\_y\\_sustentables\\_ok.pdf](https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/vf.1.07.guia_para_la_emision_de_bonos_sociales_verdes_y_sustentables_ok.pdf)



# MODO DE TRABAJO

- UTN ES REVISOR EXTERNO
  - Desde unidad de certificaciones ASG se emiten los lineamientos para el armado de los informes. Estos luego son validados y presentados como documentos adjuntos en las emisiones de deuda sostenible.
- Rol de las regionales:
  - PROMOCIÓN DE LOS SERVICIOS (en empresas/instituciones de cercanía).
  - APOYO LOCAL PARA EL ARMADO DE LOS INFORMES (principalmente en los informes anuales de revisión).

JORNADA

UTN  
sustentable

# MUCHAS GRACIAS

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

**Vicepresidente:** Ing. Ana Cecilia Perez

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

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