

# CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES, EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CAMBIO CLIMÁTICO

## CEARE - UBA

Inicio 5 de Marzo 2024

Modalidad virtual

Directora: Dra. Mirta Gariglio

Coordinadora: Dra. Adriana Katurchi



# La Carrera

**2021 La Universidad de Buenos Aires a través de la Res. CS-2021-122-E-UBA-REC** crea la Carrera de Especialización en Energías Renovables, Eficiencia Energética y Cambio Climático.

**2022 La Facultad de Derecho a través de la Res. (CD) N°3222 /22.** aprueba la modalidad virtual ratificada por el Consejo Superior de la UBA a través de la Resolución **(C.S) N° 548/22**

*Otorga el Título de Especialista en Energías Renovables, Eficiencia Energética y Cambio Climático. Certificado por la Universidad de Buenos Aires*

# Fundamentación

La convicción del CEARE-UBA sobre la **necesidad de formar especialistas** expertos en Energías Renovables, Eficiencia Energética y Cambio Climático.

Proporcionar las **herramientas de gestión** que se podrán aplicar al Estado, a la industria, a las pymes, y al hábitat para generar energía de forma eficiente.

La **diversificación** y **la descarbonización** de la matriz energética.

La necesidad de acompañar la **Transición Energética Regional Global**.



## El objetivo

*Formar Profesionales expertos en las disciplinas que aborda la Carrera para la transición energética, que puedan manejar las variables necesarias para proponer estrategias hacia un nuevo paradigma energético. Impulsando una matriz nacional descarbonizada para cumplir ese objetivo en el 2050.*

***Al 2030 tenemos el compromiso de descarbonizar un 30% nuestra matriz nacional.***

## Otros objetivos



Proveer herramientas para que el egresado se desempeñe integrando **equipos multidisciplinares de trabajo** -en el sector público o privado- que tengan a su cargo elaborar, o evaluar la aplicación de las opciones tecnológicas más adecuadas para la conservación y el uso eficiente de la energía en los usos finales y sectores más importantes de consumo.



Interrelacionar el cambio climático con el vector energético para evitar las emisiones de GEI y el calentamiento global.



Incrementar la participación y la cooperación de la Universidad a través de la **investigación y el estudio de casos** en los ámbitos de diseño y gestión de políticas institucionales y en el logro de resultados en el sector privado.

## Otros objetivos



Introducir al alumno en el **contexto energético actual** en la normativa y legislación existente y comparada en el marco de las energías renovables, del ahorro , la eficiencia energética y del cambio climático.



Facilitar el desenvolvimiento de la **actividad económica** de la comunidad.

## ANTECEDENTES

**Maestría Interdisciplinaria en Energía.**(704 hs)  
Modalidad presencial.

**Carrera de Especialización en Estructura Jurídico-Económica de la Regulación Energética** (496 hs) - Más de 200 profesionales graduados

Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y con el asesoramiento externo del NRRRI de la Universidad Estatal de Ohio (EE.UU)

**Programa de Actualización en Regulación Energética:** E-learning (240 hs)

(Graduados de Uruguay, Brasil, Bolivia, Rep. Dominicana, Colombia, Venezuela, Costa Rica)

## CURSOS

**Curso Intensivo de Movilidad Eléctrica.** (30 hs)  
Modalidad virtual

**Curso Interdisciplinario en Eficiencia Energética en Industrias y Pymes.** (30hs)  
Modalidad virtual

## SEMINARIOS

Ministerio de la República de Angola,  
Superintendencia de Regulación de Bolivia,  
Ministerio de Planificación Federal de Argentina,  
Gobiernos Provinciales, Consejo Federal de Energía Eléctrica

**Ministros de Energía:** Daniel Montamat, Daniel Cameron, Dilma Rouseff (Brasil)

**Profesores invitados:** Kenneth Costello (Ohio State University, USA), Adilson de Oliveira (Universidad Federal de Río de Janeiro), Jacques Percebois (Universidad de Montpellier, Francia), José Ignacio Pérez Arriaga (Universidad de Comillas, España)

# Investigaciones

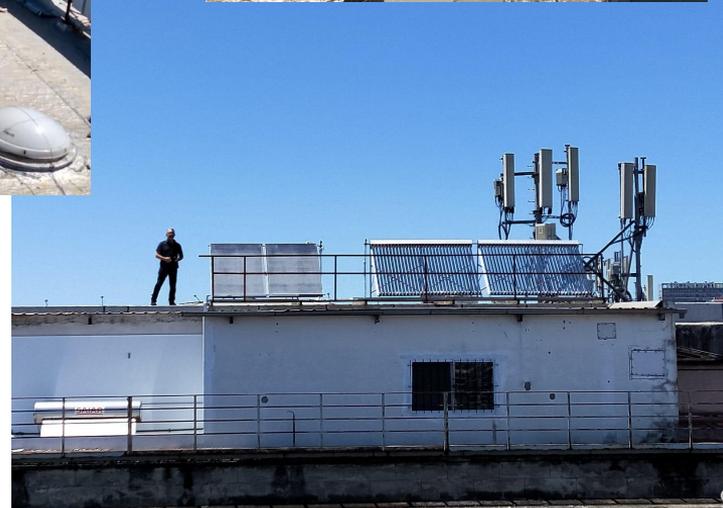
## INTERNACIONALES EN ENERGÍA

- GIZ - Agencia Alemana de Cooperación internacional.
- BID - Banco Interamericano de Desarrollo
- EU - Unión Europea
- World Energy Council. Universidad Federal de Río de Janeiro, Universidad de San Pablo (Brasil) Fundación Bariloche.
- FAO – Ministerio de Agricultura – Ministerio de Economía
- OLADE - Organización Latinoamericana en Energía
- ARIAE - Asociación Iberoamericana de Entidades Reguladoras de Energía
- ANDE - República del Paraguay
- EBY - Ente Binacional Yacyretá

## NACIONALES EN ENERGÍA

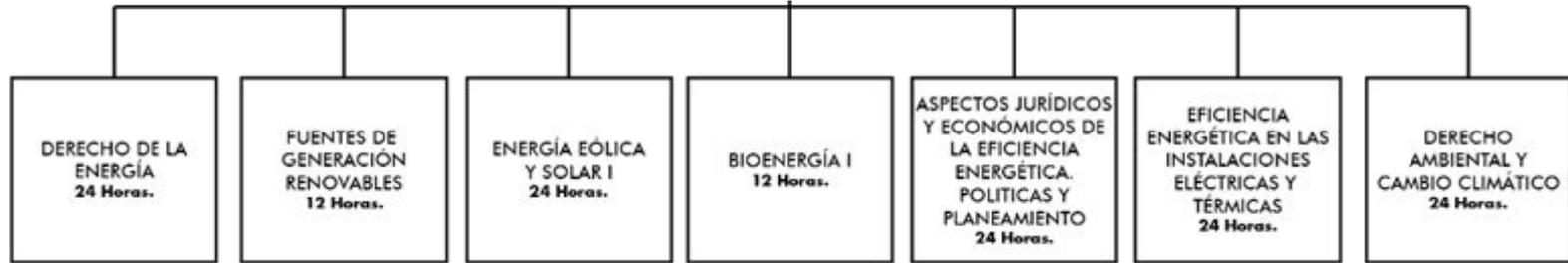
- Comisión Provincial Reguladora de Energía Eléctrica. Provincia de San Luis
- Instituto Provincial de Energía. Provincia de Buenos Aires.
- Ministerio de Energía, Ambiente y Servicios Públicos de la Provincia de Neuquén
- EPRE - Ente Provincial Regulador de Electricidad Río Negro
- Cámara de Empresarios Argentinos de la Energía
- Secretaría de Energía de la Nación
- ADERE - Entes Reguladores Provinciales
- ENRE - Ente Nacional Regulador Eléctrico
- EDET - Empresa Distribuidora de Energía de Tucumán
- CAMMESA - Compañía Administradora del Mercado Mayorista Eléctrico

# Laboratorio



# Carrera de Especialización en Energías Renovables, Eficiencia Energética y Cambio Climático

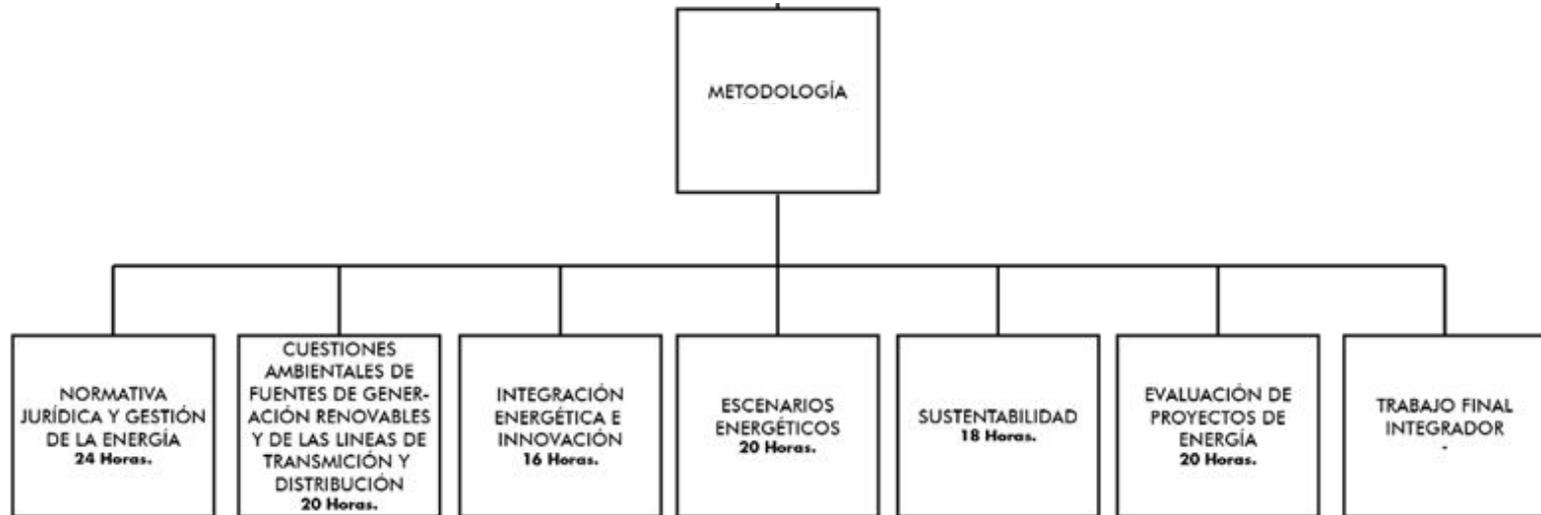
## Primer Cuatrimestre



## Segundo Cuatrimestre



# Seminario Taller



**Total: TRESCIENTAS NOVENTA (390) horas.**

Primer Año: DOSCIENTAS SETENTA Y DOS (272) horas.

Segundo Año-Seminario Taller: CIENTO DIECIOCHO (118) horas.

# Modalidad de la cursada

- Clases **semanales sincrónicas** (zoom en vivo) de 17:30 a 21:00 hs (hora de Buenos Aires, Argentina).  
Primer año: los días martes  
Segundo año: los días jueves
- **Material asincrónico audiovisual** (grabaciones subidas), material de estudio y consulta permanente.

*El alumno tendrá **contacto en directo con todos los docentes** y un canal de consulta, diálogo y debate activo.*



# El costo

## ALUMNOS ARGENTINOS:

VACANTES LIMITADAS

Matrícula: \$125.000 (ciento veinticinco mil). El pago de la matrícula es condición para la reserva de la vacante (no reembolsable). **Fecha límite 29/02/2024**

Total Primer año: \$900.000 (pesos novecientos mil) 9 cuotas de \$100.000 (pesos cien mil) pagaderas de marzo a noviembre inclusive.

Total Segundo año: \$450.000 (pesos cuatrocientos cincuenta mil) 5 cuotas de \$90.000 (pesos noventa mil) pagaderas de marzo a julio inclusive.

(Valores ajustables trimestralmente). **Descuentos para egresados de universidades públicas nacionales** (no aplica a la matrícula).

# MUCHAS GRACIAS

Mirta Gariglio  
[www.ceare.org](http://www.ceare.org)



/ceareuba

