



CURSO INTERDISCIPLINARIO EN EFICIENCIA ENERGÉTICA (CIEE).

PROPUESTA ACADÉMICA 2025



CEARE

CENTRO DE ESTUDIOS DE LA ACTIVIDAD
REGULATORIA ENERGÉTICA





¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO EL CURSO?

El avance de la **eficiencia energética** en la Industria en la región latinoamericana, nos convoca a proponer esta especialización con una mirada integral en tecnología, nuevas economías, y foco en aspectos regulatorios y desarrollo de políticas adecuadas para un nuevo concepto del modelo de producción y servicios.

El curso está orientado a un **público interdisciplinario**, a profesionales, técnicos, gestores y decisores, tanto del ámbito público como privado.

Fue diseñado para quienes liderarán este cambio de paradigma en nuestros países.



CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

- Modalidad virtual
- 6 encuentros sincrónicos quincenales y clases asincrónicas
- Duración: 1 mes y medio - 20 horas
- Inicio 3ra edición: 3 Septiembre 2025
- Ejercicio práctico con debate plenario
- Certificado del Centro de Estudios de la Actividad Regulatoria Energética - UBA

PROFESORES

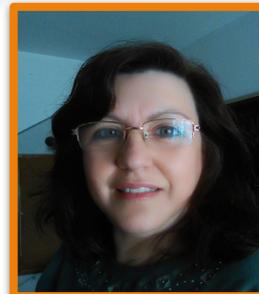


Claudio Carpio

Ingeniero Químico y en Petróleo; especialista en desarrollo de proyectos de eficiencia energética en el sector industrial y en el diseño, desarrollo e implementación de programas nacionales de eficiencia energética.

Comenzó su desempeño profesionalmente en YPF; trabajó en la Secretaría de Energía en programas de ahorro de energía; entre 2000 y 2002, en el BID en su sede de Washington DC. A partir de ese año se desempeña como consultor independiente, habiendo colaborado con numerosas instituciones, nacionales e internacionales. En el sector privado, colaboró con empresas consultoras de Argentina, Uruguay, Colombia, Canadá, Estados Unidos, Francia, Grecia y España. Entre 2018 y 2021 actuó como Experto de Corto Plazo para el Proyecto "Eficiencia Energética en Argentina", financiado por la Unión Europea, en la componente "Redes de Aprendizaje en Eficiencia Energética y Sistemas de Gestión de la Energía en Industria", especializándose en el desarrollo de este tipo de programas.

<https://www.linkedin.com/in/claudio-carpio-9a794b78/>



Gabriela Casabianca

Arquitecta UBA. Docente e investigadora. Consultora en Arquitectura Bioclimática y Eficiencia Energética. Profesora a cargo de la materia "Energía en Edificios", e investigadora adjunta en el Centro de Investigación Hábitat y Energía, FADU.

Es profesora coordinadora del módulo "Uso racional y uso eficiente de la energía" y docente del módulo "Conservación y uso eficiente de la energía: Sustentabilidad del hábitat construido y transporte" en la Maestría Interdisciplinaria en Energía, CEARE. Profesora de los módulos "Construcción Sostenible" y "Metodología de Investigación" en la Maestría en Tecnologías Urbanas Sostenibles, Facultad de Ingeniería, UBA. Profesora en la Maestría en Sustentabilidad en Arquitectura y Urbanismo, FADU. Participante y directora de proyectos de investigación. Disertante sobre EE y arquitectura bioclimática en diversas jornadas y cursos. Autora de más de 70 publicaciones en diversos congresos nacionales e internacionales, sobre normativas, acceso al sol, iluminación y eficiencia energética.

<https://www.linkedin.com/in/gabriela-casabianca-48910574/>

PROFESORES



José Luis Ferrer Larrégola

Ingeniero de Telecomunicaciones, Especialidad en Sistemas y Equipos Eléctricos y Electrónicos, es Auditor Jefe SGE ISO 50001:2015 y 2018, y certificado en Protocolo internacional de medición y verificación del rendimiento (IPMVP).

Tiene Experiencia profesional en Eficiencia Energética, Energías Renovables, y Redes de Aprendizaje en Gestión Energética. Ha trabajado en programas con instituciones como el BID, USAID y la UE, y con autoridades como el MEER (Ministerio de Electricidad y Energías Renovables) de Ecuador, MINEM Guatemala (Ministerio de Energía y Minas), CNEE de Honduras y actualmente trabajando con el Ministerio de Energía de Argentina desde mayo de 2018 en un programa financiado por la UE.

<https://www.linkedin.com/in/larregola/>



Coordinación Gabriela Oberlander

Magister Interdisciplinaria en Energía, CEARE. Especialista en Docencia para Arquitectura, Diseño y Urbanismo, y en Mediación Comunitaria.

Especializada en Gestión del Conocimiento; con trayectoria en los sectores público, privado y académico, he desarrollado proyectos de transición energética, políticas públicas y eficiencia organizacional. Trabaja en la intersección entre investigación, gestión del conocimiento y estrategias de cambio, facilitando la sistematización de la información y el aprendizaje para impulsar la transformación social en diversos entornos.

<https://www.linkedin.com/in/gabioberlander/>

MÓDULO INTRODUCTORIO

Presentación de profesores y autoridades. Descripción general del curso.
Aspectos de la Eficiencia Energética.

UNIDAD 1: Sist. de Gestión de la Energía. ISO 50001

Conceptos generales, Definiciones de la ISO e introducción a la Revisión Energética.

UNIDAD 2: Revisión Energética

Variables y prioridades. Mediciones e Indicadores. Informe de revisión / diagnóstico. Experiencia en Redes de EE y Sistemas de Gestión de la Energía. Proyecto AR-UE (CC).

UNIDAD 3: Oportunidades de mejora del consumo de energía

Tips para detección de oportunidades de mejora en el uso de energía eléctrica y de energía térmica.
Tecnologías de la EE.

UNIDAD 4: Implementación, auditorías, seguimiento, evaluación

Implementación. Pasos. Consideraciones, Certificaciones, Evaluación y seguimiento. Juego de las ineficiencias.

CIERRE

Trabajo Final de Revisión Energética - Presentación grupal.

CRONOGRAMA

FECHA	MODALIDAD	UNIDAD y TEMA	INVITADO/AS	DURACIÓN Hs.
3/9/25	Encuentro 1 Directo	Módulo Introductorio	A definir	2
Asincrónico	Videos y Textos	Aspectos de la EE y EE en Sectores		2.30
10/9/25	Encuentro 2 Directo	U. 1: Sistemas de Gestión de la Energía. ISO 50001	A definir	2
Asincrónico	Videos y Textos	Unidad 2: Revisión Energética		2.20
17/9/25	Encuentro 3 Directo	U. 2: Ejercitación práctica + Invitado.	A definir	2
Asincrónico	Videos y Textos	Unidad 3: Oportunidades de mejora		1.30
1/10/25	Encuentro 4 Directo	U. 3: Ejercitación práctica + Invitada	A definir	2
Asincrónico	Videos y Textos	Unidad 4: Implementación, auditorías, seguimiento, evaluación		1.20
8/10/25	Encuentro 5 Directo	U. 4: Ejercitación práctica + Invitado.	A definir	2
15/10/25	Encuentro 6 Directo	Cierre: Presentación Trabajos		3

MUCHAS GRACIAS

Dudas y consultas
posgrado.ceare@gmail.com

