



Gerencia de Recursos Humanos y Desarrollo Organizacional  
Sub Gerencia de Desarrollo Organizacional

Córdoba, 16 de marzo de 2018

## Temas de la presentación

- . Programa **USORES**. EPEC - Ministerio de Educación
  - . Ruta de la Energía
  - . Proyectos pedagógicos
  - . Congreso USORE. EPEC - UBP
- . Ciclo de charlas **Etiquetado y Eficiencia Energética**. EPEC – IRAM – Ministerio de Educación - SiReLyF
- . **Convenio de articulación**. EPEC - ITBA
  - . Especialización en **Sistemas Eléctricos**
  - . Especialización en **Administración del Mercado Eléctrico**

. Programa **USORES**. EPEC - Ministerios de Educación

- . Ruta de la Energía
- . Proyectos pedagógicos
- . Congreso USORE. EPEC - UBP



. Ciclo  
Etiqu  
IRAM



*Ciclo de charlas IRAM en  
marco de  
Tecnicatura Superior en  
Gestión del Sector Eléctrico*

**"SEGURIDAD ELÉCTRICA Y  
ETIQUETADO EN EFICIENCIA  
ENERGÉTICA"**

**I. 22-03. SEDE ALMAFUERTE. CENTRO  
DE FORMACIÓN PROFESIONAL ALDO  
SERRANO.**

**II. 12-04. SEDE SECCIONAL SIRELYF  
PILAR.**

**III. 08-05. SEDE SECCIONAL SIRELYF  
VILLA MARÍA.**

**IV. 12-06. SEDE MORTEROS. COOP DE  
SERVICIOS PÚBLICOS DE MORTEROS.**



Instituto Argentino  
de Normalización  
y Certificación



# Convenio de articulación EPEC - ITBA

. Especialización

Eléctricos

**M** MAESTRÍAS Y ESPECIALIZACIONES

ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS ELÉCTRICOS

## ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS ELÉCTRICOS

La experiencia de los últimos años muestra una creciente búsqueda de ingenieros formados con una mayor amplitud en la operación, mantenimiento y ampliación de los sistemas eléctricos. Debido al crecimiento de la demanda de este tipo de energía, son visibles los esfuerzos de las industrias manufactureras para lograr una mayor eficiencia energética y asegurar su abastecimiento. La Especialización en Sistemas Eléctricos está destinada a formar profesionales graduados en otras especialidades de la ingeniería, para poder ocupar posiciones de responsabilidad operativa en las áreas técnicas y gerenciales de las empresas y/o en la supervisión de sus contratistas de obra y de mantenimiento. El graduado de la especialización estará en condiciones de tomar bajo su responsabilidad la Dirección de la operación diaria y el mantenimiento de Plantas Industriales, en especial en lo referente a los sistemas y equipos eléctricos específicos de cada industria, a la contratación de su abastecimiento y a su alimentación desde la red pública.

**DIRECTOR**  
**Ernesto P. Badaracco**

- + Ingeniero Industrial, Universidad de Buenos Aires
- + Postgrado en Administración de Negocios, Instituto para el Desarrollo Empresarial de la Argentina

**COORDINADOR**  
**Luis Scholand**

- + Ingeniero Industrial, Universidad de Buenos Aires

Escuela de **POSTGRADO**

### DEL PARTICIPANTE

Está diseñado para ingenieros que se desempeñan en la industria de energía eléctrica y en consultoría que provean servicios a nivel del Estado Nacional o Provincial.

La especialización tiene una duración de tres cuatrimestres.

El curso se dicta en modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

**ITBA** Escuela de **POSTGRADO**

### DEL PARTICIPANTE

Está diseñado para ingenieros que se desempeñan en la industria de energía eléctrica y en consultoría que provean servicios a nivel del Estado Nacional o Provincial.

### FECHA

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

### OBJETIVOS

- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

### COMPETITIVIDAD

- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.
- El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.

El curso se dicta en la modalidad presencial en el ITBA.



# . Especialización del Mercado Eléctrico



## ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DEL MERCADO ELÉCTRICO

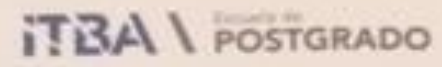
La carrera en Administración del Mercado Eléctrico proporciona el conocimiento teórico y las habilidades técnicas para operar con éxito, a nivel mundial, en los mercados eléctricos, Gas Natural y Energías Renovables. El programa está enfocado en los aspectos económicos, tecnológicos, regulatorios y comerciales.

El participante obtendrá los fundamentos académicos para analizar y proponer reformas en el marco regulatorio de las naciones que mantienen las regulaciones para las utilidades, o en las que han iniciado la desintegración vertical, libre acceso e introducción de competencia.

En el desarrollo de su tesis, el alumno adquirirá las herramientas requeridas para formular las hipótesis y realizar el análisis económico de proyectos de inversión en los mercados eléctricos, Gas natural y Energías renovables.

El graduado de la especialización estará en condiciones de prever los efectos de la regulación existente, o de diseñar y proponer para determinado país, cliente o industria.

**DIRECTOR**  
**Ernesto P. Badaraco**  
+ Ingeniero Industrial, Universidad de Buenos Aires  
+ Postgrado en Administración de Negocios, Instituto para el Desarrollo Empresarial de la Argentina.



GRADO

**CO-DIRECTOR**  
**Hugo Carranza**

+ Ingeniero Electricista, Universidad Tecnológica Nacional.  
+ Especialista en Industria del Gas Natural, Universidad de Buenos Aires.

### PERFIL DEL PARTICIPANTE

El programa está diseñado para gerentes generales y comerciales, de planificación, así como a todos los profesionales senior y junior que trabajen en empresas de los mercados de Energía Eléctrica convencional y renovable, y de Gas convencional y no convencional.

### CURSADA

**Duración:** Inicia en abril y tiene duración de tres semestres.  
**Modalidad:** Se cursa una jornada semanal de 8 hs.  
**Sede:** 25 de Mayo 444, CABA.

### CONTENIDOS

Contexto energético mundial y regional // Matriz energética en Argentina y en el mundo // Tecnología de las Industrias del Gas, la Energía Eléctrica y las Energías Renovables // Legislación // Microeconomía y Macroeconomía // Regulación del mercado eléctrico mayorista // Regulación de la producción y venta de Gas convencional y no convencional // Marcos regulatorios comparados // Comercialización // Economía de la regulación // Comunicación // Negociación // Finanzas corporativas // Contabilidad, costos y productividad // Elaboración de planes de negocios // Taller de evaluación de inversiones en gas y energía eléctrica

Universidad Nacional

Analistas y profesionales de mercados de Gas

3 semestres  
8 hs.

Energía en las del Gas, la regulación // mercado venta de Gas de comparados // regulación // Contos y // eléctrica

GRADO

GRADO



**EMPRESA PROVINCIAL DE  
ENERGÍA DE CÓRDOBA**

**MUCHAS GRACIAS!**