

# ENERGÍA CON VOZ

Ciclo de Formación en Eficiencia Energética  
Agosto: Contexto y Eficiencia por Mercado



UNRaf  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
RAFAELA



## 01 - Eficiencia Energética en Latinoamérica

Jueves 06 de agosto, 19:00 hs (Argentina)

### Ing. Andrea HEINS

Ing. Química con más de 20 años de experiencia en el sector energético, tanto en el ámbito público como privado. Actualmente es consultora en eficiencia energética y desarrollo sostenible, para Argentina y Latinoamérica. Presidenta del Comité Argentino del Consejo Mundial de Energía y ex Subsecretaria de Ahorro y Eficiencia Energética del Ministerio de Energía y Minería de la Nación.



## 02 - Sistemas de Gestión de la Energía. ISO 50.001

Jueves 13 de agosto, 19:00 hs (Argentina)

### Ing. Andrea AFRANCHI

Coordina el Grupo de Eficiencia Energética del Programa de Formación de Líderes Energéticos. Docente UTN La Plata y Socia de la Consultora Energy Performance sobre Eficiencia Energética y Gestión de la Energía. Integra comité técnico de ISO, ISO/TC301 Energy management & energy savings, como experta técnica y comité local en IRAM. Auditora líder ISO50.001 certificada por IRCA y CMVP por la AEE.



## 03 - Eficiencia en el Mercado de los Hidrocarburos

Jueves 20 de agosto, 19:00 hs (Argentina)

### Ing. Rubén CALIGARI

Profesor del ITBA, la Diplomatura en Eficiencia Energética y Energías Renovables de la UNRaf e instructor de cursos a la industria. Más de 30 años de experiencia en operaciones y evaluación de proyectos en Latinoamérica. Fue Consultor de recursos no convencionales en Petrobras Argentina y también fue Presidente (Sección Argentina) y Director Regional de la Society of Petroleum Engineers (SPE).



## 04 - Eficiencia en el Mercado la Energía Eléctrica

Jueves 27 de agosto, 19:00 hs (Argentina)

### Ing. Cristián BERRINO

Profesor de la Diplomatura en Eficiencia Energética y Energías Renovables de la UNRaf y Responsable del Proyecto Federal de Eficiencia Energética Universitario (ProFEE Universitario). Ex-Vicepresidente de la Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe con más de 25 años de experiencia en el sector de distribución de energía eléctrica. Consultor del BID en eficiencia energética para América Latina.

# ENERGÍA CON VOZ

Ciclo de Formación en Eficiencia Energética  
Septiembre: Eficiencia Energética por Sector



UNRaf  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
RAFAELA



**05 - Eficiencia Energética en el Sector Industrial**  
Jueves 03 de septiembre, 19:00 hs (Argentina)

**Ing. Marco MASSACESI**

Ing. Industrial, Mg. en Energía para el Desarrollo Sostenible, UNR y Diplomado en Eficiencia Energética y Energías Renovables, UNRaf. Es Profesor de la UNR y Auditor Interno e implementador de Normas ISO 9.001 y 50.001. Fue responsable de la organización que ganó el "Premio Argentina Eficiente 2019" y trabajó como Asesor Técnico en la Secretaría de Estado de la Energía de la Provincia de Santa Fe.



**06 - Eficiencia Energética en el Sector Residencial**  
Jueves 10 de septiembre, 19:00 hs (Argentina)

**Ing. Florencia DONNET**

Ing. Civil y Especialista en Política y Gestión de Infraestructuras con posgrado en Promoción de la Eficiencia Energética. Es Coordinadora de Eficiencia Energética en Edificaciones y Sector Público en Sec. de Energía de la Nación, y Profesora en la Diplomatura en Eficiencia Energética y Energías Renovables de la UNRaf. Fue Asesora Técnica en la Secretaría de Estado de la Energía de la Prov. de Santa Fe.



**07 - Eficiencia Energética en el Sector del Transporte**  
Jueves 17 de septiembre, 19:00 hs (Argentina)

**Ing. María Inés HIDALGO**

Ing. Química UBA con Posgrado en Energía del CEARE. Esp. en cambio climático, proyectos de disminución de gases de efecto invernadero y eficiencia energética. Es consultora ambiental, liderando proyectos en América Latina, Estados Unidos, África y Europa. Docente de Posgrado de "Derecho y cambio climático" en UBA. Es asesora en eficiencia energética en transporte, Secretaría de Energía de Nación.



**08 - Sistemas de Gestión de la Energía. Casos de Éxito por Sector**  
Jueves 24 de septiembre, 19:00 hs (Argentina)

**Ing. José Luis LARRÉGOLA**

Experto Principal del proyecto de Cooperación Europea "Eficiencia Energética en Argentina" en programas de ahorros en industria, edificios y transporte. Es Lead Auditor ISO 50.001 certificado TÜV NORD y fue Consultor Sénior del BID en EE en América Latina y Profesor en Climatización y EE en Universidad Rovira Virgili, España. Tiene 30 años de experiencia en EE para sectores industriales y servicios.

# ENERGÍA CON VOZ

Ciclo de Formación en Eficiencia Energética  
Octubre: Aplicaciones en Eficiencia Energética



**09 - Proyecto Federal de Eficiencia Energética en la UNaM**  
**Jueves 01 de octubre, 19:00 hs (Argentina)**

**Ing. Armando MAZZOLETTI**

Doctor e Ing. Electrónico responsable del Proyecto Federal de Eficiencia Energética Universitario en UNaM. Profesor Facultad de Ing. y Maestría en Ingeniería de la Energía en UNaM. Integrante del Programa de Formación de Gestores Energéticos del Programa de Ef. Energética en Misiones. Consultor, asesor técnico y miembro del Comité Científico del Ctro de Estudios para el Desarrollo, Posadas, Argentina.



**10 - Proyecto Federal de Eficiencia Energética en la UTN - San Francisco**  
**Jueves 08 de octubre, 19:00 hs (Argentina)**

**Ing. Diego FERREYRA**

Ing. Electromecánico por UTN San Francisco, Doctor en Ciencias de la Ingeniería por la Facultad de Ing de la UNRC. Es Profesor de Máquinas Eléctricas en UTN San Francisco y realiza actividades de investigación y transferencia relacionadas con ensayos de máquinas eléctricas, gestión de energía e integración de renovables a la red. También es profesor en Especialización en Energía Eléctrica, UTN Santa Fe.



**11 - Eficiencia Energética en Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión**  
**Jueves 15 de octubre, 19:00 hs (Argentina)**

**Ing. Damián LÓPEZ GENTILE**

Ing. Electrónico con postgrado en Higiene y Seguridad, UBA y MBA de Univ. Torcuato Di Tella. Más de 15 años de experiencia en tecnologías relacionadas a la Ef. Energética y responsable de la Arquitectura EcoStruxure Power & Building. Actualmente es Presidente del Comité de Ef. Energética de la Asoc. Electrotécnica Argentina (AEA) y miembro de la International Electrotechnical Commission (IEC).



**12 - Medidas de Eficiencia en Máquinas Eléctricas**  
**Jueves 22 de octubre, 19:00 hs (Argentina)**

**Ing. Enrique QUISPE OQUEÑA**

Mg. Ingeniería Eléctrica y Doctor Ingeniería Univ. del Valle, Colombia. Prof. Titular del Dpto. Energética-Mecánica y Director del Grupo de Investigación en Energías, Univ. Autónoma de Occidente e investigador del Ministerio Ciencia y Tecnología de Colombia. Miembro Senior IEEE y experto ONUDI en Ef. Energética Industrial. Presidente del Comité Técnico 131 de Máquinas Eléctricas Rotativas del ICONTEC.