

La energía de Mendoza entra en debate

Se suman auspiciantes, sponsors y disertantes: toda la actualidad del Foro de Ingeniería Eléctrica Cuyo 2026, los próximos 4 y 5 de noviembre en Mendoza.

Foro de Ingeniería Eléctrica Cuyo 2026
mendoza.fie.editores.com.ar

Glosario de siglas

- » AADECA: Asociación Argentina de Control Automático
- » AADL: Asociación Argentina de Luminotecnia
- » AEA: Asociación Electrotécnica Argentina
- » APSE: Federación Argentina para la Promoción de la Seguridad Eléctrica
- » BESS: *Battery Energy Storage System*, 'sistema de almacenamiento de energía en baterías'
- » CADIEEL: Cámara Argentina de Industrias Electrónicas, Electromecánicas y Luminotécnicas
- » CTM: Centrales Térmicas Mendoza
- » EMESA: Empresa de Energía de Mendoza SA
- » EPRE: Ente Provincial Regulador de la Electricidad
- » ET: estación transformadora
- » FEDEI: Fondo Especial de Desarrollo Eléctrico del Interior
- » FOPIATZAD: Fondo Fiduciario del Plan de Infraestructura Eléctrica de Alta Tensión, Zonas Aisladas y Zonas a Desarrollar, de Mendoza
- » IA: inteligencia artificial
- » SADI: Sistema Argentino de Interconexión
- » UTN: Universidad Tecnológica Nacional

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8621>

Editores SRL, su medio Ingeniería Eléctrica y diversas entidades energéticas de Mendoza como el Ministerio de Energía y Ambiente, el FOPIATZAD, EMESA y EPRE, organizan y convocan al próximo Foro de Ingeniería Eléctrica - Cuyo 2026, a realizarse en la ciudad de Mendoza el 4 y 5 de noviembre, en la Nave Cultural.

El encuentro ya cuenta con el auspicio de otras entidades de alcance nacional y regional, tal como AADECA, AADL, APSE, AEA, CADIEEL, UTN, entre otras instituciones académicas, consejos profesionales y asociaciones del sector.

Las empresas también están demostrando su interés en participar como sponsors, algunas de las cuales incluso podrán presentar alguna disertación: 6A, Fluke, Myselec, Nöllmed, Conextube

Las empresas también están demostrando su interés en participar como sponsors, algunas de las cuales incluso podrán presentar alguna disertación: 6A, Fluke, Myselec, Nöllmed, Conextube, Eversys, Fammie Fami, Leyden, Lovato Electric, Micro Control, P4C, Phoenix Contact, S&C, Uni-T y Motores Dafa.

Los bloques del encuentro son los que siguen:

Análisis de obras clave: Cruz de Piedra-Gran Mendoza, ET Valle de Uco y ET Mendoza Norte (220 kV)

- » "Transporte en alta tensión y sistema cuyo". Análisis de obras clave: Cruz de Piedra-Gran Mendoza, ET Valle de Uco y ET Mendoza Norte (220 kV). Cuellos de botella en el SADI y límites a renovables frente a la demanda industrial. Respaldo de la generación térmica (CTM/Luján de Cuyo, Anchoris y nuevos proyectos) y modelos de financiamiento (FOPIATZAD y esquemas público-privados).

- » “Distribución, redes inteligentes y alumbrado público”: desafíos de distribuidoras y cooperativas ante la demanda industrial: modernización digital (datos, IA y predictivo), redes del futuro con electromovilidad y BESS, y telegestión eficiente en alumbrado público.
- » “La transición energética en Cuyo: expansión solar y el futuro de la hidroelectricidad”. Expansión de parques solares y generación distribuida en Cuyo frente al rol regulador de la hidroelectricidad mendocina: retos de almacenamiento e inyección en el transporte eléctrico.
- » “Desarrollo del talento cuyano y formación profesional en Ingeniería”. Formación y actualización de perfiles técnicos y de ingeniería ante las demandas de la transición energética, las grandes obras de infraestructura y el despegue minero. Sinergia entre la academia y las empresas del sector eléctrico. Retención del talento técnico en la región y planes de estudio.
- » “Electrificación y potencia firme para el cobre e infraestructura minera”. Obras de transmisión para Mendoza Norte, Malargüe Distrito Minero y la demanda de cobre en San Juan (+260 MW). El Polo Pata Mora como hub eléctrico, esquemas de financiamiento público-privado, licencia social y electrificación de comunidades locales.

Desafíos eléctricos y certificaciones de seguridad en obra para el desarrollo del "Vaca Muerta Mendocino"

- » “Seguridad eléctrica, reglamentos AEA y áreas críticas en minería y petróleo”. Reglamentos AEA aplicados a minería, refinerías e industrias complejas; desafíos eléctricos y certificaciones de seguridad en obra para el desarrollo del "Vaca Muerta Mendocino".
- » “Eficiencia energética, agro, gestión hídrica y equidad tarifaria”. Bombeo solar y eficiencia en riego ante la crisis hídrica, descarbonización y generación distribuida virtual (régimen RED del EPRE) para pymes, e impacto de la equidad tarifaria regional (subsidios, tarifa social y contención).
- » “Mesa de integración y liderazgo regional Cuyo (Mendoza, San Juan y San Luis)”. Diálogo político y técnico entre las carteras de energía de Mendoza, San Juan y San Luis sobre interconexión interprovincial, seguridad jurídica para inversiones y complementariedad minero-energética. La ingeniería financiera de las obras públicas: el rol de los fondos específicos (FEDEI, FOPIATZAD) y el círculo virtuoso inversión-calidad-tarifa, incluyendo la infraestructura y conectividad para zonas aisladas. ■

