

Foro en Mendoza: hablan las empresas

Empresas del sector eléctrico adelantan sus disertaciones para el Foro de Ingeniería Eléctrica que se abrirá en noviembre en Mendoza.

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



Glosario de siglas

- » BESS: *Battery Energy Storage System*, 'sistema de almacenamiento de energía en baterías'
- » BT: baja tensión
- » CCM: centro de control de motores
- » DPS: dispositivo de protección contra sobretensiones
- » FAT: *Factory Acceptance Test*, 'pruebas de aceptación en fábrica'
- » FIE: Foro de Ingeniería Eléctrica
- » IEC: *International Electrotechnical Commission*, 'Comisión Electrotécnica Internacional'
- » IED: *Intelligent Electronic Device*, 'dispositivo electrónico inteligente'
- » PEAD: polietileno de alta densidad
- » SAT: *Site Acceptance Test*, 'prueba de aceptación en campo'
- » SCADA: *Supervisory Control and Data Acquisition*, 'supervisión, control y adquisición de datos'

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8631>

Las empresas del sector eléctrico también están llenando la agenda del Foro de Ingeniería Eléctrica - Cuyo 2026, aquel que los próximos 4 y 5 de noviembre se desplegará en la Nave Cultural de la ciudad de Mendoza.

Algunas ya han adelantado los temas que privilegiarán en sus presentaciones. A continuación, toda la información.

Además de las aquí mencionadas, también participarán otras empresas como Di Polo Staler, Conextube, Lovato Electric y Norcoplast, entre otras.

*Di Polo Staler, Conextube, Lovato
Electric y Norcoplast, entre otras*

6A - Servicios Eléctricos Inteligentes

6A presentará en el foro sus servicios especializados en ingeniería de protección, control y automatización de subestaciones transformadoras bajo estándar IEC 61850.

Orientada a robustecer los nodos críticos del sistema de transporte y distribución cuyano, la firma destacará su capacidad en cálculo de ajustes, configuración de IED y pasarelas SCADA, así como ensayos de campo (FAT/SAT) indispensables para la interconexión segura de nuevos parques solares, centrales hidroeléctricas y subestaciones de potencia para grandes proyectos mineros.

[Más información.](#)

Viditec y Fluke

De parte de Fluke, Eugenio Khrushchov, jefe de producto, presentará "Curva I-V de paneles solares: diagnóstico y prevención de pérdidas en sistemas fotovoltaicos", donde explicará cómo la medición de curvas I-V revela fallas como degradación prematura, suciedad y sombreados mediante el análisis del factor de forma. Este diagnóstico es la evidencia técnica válida para ejecutar garantías y certificar que la planta opera bajo sus especificaciones nominales. Además, protege la integridad del activo al detectar anomalías eléctricas precursoras de puntos calientes y riesgos de arco, permitiendo intervenciones preventivas antes de que ocurran daños irreversibles.

[Más información.](#)

Myselec

Myselec, por su parte, presentará "Confiabilidad en líneas de distribución". La presentación estará estructurada para demostrar que la confiabilidad de una red eléctrica no depende solo de los grandes equipos, sino de una cadena de tres eslabones fundamentales: componentes de cali-

dad, herramientas de instalación adecuadas y protección ambiental.

Los puntos clave que se abordarán son:

- » La paradoja del costo: los componentes de conexión representan solo el 1-2% del gasto de una obra, pero causan más del 50% de las fallas. El supuesto "ahorro" al comprar conectores baratos se anula frente a los altísimos costos de penalizaciones y despliegue de cuadrillas por cortes de servicio.
- » Soluciones a problemas de conexión: Se expondrán las fallas más comunes en derivaciones (ciclado térmica, par galvánico) y terminaciones (daño conductores, mala compresión), contrastándolas con las soluciones de Myselec, como conectores bimetálicos, conectores por perforación y terminales de compresión normalizados.
- » El factor humano y la estandarización: El mejor material falla si está mal instalado. Se demostrará cómo las herramientas profesionales de Myselec (de pelado, corte limpio y compresión hidráulica) evitan daños ocultos en los cables, reducen la fatiga del operario y garantizan un trabajo de alta calidad, independientemente de la experiencia del instalador.
- » Protección contra factores externos: Frente a las salidas de servicio causadas por árboles y animales (avifauna), se presentarán las barreras físicas de Myselec (cobertores y mantas de silicona antitracking) como una solución más eficiente y económica que la poda masiva o el soterramiento.

La conclusión principal es que la calidad del servicio se asegura integrando un buen componente, instalado con la herramienta correcta y protegido contra su entorno.

Nollmed

Nollmed (Nöllmann SA), con más de ochenta años de trayectoria en ingeniería y fabricación de equipos eléctricos y envolventes, presentará en FIE Cuyo sus últimas innovaciones en shelters industriales (salas para alojar equipamiento eléctrico/electrónico de uso crítico) y tableros eléctricos BT tipo CCM (fijos y extraíbles,) "certificados a prueba de arco interno".

Ideados y diseñados para las severas exigencias climáticas y geográficas de cualquier región de nuestro país, la empresa exhibirá soluciones modulares "a medida", ideales para alojar equipamiento crítico en parques solares, estaciones transformadoras y áreas petroleras, gasíferas y mineras, a nivel del mar y en altura.

Asimismo, destacará su línea de tableros compartimentados con certificación "a prueba de arco interno" bajo licencia Logstrup (Dinamarca), diseñados para garantizar la máxima seguridad y sencillez de su Operación y Mantenimiento y la continuidad de servicio en cualquier tipo de actividad industrial productiva.

[Más información.](#)

EnerSys

Por EnerSys, Sebastián Vilca, gerente de ventas, hablará sobre "Seminario sobre correcta elección de baterías estacionarias y nuevas tecnologías". Durante la presentación se analizarán los distintos escenarios donde se requiere acumulación de energía en diferentes industrias. A partir de conceptos teóricos básicos se revisarán las tecnologías de baterías existentes evaluando las características técnicas de cada una, descubriendo sus ventajas y desventajas. Por último se presentarán soluciones alternativas en plomo puro y iones de litio. Al finalizar, los asistentes contarán con conceptos suficientes para elegir la mejor solución maximizando la inversión.

[Más información.](#)

S&C y Fammie Fami

"Centro de distribución Vista, de S&C: continuidad de servicio para la electrificación minera" es el título de la presentación que darán Diego Elizalde, director de ventas de Latinoamérica de S&C, y Marcelo Enrique, gerente comercial de Fammie Fami.

Se trata de la exposición de soluciones avanzadas para media tensión, maniobra, protección y automatización, diseñadas para brindar alta confiabilidad y continuidad en redes e instalaciones de energía, minería y gas y petróleo.

Una propuesta que combina la tecnología de S&C con el soporte técnico local de Fammie Fami.

[Más información.](#)

Servelec

"Sistemas de almacenamiento energético en baterías: BESS" es el tema que abordará Fabricio Picciolo, ingeniero comercial de Servelec.

La problemática del ahorro, el respaldo y la calidad energética se resolverá con la propuesta de BESS. Una oportunidad para aprender qué es, su topologías, formatos y aplicaciones. Además, una comparativa costo/beneficio.

Uni-T

La empresa experta en medición disertará sobre sus soluciones avanzadas de medición.

Al frente estará el ingeniero Ignacio Zaradnik.

Microcontrol

Martín Munoa, gerente de Microcontrol, presentará "Instalaciones eléctricas subterráneas con sistema Argefex FS".

Abordará los aspectos clave para el diseño e instalación de canalizaciones subterráneas de cables eléctricos utilizando caños de polietileno de alta densidad (PEAD) flexible Argefex FS y cáma-

ras de inspección de paredes componibles Argeflex.

Se explicarán sus ventajas frente a otras soluciones, criterios de selección, normativas aplicables, y buenas prácticas de instalación, destacando la eficiencia, seguridad y durabilidad de este sistema frente a alternativas tradicionales.

[Más información.](#)

Wika

El ingeniero Leonardo Carrasco, gerente de calidad y servicios de Wika, presentará "Infraestructura de transporte, distribución y gestión eficiente del consumo".

Leyden

Especializada en compensación de reactiva, filtros de armónicos y calidad de potencia para cargas pesadas y bombeo agrícola, Leyden exhibirá sus bancos automáticos de capacitores y sistemas de filtrado de armónicos (activos y pasivos), diseñados para optimizar el factor de potencia y la eficiencia energética en la red regional.

Sus soluciones responden a dos grandes desafíos cuyanos: mitigar las perturbaciones generadas por variadores de velocidad y cargas no lineales en la industria minera/petrolera y plantas vitivinícolas, y optimizar el rendimiento energético en estaciones de bombeo solar y riego intensivo agrícola.

[Más información.](#)

P4C, Phoenix Contact en Argentina

P4C presentará las últimas innovaciones tecnológicas de Phoenix Contact para el equipamiento integral de tableros y automatización de procesos industriales.

La muestra incluirá sistemas de protección contra sobretensiones transitorias (DPS) para parques solares y subestaciones, fuentes de alimentación

inteligentes Quint Power, bornes y sistemas de marcado industrial, junto a plataformas de gestión y telemetría pensadas para el control remoto en pozos petroleros, refinerías e infraestructura de riego.

[Más información.](#)

Motores Dafa

Motores Dafa llega a FIE Cuyo con su línea de motores eléctricos de fabricación nacional, diseñados para trabajo continuo bajo exigentes condiciones de temperatura y altitud. La empresa pondrá el foco en motores blindados estándar y especiales para sistemas de bombeo e impulsión de agua en el agro vitivinícola, plantas de tratamiento, ventilación y maquinaria pesada para yacimientos mineros y petroleros, destacando su alta eficiencia y confiabilidad mecánica.

[Más información.](#) ■■