

ELECTRICAL TESTING GROUP

**INDUCOR**

www.inducor.com.ar

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

NEWS LETTER OCTUBRE 2012

**LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
E INDUCOR INGENIERIA –UTNLAT
ANUNCIAN EL POSGRADO EN CABLES DE TRANSMISION**



Buenos Aires – Octubre de 2012:

A desarrollarse durante la segunda semana de Noviembre de 2012 en las instalaciones del Laboratorio Certificado de Altas Tensiones de **INDUCOR INGENIERIA – UTNLAT**, este valioso posgrado universitario en CABLES DE TRASMISION, destinado a ingenieros y estudiantes avanzados de ingeniería eléctrica, será conducido con la certificación oficial de cumplimiento por parte de la Facultad de Ingenieria de la Universidad de Buenos Aires. (**FIUBA**).

Tiene como objetivo fundamental, el proveer los fundamentos teóricos-prácticos de las tecnologías y metodologías actuales de diseño, selección, instalación, ensayos y diagnóstico de sistemas de cables aislados para transmisión de energía eléctrica en media, alta y extra alta tensión.

PROGRAMA SINTETICO

- Tipos de cables y componentes básicos
- Diferencias técnicas y operacionales con las líneas aéreas.
- Parámetros eléctricos y físicos de los dieléctricos.
- Calculo térmico y corrientes admisibles en régimen permanente y en regímenes transitorios
- Tecnología y métodos de manufactura. Accesorios.
- Criterios de selección y adquisición de un sistema.
- Planificación e Instalación de un sistema CAS de AT.
- Ensayos.
- Métodos de diagnóstico.
- Confiabilidad, mantenimiento y gestión de archivos.

Basados en el beneficio social que genera la cooperación entre Universidades y empresas, **INDUCOR INGENIERIA** asegura su presencia en la difusión técnica y en la capacitación permanente.

**FACULTAD
DE INGENIERIA**

Universidad de Buenos Aires



POSGRADO EN CABLES DE TRASMISION DE ENERGIA ELECTRICA



www.inducor.com.ar

ISO 9001
BUREAU VERITAS
CertificationUKAS
QUALITY
MANAGEMENT