



UNIVERSIDAD  
CORPORATIVA  
PERMANENTE  
**CIER**



# **TRABAJOS CON TENSIÓN, SEGURIDAD Y GESTIÓN EFICIENTE**

**CAPACITACIÓN A DISTANCIA**



## **OBJETIVOS**

- Conocer los conceptos generales de los TcT
- Identificar las distintas metodologías aplicables
- Identificar los distintos tipos de riesgos existentes en TcT
- Conocer las normativas en la materia
- Organización de los TcT
- Criterios de aplicación de los TcT
- Control técnico y económico de los TcT

## **DIRIGIDO A**

Ingenieros, técnicos y profesionales de mantenimiento, destinados a tareas de normalización, supervisión y ejecución de trabajos con tensión en distribución.

## **DURACIÓN Y METODOLOGÍA**

El curso tiene un tiempo aproximado de 48 horas temáticas repartidas en 4 módulos semanales. Será impartido por el profesor-tutor y se llevará a cabo en un salón de clases virtual que brindará posibilidades de comunicación, colaboración, participación, motivación y aprendizaje, con la ventaja de seleccionar la hora y el lugar de estudio, respetando la dinámica y los estilos personales.

El contacto con el docente es muy importante y éste procurará la motivación del alumno y el estímulo hacia la participación de las actividades programadas (foros de discusión, sesiones on line)

## **TEMARIO**

- Riesgos en TcT
- Condiciones de seguridad en TcT
- Principios básicos del TcT
- Reglamentaciones en TcT
- Métodos de TcT



- Herramientas utilizadas en TcT
- Condiciones operativas para los TcT
- Organización del lugar de trabajo en TcT
- Posibilidad de aplicación del TcT
- Organización de las tareas de TcT
- Nivel de habilitación para TcT – Requisitos -Capacitación en TcT – Requisitos - Organización de los TcT
- Evaluación de la rentabilidad de los TcT

## **INVERSIÓN**

**Miembro CIER U\$S 450**

**No Miembro CIER U\$S 550**

**Costa Rica Empresa Miembro U\$S 600 (imp. incluido)**

**Costa Rica Empresas no Miembro U\$S 730 (imp. incluido)**

### **Nota:**

impuestos, retenciones de impuestos, tasa o cualquier gravamen nacional serán a cargo del cliente.

## **DOCENTE**

**Ing. Rafael Troche**

Ingeniero egresado de la Facultad de Ingeniería, Universidad de la República Oriental del Uruguay (año 1992). Postgrado en Administración del Centro de Postgrados de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de la Republica. Especialista en Calidad LSQA CCNA. Especialista en OHSAS 18001 (UNIT Uruguay). Especialista en Calidad ISO 9001 (UNIT Uruguay) Cisco Certified Networking Associate. Miembro del comité técnico de CITTES (Congreso Internacional de Trabajos con Tensión), Jefe de Ingeniería TcT. Responsable del proceso de Trabajos con Tensión del Área Distribución de UTE – Uruguay. Formado en TcT en niveles de tensión de Distribución y Trasmisión por EDF y RTE (Francia).