

# A.T. INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Módulos	Contenido	Sábados
1	REDES ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN: Características del sistema eléctrico, clases de redes eléctricas de distribución, centro de Transformación, instalación de conductores, características de : Instalaciones Eléctricas para baja Tensión. Definición, clasificación, componentes d instalación, tensiones nominales para baja tensión. Suministro eléctricos para baja tensión.	4
2	SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN PARA EDIFICIOS: Niveles de grados de electrificación para destinados principalmente a viviendas, características de los niveles de electrificación, calculo de la potencia total de un edificio, cálculo de la potencia prevista para viviendas, calculo para potencias de los servicios generales, calculo para locales y oficinas.	4
3	CONTADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y CENTRALIZACIONES: Contador de energía eléctrica, constitución del contador, motor de tensión, motor de intensidad, disco, cojinetes, imán de freno, integrador, placa de características, características de un contador, intensidad nominal, tensión nominal, frecuencia nominal.	4
4	DERIVACIÓN INDIVIDUAL E INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA: Definición, clasificación, edificios destinados principalmente a viviendas, tubos protectores, interruptor de control de potencia, instalación del ICP. Cuadro general de mando y protección, elementos, tipos de cuadros, conexión del cuadro de distribución, puesta a tierra, conductores eléctricos, tarifación eléctrica	4
<b>TOTAL DE HORAS</b>		<b>112 H.A.</b>

## REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

- ✓ Copia del Título o Notas de Bachiller
- ✓ 1 Copia de la cédula de identidad
- ✓ 1 Fotografía a color tipo carné
- ✓ Depósito de Inscripción

Para la cancelación de Cuota de matrícula de inscripción y cuotas mensuales, debe realizar depósito en efectivo en la siguiente cuenta:

**BANCO SOFITASA**  
**CTA. CORRIENTE – POLITECNICO**  
**SANTIAGO MARIÑO**  
**Nº 0137-0029-08-0000092041**

Para la cancelación de Cuota de matrícula de inscripción y cuotas mensuales, debe realizar depósito en efectivo en la siguiente cuenta:

**BANCO SOFITASA**  
**CTA. CORRIENTE – POLITECNICO**  
**SANTIAGO MARIÑO**  
**Nº 0137-0029-08-0000092041**