

# Instalación puesta a Tierra en instalaciones Generadoras V1

## Teoría

- Regímenes de Neutro
- Instalaciones generadoras aisladas
  - Instalaciones en régimen TT, TN e IT
- Instalaciones generadoras asistidas (Red o Grupo)
- Instalaciones generadoras interconectadas. (Red y Grupo)
  - Caso habitual instalación fotovoltaica
- Ejemplos Conexión Grupos.
  - Régimen TT en diferentes configuraciones
    - Tensiones de contacto
  - Régimen TN con diferencial o magnetotérmico
  - Régimen IT
- Cableado en instalaciones Fotovoltaicas.
  - Instalación de protectores de transitorios.
- Transferencias de tensiones entre tierras de AT y BT
- Medidas de puesta a tierra con:
  - Telurómetro
  - Medidor en Bucle

## Prácticas:

- Medida toma Tierra Modo Bucle:
- Medidas de la toma de Tierra con telurómetro

