

## INDICE

- 4.1 Introducción
- 4.2 Línea Doble sobre las mismas barras en sus dos extremos
  - 4.2.1 Introducción
  - 4.2.2 Falta Simple
  - 4.2.3 Falta Doble sobre Lineas diferentes
  - 4.2.4 Falta Doble sobre la misma Linea
  - 4.2.5 Falta Intercircuito
- 4.3 Línea Doble de Diferente Tensión
  - 4.3.1 Falta Doble
  - 4.3.2 Falta Intercircuito
- 4.4 Línea Doble sobre las mismas barras en un extremo y barras separadas en el otro
  - 4.4.1 Introducción
  - 4.4.2 Falta Simple
  - 4.4.3 Falta Doble
- 4.5 Línea Doble sobre las mismas barras en un extremo y bifurcando a partir de cierto punto, a líneas independientes con barras distintas en los extremos alejados
  - 4.5.1 Introducción
  - 4.5.2 Falta Simple
  - 4.5.3 Falta Doble
- 4.6 Línea Doble sobre las mismas barras en sus dos extremos y bifurcando cada una de ellas a un centro intermedio
  - 4.6.1 Introducción
  - 4.6.2 Falta Simple
  - 4.6.3 Falta Doble
    - 4.6.3.1 Falta Doble, con Nudos Ficticios
    - 4.6.3.2 Falta Doble, por Tramos
- 4.7 Línea Doble con una de ellas abierta y puesta a tierra en ambos extremos
  - 4.7.1 Falta Simple
- 4.8 Línea Triple sobre las mismas barras en sus dos extremos
  - 4.8.1 Falta Triple