

CURSO ONLINE

ANÁLISIS Y DISEÑO ELECTROMECAÁNICO EN REDES AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS



CONSSAP

hola@conssap.com 

+51 977 467 039 / +51 900 992 439 / +51 933 955 714 

Av. Santo Toribio 173 Piso 16 - San Isidro 



INTRODUCCIÓN A LAS REDES AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS

Redes aéreas
Redes subterráneas

FACTIBILIDAD Y PUNTO DE DISEÑO

Trámites y documentos
Análisis de los casos a trabajar y el punto de diseño



CÁLCULO DE LA MÁXIMA DEMANDA Y ALIMENTADORES

Análisis de proyección de la demanda
Cálculo de la máxima demanda
Selección de alimentadores

DISEÑO Y CALCULO EN SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN

Introducción a las subestaciones
Selección del transformador
Tipos de subestación y dimensiones

IV**V**

CÁLCULO MECÁNICO DE CONDUCTORES

Máximo vano
Distancia mínima entre conductores
Máximo esfuerzo en los conductores

CÁLCULO MECÁNICO DE ESTRUCTURAS

Cálculo de la rotura del poste
Cálculo de la retenida
Deflexión y pandeo

VI

Diseño con software (Caso real)