

USTC15 - Distribution et sécurité électrique

Présentation

Objectifs pédagogiques

Comprendre le fonctionnement et les dangers des réseaux de distribution d'énergie électrique.

Programme

Contenu

Les dangers de l'électricité.

Principes et calculs des systèmes triphasés équilibrés.

Technologie et modélisation des transformateurs.

Concept des pollutions harmoniques.

Calcul de protections

Modalités de validation

- Contrôle continu

 Mis à jour le 31-03-2022



Code : USTC15

Unité spécifique de type cours

4 crédits

Responsabilité nationale :

EPN03 - Electroniques,
électrotechnique, automatique et
mesure (EEAM) / Catherine

ALGANI