# E2 : Transport et Sécurité

publié le 04/12/2007 - mis à jour le 03/01/2009

*Descriptif :*

Compétences, cours et exercices

*Sommaire :*


- Compétences
- Cours
- Exercices
- Travaux Pratiques


## Compétences

- Justifier le rôle du transformateur dans un réseau de transport et un réseau de distribution électrique.
- Détecter les risques d'électrocution dans un circuit.
- Justifier le rôle du disjoncteur différentiel dans une distribution TT.
- Identifier et citer les différents systèmes de sécurité.
- Choisir la protection d'un circuit monophasé.
- Câbler et décâbler un montage en respectant les règles de sécurité.

## Cours

- Transport et distribution de l'électricité (Word de 436 ko)
  Cours TP
  1. Transport 2. Distribution 3. Transformateur
  Auteur : L. Poisson

## Exercices

- Exercices transport et sécurité (Word de 164.5 ko)
  Auteur : L. Poisson

## Travaux Pratiques

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.