TP Mesure de courant en série et en dérivation

publié le 12/05/2011

Activités réalisées sur les postes habitat 2nde Bac pro ELEEC

Descriptif :

Activités de mesure de courant sur un montage en série, puis sur un montage en dérivation réalisées sur les postes d'initiation d'habitat ou sur la cellule habitat. Domaine concerné S0.4

Ce TP permet d'appréhender avec les élèves de seconde, les mesures sur site de courant en utilisant la pince ampèremétrique et de vérifier les notions de cours sur la loi des noeuds.

Cette mesure est réalisée sur leur propre poste de câblage ou sur une partie de l'installation de la cellule habitat, suivant le thème du montage traité au moment du TP.

Ce TP est réalisé après le premier TP Mesure de courant et de tension

Ce TP permet également d'utiliser les équipements de protection individuel en vue du passage des tâches pratiques de l'habilitation électrique, plus particulièrement la tâche 2 du B1V.

Document joint

TP Mesure de courant en série et en dérivation (Word de 259.5 ko)

BAC PRO ELEEC

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.