

TSI 1 2021-2022

Programme de khôlle de la 10^{ème} quinzaine

Du Lundi 7 au vendredi 18 mars 2022

Pour cette khôlle, 1 seul thème est retenu :

(1) Les régimes sinusoïdaux et les diagrammes de Fresnel.

Les étudiants devront être capables de :

- a. Donner les valeurs maxi, efficace et la période d'une grandeur électrique sinusoïdale à partir d'un oscillogramme,
- b. Etablir la relation entre la nature des dipôles et les déphasages constatés,
- c. Etablir la relation entre l'impédance des dipôles et les modifications d'amplitude du signal,
- d. Déterminer les puissances apparentes, actives et réactives de l'association de plusieurs récepteurs.