

# TSI 1 2019-2020

## Programme de khôlle de la 4<sup>ème</sup> quinzaine

Du Mardi 12 novembre au vendredi 22 novembre 2019

Pour cette khôlle, Trois thèmes sont retenus :

- (1) Les conversions binaires – décimal – hexadécimal
  - a. Par exemple : convertir 133 en binaire et en hexadécimal
- (2) Les lois E/S dans le cas des adaptateurs à engrenage : application de la formule de Willis.
- (3) Les lois E/S dans le cas des mécanismes à transformation de mouvement : les mécanismes à manivelle, à excentrique, ... vus en TD