

Intra 2025 ELE 1409 :

Quelques Consignes et Points de révision intra.

Date : 20 février

Période : 18h30 à 21h00

Locaux : B-314 (lettre A à F) et B-316-1 (lettre G à X).

Matière pour l'examen : Cours 2, 3 et 4.

Documents autorisés : Une feuille (format A4 recto verso) de notes personnelles (manuscrites, saisies, etc.) sans exemples résolus (en classe, sans exemples d'anciens intra, devoirs ou résolus sur les fiches d'exercices de différents cours).

Note : pas de cours entre 8 h 30 et 11h 30 pour la journée du 20 février.

Quelques points de révisions intra 2025

Cours 2

- Comportement des composants L et C en régime continu
- Convention de signe
- Loi des mailles
- Loi des nœuds

Cours 3

- ✓ Nature d'un dipôle
- ✓ Impédance et impédance complexe (résistance et réactance)

Cours 4

- ✓ Puissances associées aux charges électriques de base (R, L et C).
- ✓ Bilan de puissance en monophasé
- ✓ Compensation de l'énergie réactive