

L1en2ans Portail Marie Curie Physique

Informations

Composante : Faculté des Sciences
Nombre de crédits :

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Contenu partie électricité : Lois de Kirchoff, réseaux linéaires, théorèmes de Thévenin et de Norton, régime transitoire des circuits RC, RL

Contenu de la partie Mécanique : Cinématique du point, Lois de Newton, Energie et travail

Compétences à acquérir

Connaître les principales grandeurs et lois fondamentales de l'électricité, les principaux théorèmes.

Savoir résoudre un circuit et le calcul d'intensités et de tensions.

Acquérir un socle de connaissances fondamentales en physique.

Comprendre et savoir appliquer les lois fondamentales de la physique.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 60 heures
- Cours magistraux: 22 heures
- Travaux dirigés: 32 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

Codes Apogée

- SPO1U59A [ELP]
- SPO1U59J [ELP]
- SPO1U59C [ELP]
- SPO1U59T [ELP]
- SPO3U35A [ELP]
- SPO3U35J [ELP]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 10/02/2023