

# Portail René Descartes : Mathématiques, Informatique, Mécanique , Physique Electricité

Responsable	Descriptions	Informations
Celine MARTIN (Responsable) celine.martin@univ-amu.fr	Code : S14PH211  Nature :  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences  Nombre de crédits :

## LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

## CONTENU

- Grandeurs fondamentales en électricité, réseaux  
- Lois de Kirchhoff, théorème de Thévenin  
- Composants à stockage d'énergie L et C, régime transitoire : Etude de la charge et de la décharge d'un condensateur à travers une résistance. L'étude parallèle d'un circuit RL est effectuée en TD  
- Travaux pratiques : Les Travaux Pratiques permettront d'introduire chacune des parties du cours

## VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 8 heures
- Travaux dirigés: 16 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

## CODES APOGÉE

- SPO2U10T [ELP]
- SPO2U10A [ELP]
- SPO2U10L [ELP]
- SPO2U10C [ELP]
- SPO2UC2A [ELP]
- SPO2UC2L [ELP]
- SPO2UC2C [ELP]

## M3C

Aucune donnée M3C trouvée

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 04/07/2023