

## Licence Mathématiques, physique, chimie, informatique Spécialisation physique S3 : circuits électriques et filtrages

Responsable	Descriptions	Informations
Solene DASSONNEVILLE solene.DASSONNEVILLE@univ-amu.fr	Code : SMP3U36 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

Induction, loi de Lenz-Faraday, circuits RLC.

Réseaux linéaires en régime transitoire

Réseaux linéaires en régime sinusoïdal forcé. Impédance complexe. Résonance dans un

circuit RLC série. Notions d'impédance complexe. Puissance et énergie.

Introduction au champ électromagnétique.

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 24 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux dirigés: 12 heures

### Codes Apogée

- SMP3U36J [ELP]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 14/06/2024