

# Master Électronique, énergie électrique, automatique Electrotechnique approfondie

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : S50IN3G4	Composante : Faculté des Sciences
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences et Technologies	

## LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

## CONTENU

Régimes déséquilibrés : calcul des courants de court-circuit par les composantes symétriques : système direct, inverse, homopolaire. Défauts types

Qualité de l'énergie électrique : détection des harmoniques, définitions harmoniques et grandeurs essentielles, mesure harmoniques dans le réseaux électriques, effets, normes

Electrostatique : champ électrique, forces électriques, potentiel électrique,...

Electromagnétisme et magnétisme : champ, flux, forces électrodynamiques, ...

## VOLUME HORAIRE

- Volume total: 32 heures
- Cours magistraux: 10 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 12 heures

## CODES APOGÉE

- SEACU11J [ELP]

## M3C

Aucune donnée M3C trouvée

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 10/02/2023