

Portail René Descartes : Informatique - Mathématiques - Mécanique - Physique Thermodynamique

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : SLD2U16	Composante : Faculté des Sciences
	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Historique de la thermodynamique ; Le système matériel ; Échanges énergétiques et Premier principe: travail, chaleur et énergie interne ; Evolution et Second principe: l'entropie.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Identifier et interpréter les phénomènes physiques de la vie quotidienne en s'appuyant sur le socle fondamental de connaissances.
- Comprendre et savoir appliquer les lois fondamentales de la physique
- Extraire les paramètres clefs et les hypothèses nécessaires à la résolution d'exercices de physique

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux dirigés: 12 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

CODES APOGÉE

- SLD2U16A [ELP]
- SLD2U16L [ELP]
- SLD2U16C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 21/06/2024