

Machines frigorifiques M3302

| | | | | | |
|---|--------------------------|---|-----------------|---|---|
| # | Niveau d'étude Bac +2 | # | ECTS crédits | # | Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers- Châtelleraut- Niort |
|---|--------------------------|---|-----------------|---|---|

Présentation

Description

Machines frigorifiques, fluides frigorigènes, pompes à chaleur, climatiseurs, chambres froides

Objectifs

Décrire le fonctionnement d'une machine frigorifique et l'utilisation des fluides frigorigènes. Analyser l'incidence des paramètres de fonctionnement sur les performances d'une machine. Présenter la législation, les nouvelles technologies, les nouvelles tendances en fonction de critères environnementaux

Heures d'enseignement

| | | |
|--------------------------------------|----|-----|
| Machines frigorifiques M3302 - CM | CM | 12h |
| Machines frigorifiques M3302 - TD | TD | 12h |
| Machines frigorifiques M3302 - TP | TP | 16h |

Infos pratiques

Lieu(x)

Poitiers-Campus