

# M23 - Outils de contrôle et d'optimisation des consommations énergétiques

Niveau d'étude  
**Bac +3**

ECTS  
**3 crédits**

Composante  
**Institut universitaire de technologie  
de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

---

## Présentation

### Description

Domotique, GTB, GTC: conception, mise en oeuvre et exploitation d'installations

Traitement de données, analyse des consommations et préconisations pour une meilleure efficacité

Outils de distribution optimisée : réseau de chaleur, smartgrid

Solutions de stockage de l'énergie

### Heures d'enseignement

|  |    |       |
|--|----|-------|
| M23 - Outils de contrôle et d'optimisation des consommations énergétiques - TD | TD | 20,5h |
| M23 - Outils de contrôle et d'optimisation des consommations énergétiques - TP | TP | 13h   |

---

## Infos pratiques

### Lieu(x)

# Poitiers-Campus