

# Pile à combustible

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Période de l'année : Enseignement sixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés et Travaux pratiques
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : IUT Ville d'Avray
- > Composante : IUT de Ville d'Avray

## Présentation

---

Principe de la pile à combustible -Description d'une installation de pile à combustible -Fonctionnement pratique - rendement - Bilan énergétique  
Différentes piles à combustible -Applications

## Évaluation

---

1 contrôle écrit de 2 h

## Contact(s)

- > Minh nhat Nguyen  
Responsable pédagogique  
mn.nguyen@parisnanterre.fr