

## FORMATION

- **TITRE : Simulation pour l'aide à la décision**
- **TECHNOLOGIE CLÉ**  
Digitalisation de la chaîne de valeur
- **COMPÉTENCES / CONNAISSANCES ACQUISES**
  - Connaître les outils de simulation : simulation à événements discrets, simulation continue,
  - Comprendre comment appliquer le meilleur outil de simulation à tel problème de la réalité,
  - Savoir développer et mettre en œuvre les modèles de simulation,
  - Savoir identifier les données, déterminer le niveau de détail à prendre en compte, analyser et valider les résultats.

## MODALITÉS PRATIQUES

- **DURÉE/NOMBRE D'HEURES**  
Semestre / 42 heures
- **MODALITÉS D'ENSEIGNEMENT**  
3 heures par semaine
- **NOMBRE D'ECTS**  
4
- **NATURE DE L'ÉVALUATION**  
Contrôle continu, projet, rapport
- **LANGUE D'ENSEIGNEMENT**  
Français
- **LIEU DE FORMATION**  
Mines Nancy, campus Artem
- **TARIFS**  
3 200 € net par personne

## CONTACT

- **RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE**  
Henri AMET  
✉ henri.amet@mines-nancy.univ-lorraine.fr
- **CONTACT ADMINISTRATIF**  
Mines Nancy  
Service de la DFSC  
✉ mines-nancy-dfsc@univ-lorraine.fr  
Tél : +33 3 72 74 48 67