



OUTILS MODERNES DE CONCEPTION

MODERN DESIGN TOOLS

Responsable(s): **Olivier DESSOMBZ**

| Cours : 16 | TD : 0.0 | TP : 0.0 | Autonomie : 0.0 | BE : 4.0 | Projet : 0.0 | Langue du cours : FR

Objectifs de la formation

Donner un aperçu des méthodes d'optimisation et de prise en compte des incertitudes.
Connaitre les processus de conception sensorielle dans l'innovation

Mots-clés : Optimisation, Meta-Heuristiques, Meta-modèles, Incertitudes, Iso-geometrie, Conception Sensorielle, Innovation

Programme

Compétences

- Connaissances théoriques : prise en compte des incertitudes et optimisation
- Savoir mettre en place un processus de conception sensorielle

Travail en autonomie

Objectifs : Cette activité n'est pas concernée par des activités d'autonomie cadrées en dehors du travail personnel.

Méthodes : Cette activité n'est pas concernée par des activités d'autonomie cadrées en dehors du travail personnel.

Bibliographie

Contrôle des connaissances

mini-projets