

Intitulé de l'UE	Travail de fin d'études
Section(s)	- (18 ECTS) Master en Sciences de l'Ingénieur industriel / orientation Construction / Cycle 2 Bloc 2

Responsable(s)	Heures	Période
Geoffroy CHARDOME	245	Année

Activités d'apprentissage	Heures	Enseignant(s)
TFE	245h	Geoffroy CHARDOME François TIMMERMANS Eric BIENFAIT Emilie DELCHEVALERIE Bruno FROMENT Pierre LENOIR Mickaël MERCIER Bernard QUITTELIER Daniel RIDELAIRE Manuel VAN DAMME

Prérequis	Corequis
	- Hydraulique - Projet HVAC résidentiel - Gestion de chantier

Répartition des heures
TFE : 245h d'AIP

Langue d'enseignement
TFE : Français

Connaissances et compétences préalables
Cours de Master 1 et 2

Objectifs par rapport au référentiel de compétences ARES
Cette UE contribue au développement des compétences suivantes

Objectifs de développement durable
Aucun

Acquis d'apprentissage spécifiques

[T-MPJT-301] TFE

- maîtriser des savoirs
- appliquer des méthodologies disciplinaires
- effectuer une recherche en appliquant une démarche scientifique
- gérer de façon autonome son travail et parcours de développement

Contenu de l'AA TFE

Réalisation d'un travail de "niveau ingénieur" avec défense orale devant un jury composé d'enseignants et de représentants du monde industriel.

Méthodes d'enseignement

TFE :

Supports

TFE : Guide du TFE

Évaluations et pondérations

Évaluation	Note d'UE = note de l'AA
Langue(s) d'évaluation	TFE : Français

Méthode d'évaluation de l'AA TFE :

Les résultats finaux sont ventilés suivant :

- 15% Promoteur externe
- 15% Suivi et lecture du travail par Enseignant suiveur
- 15% Lecteur du travail écrit
- 25% Défense devant jury interne
- 30% Défense devant jury externe

Année académique : **2024 - 2025**