

Master en Facility Management (Département Technologies et Economie) 2023-2024

Quadrimestre 1

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
2	UE 1-1 INTRODUCTION AU FACILITY MANAGEMENT	24
	Introduction au Facility Management	12
	Séminaires, visites et conférences	12
5	UE 1-2 SERVICES ASSOCIES AUX BATIMENTS	60
	Systèmes de sécurité des bâtiments et équipements	24
	Management de l'espace	12
	Gestion de la qualité et de la performance	24
2	UE 1-3 NEERLANDAIS APPLIQUE I	24
	Nederlands voor Facility Management I	24
3	UE 1-4 ANGLAIS APPLIQUE I	36
	English for Facility Management I	36
2	UE 1-5 COMMUNICATION	24
	Technique de communication appliquée au FM	12
	Change Management	12
7	UE 1-6 APPROCHE STRATEGIQUE DU FACILITY MANAGEMENT I	78
	Project Management & budget	24
	Team Management & leadership	18
	Gestion des documents, contrats & tableaux de bord	18
	Systèmes FMIS et audits	18
21		246



Quadrimestres 1 et 2

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
18	UE 1/2-1 ACTIVITE D'INTEGRATION PROFESSIONNELLE I	496
	Activité d'intégration professionnelle I	490
	Préparation au mémoire de fin d'études	6
42	Total cours du Q1 et Q2	486



Quadrimestre 3

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
8	UE 3-1 APPROCHE STRATEGIQUE DU FACILITY MANAGEMENT II	108
	Méthodologie appliquée au FMIS II	18
	IOT & Data Management	18
	Corporate sustainability & responsibility ESG	48
	Business continuity management (gestion de crise)	24
5	UE 3-2 SERVICES ASSOCIES AUX BATIMENTS II	66
	Gestion & maintenance des installations techniques des bâtiments	24
	Gestion câbles & réseaux	18
	Appareil de levage & ascenseurs	12
	Informatique appliqué II : domotique - acoustique - lumière	12
13		174

Quadrimestre 2

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
2	UE 2-1 NEERLANDAIS APPLIQUE II	24
	Nederlands voor Facility Management II	24
2	UE 2-2 ANGLAIS APPLIQUE II	24
	English for Facility Management II	24
5	UE 2-3 OUTILS OPERATIONNELS DE GESTION ECO ET FINANCIERE I	60
	Gestion financière appliquée au FM	36
	Statistique & probabilités appliquées au FM	24
6	UE 2-4 SERVICES ASSOCIES AUX PERSONNES I	54
	Catering Management	18
	Cleaning Management	18
	Safety-prévention & Waste Management	18
3	UE 2-5 GESTION DE L'IMMOBILIER	42
	Introduction à l'immobilier & actuariat	24
	Informatique appliqué : wifi & solutions AV	18
3	UE 2-6 MANAGEMENT STRATEGIQUE	36
	Lean Management	36
21		228

Quadrimestre 4

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
3	UE 4-1 GESTION DE L'IMMOBILIER	36
	Gestion immobilière appliquée au Facility Management	
7	UE 4-2 SERVICES ASSOCIES AUX PERSONNES II	84
	Management de la qualité et de la santé au travail	36
	Fleet & Mobility Management	24
	Gestion des transferts et déménagement	12
	Hospitality	12
4	UE 4-3 OUTILS OPERATIONNELS DE GESTION ECO ET FINANCIERE I	48
	Gestion des achats & des stocks	24
	Droits des contrats	24
14		168

Quadrimestres 3 et 4

ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
17	UE 3/4-1 ACTIVITE D'INTEGRATION PROFESSIONNELLE II	0
	Activité d'intégration professionnelle II	490
16	UE 3/4-2 MEMOIRE DE FIN D'ÉTUDES	6
	Mémoire de fin d'Études	N/A
	Méthodologie appliquée au mémoire de fin d'études	6
33	Total cours du Q3 et Q4	348