Anciens programmes

Vous trouverez ci-dessous la structure et la description de certaines UE pour les options DDEFi, MMEFi, MAF et GP2I.

Cette page sera enrichie au fur et à mesure afin d'offrir à terme une description complète des anciennes options.

Option DDEFi 2025-2026

Ce syllabus est valable pour l'année académique 2025-2026.

Vous pouvez télécharger le syllabus au format pdf à l'adresse suivante : Syllabus DDEFi 2025-2026 au format pdf

La structure de l'option DDEFi était

Projet (de mi-Septembre à mi Avril)					
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Projet DDEFi	S10		5	100h	

Temps 1 (de Septembre à mi-Novembre) : Tronc Commun						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Modèles et décisions	S9		4	100h		R. Bourlès

Temps 2 (de mi-Novembre mi-Février) : choix d'un parcours (1 cours au choix)						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Parcours Finance	S9		4	100h		
Parcours Données et décisions	S9		4	100h		R. Bourlès

Temps 3 (de mi-Février à mi-Avril) : choix d'une spécialisation						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Spécialité : Mathématiques financières	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Finance d'entreprise	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Actuariat	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Analyse et données	S10		4	100h		R. Bourlès

Les élèves ayant suivi le Parcours Finance au Temps 2 suivent soit Mathématiques financières, soit Finance d'entreprise. Les élèves ayant suivi le Parcours Données et décisions au Temps 2 suivent soit Actuariat, soit Analyse et données.

Au Semestre 9, les élèves complètent l'option avec

- des UE du tronc commun 3A de management (5 ECTS)
- une UE Langues et Cultures Internationales (2 ECTS)
- la filière métier (6 ECTS) : celles qui ont le plus d'affinités avec l'option DDEFi sont Transformation Environnementale des Organisations (TREO), Entrepreneuriat (ENT), Recherche & Développement (R&D) et Production-Logistique (PRL).

Le Travail de Fin d'Etudes (30 ECTS) dure de 4 à 6 mois et peut commencer à partir du mois d'Avril (la date varie chaque année en fonction du calendrier).

Option DDEFi 2024-2025

Ce syllabus est valable pour l'année académique 2024-2025.

Vous pouvez télécharger le syllabus au format pdf à l'adresse suivante : Syllabus DDEFi 2024-2025 au format pdf

La structure de l'option DDEFi était

Projet (de mi-Septembre à mi Avril)					
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Projet DDEFi	S10		5	100h	

Temps 1 (de Septembre à mi-Novembre) : Tronc Commun						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Modèles et décisions	S9		4	100h		R. Bourlès

Temps 2 (de mi-Novembre mi-Février) : choix d'un parcours (1 cours au choix)						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Parcours Finance	S9		4	100h		
Parcours Données et décisions	S9		4	100h		R. Bourlès

Temps 3 (de mi-Février à mi-Avril) : choix d'une spécialisation						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Spécialité : Mathématiques financières	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Finance d'entreprise	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Actuariat	S10		4	100h		R. Bourlès
Spécialité : Analyse et données	S10		4	100h		R. Bourlès

Les élèves ayant suivi le Parcours Finance au Temps 2 suivent soit Mathématiques financières, soit Finance d'entreprise. Les élèves ayant suivi le Parcours Données et décisions au Temps 2 suivent soit Actuariat, soit Analyse et données.

Au Semestre 9, les élèves complètent l'option avec

- des UE du tronc commun 3A de management (5 ECTS)
- une UE Langues et Cultures Internationales (2 ECTS)
- la filière métier (6 ECTS) : celles qui ont le plus d'affinités avec l'option DDEFi sont Transformation Environnementale des Organisations (TREO), Entrepreneuriat (ENT), Recherche & Développement (R&D) et Production-Logistique (PRL).

Le Travail de Fin d'Etudes (30 ECTS) dure de 4 à 6 mois et peut commencer à partir du mois d'Avril (la date varie chaque année en fonction du calendrier).

Option DDEFi 2022-2023 et 2023-2024

Ce syllabus est valable pour les années académiques 2022-2023 et 2023-2024.

Vous pouvez télécharger le syllabus au format pdf à l'adresse suivante : Syllabus DDEFi 2022-2024 au format pdf

La structure de l'option DDEFi était

Projet (de mi-Septembre à mi Avril, compte pour le S10)					
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Projet DDEFi	S10		5	100h	

Temps 1 (de Septembre à mi-Novembre, compte pour le S9) : Tronc Commun						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Modèles et décisions	S9		8	72h		R. Bourlès

Temps 2 (de mi-Novembre mi-Février, compte pour le S9) : choix d'un parcours (1 cours au choix)						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Parcours Finance	S9		8	100h		
Parcours Données et décisions	S9		8	100h		R. Bourlès

Temps 3 (de mi-Février à mi-Avril, compte pour le S10) : choix d'une spécialisation						
Nom	**Semestre**	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**	
Spécialité : Mathématiques financières	S10		8	100h		R. Bourlès
Spécialité : Finance d'entreprise	S10		8	100h		R. Bourlès
Spécialité : Actuariat	S10		8	100h		R. Bourlès
Spécialité : Analyse et données	S10		8	100h		R. Bourlès

Les élèves ayant suivi le Parcours Finance au Temps 2 suivent soit Mathématiques financières, soit Finance d'entreprise. Les élèves ayant suivi le Parcours Données et décisions au Temps 2 suivent soit Actuariat, soit Analyse et données.

Au Semestre 9, les élèves complètent l'option avec

- des UE du tronc commun 3A de management (3 ECTS)
- une UE Langues et Cultures Internationales (2 ECTS)
- la filière métier (9 ECTS) : celles qui ont le plus d'affinités avec l'option DDEFi sont Audit & Conseil (AUC), Entrepreneuriat (ENT), Recherche & Développement (R&D), Management Organisationnel (MO) et Production-Logistique (PRL).

Au Semestre 9, les élèves complètent l'option avec

- le Travail de Fin d'Etudes (15 ECTS) qui dure de 4 à 6 mois et peut commencer à partir du mois

d'Avril (la date varie chaque année en fonction du calendrier),
- des UE du tronc commun 3A de management (1 ECTS),
- une UE Langues et Cultures Internationales (1 ECTS).

Option DDEFi 2021-2022

Syllabus DDEFi 2021-2022 au format pdf

Ce syllabus est aussi partiellement valable pour les années académiques 2019-2020 et 2020-2021.

La structure de l'option DDEFi était

Projet DDEFi				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Projet DDEFi		5	100h	
Période 1 : Tronc commun				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Modèles et décisions	MODE	3	72h	
Projet Data		3	60h	
Période 2 : Parcours (1 UE à choisir)				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Finance	FINA	3	72h	
Données et décisions	DODE	3	72h	
Période 3 : Spécialisation (1 UE à choisir)				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Analyse et données	ANDO	3	72h	
Mathématiques financières	MAFI	3	72h	
Actuariat	ACTU	3	72h	
Finance d'entreprise	FIEN	3	72h	

Option MMEFi 2018-2019

Tronc commun				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Théorie des marchés financiers		2	50h	D. Henriet
Analyse économique et financière		2	50h	R. Bourlès
Mathématiques et statistiques pour la finance		2	50h	C. Pouet
Spécialisation : 1 cours parmi 3				
Mathématiques financières		2	50h	C. Pouet
Actuariat		2	50h	R. Bourlès
Financement et stratégie de l'entreprise		2	50h	M. Belhaj
Projet				
Projet MMEFi		5	100h	
Electifs : 4 au choix				
VBA		1	25h	D. Roux
Risque de crédit		1	25h	R. Bourlès
Finance appliquée		1	25h	R. Bourlès

Tronc commun				
Nom	**Code**	**ECTS**	**Volume horaire**	**Responsable**
Marketing quantitatif		1	25h	R. Bourlès
Statistiques et apprentissage		1	25h	T. Le Gouic
Optimisation		1	25h	M. Tournus

Option MAF ()

à venir

Option GP2I ()

à venir

From:
https://wiki.centrale-med.fr/mmefi/ -

Permanent link:
https://wiki.centrale-med.fr/mmefi/fr:ancienspro

Last update: **2026/05/22 16:38**