2025/12/11 11:05 1/4 Option DDEFi 2024-2025

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 2024-2025

Ce syllabus est valable pour l'anée 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-Septe	embre	m	i Avril)								
Nom	Semest	re Cod	e EC	TS Vo	olume h	oraire	Res	pons	able				
Projet DDEF	S10		5	10	0h								
Temps 1 (d	le Septe	mbre à	mi-	Nove	mbre) :	Tronc	Cor	nmu	n				
Nom		Semes	tre	Code	ECTS	Volum	e ho	raire	Res	ponsal	ole		
Modèles et d	décisions	S9			4 100h							R. Bourlès	
Temps 2 (d	le mi-No	vembre	mi	-Févri	ier) : cł	າoix d'ເ	ın p	arco	urs (1	L			
cours au cl					-		•		•				
Nom		Ser	nes	tre	Code	ECTS	5	Volume horair		oraire	Responsable		
Parcours Fin	ance 🚟	S9	S9			4		100h					
Parcours Données et décisions				4			100h				R. Bourlès		
Temps 3 (d spécialisat		vrier à	mi-	Avril)	: choix	d'une							
Nom				Se	mestre	Code	EC	15	olum orair	_	Re	sponsable	
Spécialité : Mathématiques financières		S10	S10		4		.00h				R. Bourlès		
Spécialité : Finance d'entreprise		S10)		4		.00h)0h			R. Bourlès		
Spécialité : Actuariat 🔀		S10	S10		4		L00h				R. Bourlès		
Spécialité : Analyse et données		S10)		4	1	.00h				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	-Sept	embre	à mi A	vril	, coı	mpte	pou	r le S	10)			
Nom	Semestre Co		Code	EC.	TS	Volu	lume horaire		re	Responsab	le	
Projet DDEFi	S10			5		100h						
Temps 1 (de Commun	Septe	embre	à mi-N	ove	mbr	e, co	mpte	pou	r le	S9) : Tronc		
Nom Semesti			tre	Code		E	ECTS		Volume horaire		Responsable	
Modèles et décisions					8		7	72h			R. Bourlès	
Temps 2 (de d'un parcours					ier, (comp	ote p	our le	s S9) : choix		
-		Seme	stre		Code		ЕСТ	IFCTS I		olume oraire	Responsable	
Parcours Finan	ice 🚟	S9					8	10)0h		
Parcours Donn décisions	ées et	S9					8		10)0h		R. Bourlès
Temps 3 (de choix d'une s				ril,	com	pte p	our	le S1	0):			
Nom			Sem	estr	re	Co	de	ECTS	5	Volume horaire	Responsable	
Spécialité : Mathématiques financières		S10	S10			8			100h		R. Bourlès	
Spécialité : Finance d'entreprise		S10	S10				8		100h		R. Bourlès	
Spécialité : Actuariat 🏭		S10	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).

2025/12/11 11:05 3/4 Option DDEFi 2024-2025

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 DDEI	Fi							
Nom	Nom Code EC		Vo	lume	horaire	Respon		
Projet DDEFi 5 1				0h				
Période 1 :	Tronc	com	nu	n				
Nom		Coc	le	ECTS	Volume	horaire	Resp	onsable
Modèles et décisions			DE	3	72h			
Projet Data				3	60h			
Période 2 :	Parco	urs (1	L U	E à cl	noisir)			
Nom		Co	de	ECTS	Volume	horaire	Resp	onsable
Finance		FIN	Α	3	72h			
Données et décisions DODE			DE	3	72h			
Période 3 :	Spécia	alisat	ior	ı (1 U	E à choi	sir)		
Nom				Code	ECTS Vo	lume ho	raire	Respon

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										

⁻ https://wiki.centrale-med.fr/mmefi/

Tronc commun									
Nom	Code	ECTS	Volume horaire	Responsable					
VBA		1	25h	D. Roux					
Risque de crédit		1	25h	R. Bourlès					
Finance appliquée		1	25h	R. Bourlès					
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: 2025/07/23 15:11

