

## 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 2021-2022

Ce syllabus est valable pour les années académiques 2021-2022 et 2022-2023.

La structure de l'option DDEFi était

| <b>Projet (de mi-Septembre à mi Avril, compte pour le S10)</b>   |          |      |      |                |             |
|--|----------|------|------|----------------|-------------|
| Nom  | Semestre | Code | ECTS | Volume horaire | Responsable |
| Projet DDEFi   | S10      |      | 5    | 100h           |             |
| <b>Temps 1 (de Septembre à mi-Novembre, compte pour le S9) : Tronc Commun</b>  |          |      |      |                |             |
| Nom  | Semestre | Code | ECTS | Volume horaire | Responsable |
| Modèles et décisions   | S9       |      | 8    | 72h            | R. Bourlès  |
| <b>Temps 2 (de mi-Novembre mi-Février, compte pour le S9) : choix d'un parcours (1 cours au choix)</b>                     |          |      |      |                |             |
| Nom  | Semestre | Code | ECTS | Volume horaire | Responsable |
| Parcours Finance                        | S9       |      | 8    | 100h           |             |
| Parcours Données et décisions  | S9       |      | 8    | 100h           | R. Bourlès  |
| <b>Temps 3 (de mi-Février à mi-Avril, compte pour le S10) : choix d'une spécialisation</b>                                 |          |      |      |                |             |
| 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 |
| <a href="#">Théorie des marchés financiers</a>                |      | 2    | 50h            | D. Henriët  |
| <a href="#">Analyse économique et financière</a>              |      | 2    | 50h            | R. Bourlès  |
| <a href="#">Mathématiques et statistiques pour la finance</a> |      | 2    | 50h            | C. Pouët    |
| Spécialisation : 1 cours parmi 3                              |      |      |                |             |
| <a href="#">Mathématiques financières</a>                     |      | 2    | 50h            | C. Pouët    |
| <a href="#">Actuariat</a>                                     |      | 2    | 50h            | R. Bourlès  |
| <a href="#">Financement et stratégie de l'entreprise</a>      |      | 2    | 50h            | M. Belhaj   |
| Projet  |      |      |                |             |

| Tronc commun                  |      |      |                |             |
|-------------------------------|------|------|----------------|-------------|
| Nom                           | Code | ECTS | Volume horaire | Responsable |
| 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  |
| 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?rev=1721218024>

Last update: **2024/07/17 14:07**

