Projet DDEFi

- Titre en anglais : DDEFI team project
- Code du cours : à venir
- Crédits ECTS : 5
- Période : de Septembre à mi-Avril
- Responsable : Renaud Bourlès
- Tuteur(s) : professionnels, enseignants-chercheurs du corps professoral
- Evaluation : rapport, soutenance orale et évaluation du tuteur

Description

Le projet DDEFi est un travail qui met les élèves en situation professionnelle dès le début de la 3A et qui les confronte à un problème complexe posé par une entreprise (PME, grand groupe, start-up), une association, une structure publique ou un chercheur. Il est proposé sous la forme d'un travail de groupe afin que les élèves puissent mettre en application les outils introduits dans les cours de gestion et de management dispensés dans le cursus ingénieur de Centrale Méditerranée.

Si vous êtes une entreprise ou une structure souhaitant proposer un sujet, vous pouvez contacter le responsable de l'UE, Renaud Bourlès, pour connaître les modalités de collaboration.

Clients des projets

Les clients des projets sont des entreprises, des associations, des structures para-publiques, des laboratoires de recherche,...

L'option DDEFi remercie les entreprises qui confient régulièrement des projets aux élèves et contribuent ainsi à la formation des ingénieurs centraliens de Marseille : BNP-Paribas, BP2S, Axa, AOPS Conseil, E&Y, Marseille Innovation, Goji Markets, BonPlanCinema, InPact, Abel4Com, Happy Capital, WeeFin.

Exemples de projets

- Construction de pricers automatisés pour l'analyse du besoin en couverture pour une start-up financière
- Construction d'un indice de marché optimal (smart benchmark) limité aux entreprises dites “socialement responsables” pour un grand groupe financier
- Construction d'un outil d'analyse, de sélection, et de notation des entreprises pour une start-up financière
- Contribution au développement de la stratégie financière et commerciale d'une start-up
- Création d'un générateur de scenarii financiers et économiques pour un grand groupe financier
- Etude de l'impact du turnover sur les provisions des engagements sociaux (dans le cadre d'un contrat de recherche)
- Proposition de méthodes d'évaluation de stock-options (dans le cadre d'un contrat de recherche)
- Réalisation d'une étude de marché et d'un plan marketing pour une start-up
- Réalisation d'un outil de prévisions de trésorerie dans une activité de trading de matières

premières pour un grand groupe financier
- Réalisation d'un “benchmarking” de la gestion privée pour une start-up financière
- Validation de modèles d'inflation pour un grand groupe financier
- ...

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

Permanent link:
https://wiki.centrale-med.fr/mmefi/fr:projet2022

Last update: **2024/06/28 15:18**