

Gestion de projets

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Domaine | Economie et Services |
| Filière | Economie d'entreprise |
| Orientation | Economie d'entreprise (EE) |
| Mode de formation | Temps partiel/En emploi |

Informations générales

| | | |
|---------------------|---|--------------------|
| Nom: | : | Gestion de projets |
| Identifiant: | : | HEG-GesPro |
| Année académique | : | 2019-2020 |
| Responsable: | : | Katia Gutknecht |
| Charge de travail: | : | 90 heures d'études |
| Périodes encadrées: | : | 30 (= 22.5 heures) |

| Semestre | E1 | S1 | S2 | E2 | S3 | S4 | E3 | S5 | S6 | E4 | S7 | S8 |
|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Cours | | | | | | | | 30 | | | | |

Connaissances préalables recommandées

Aucune.

Objectifs

Au terme de l'unité d'enseignement, l'étudiant-e doit :

- 1- Décrire les enjeux du management de projets.
- 2- Maîtriser le cycle de vie d'un projet.
- 3- Intégrer le processus de gestion des risques.
- 4- Être capable de piloter par les indicateurs de performance et les tableaux de bord.
- 5- Être capable d'effectuer les calculs de l'analyse de la valeur acquise.
- 6- Inventorier les défis d'une communication transversale.
- 7- Pratiquer la gestion de projet dans le cadre de la simulation Albasim.

Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

Cours: 30 périodes

- | | |
|---|---|
| - Le projet et le Chef de Projet | 2 |
| - L'avant-projet et la charte de projet | 2 |

| | |
|---|---|
| - Le Comité de Sélection | 2 |
| - Le plan de management de projet et le contenu | 2 |
| - Les délais | 1 |
| - Les coûts | 1 |
| - La qualité et les achats | 2 |
| - Le PMO | 2 |
| - Les risques et les demandes de modifications | 2 |
| - Les RH, la communication et l'organisation | 4 |
| - L'analyse de la valeur acquise et les indicateurs du projet | 2 |
| - La clôture | 2 |
| - Simulation Albasim | 6 |

Bibliographie

Non disponible dans ScholarVox:

- 1- Guide du corpus des connaissances en management de projet (guide PMBOK), cinquième édition, PMI Global Standard
- 2- PMP exam prep, huitième édition, Rita Mulcahy, RMC Publications
- 3- Le management de projet, Gilles Garel, Collection Repères
- 4- Norme ISO 21500 :2012, Lignes directrices sur le management de projet

Disponible dans ScholarVox:

- 1- La boîte à outils du chef de projet, Jérôme Maes et François Debois, Dunod

Contrôle de connaissances

Examen:

L'atteinte de l'ensemble des objectifs de formation sera vérifiée lors d'un contrôle final commun écrit d'une durée de 90 minutes.

Matériel autorisé:

- Calculatrice de bureau

Calcul de la note finale

Note finale = moyenne examen x 1

Fiche validée le 23.05.2019 par Borter Silna