

Equiper les domaines skiables

 **ECTS**
2 crédits

 **Composante**
UFR Sciences
et Montagne

En bref

- **Langues d'enseignement:** Français
- **Méthodes d'enseignement:** En présence
- **Forme d'enseignement :** Sorties terrain
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Cours d'aménagements des domaine skiables

Objectifs

Découvrir le fonctionnement et la gestion d'un domaine skiable.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	12h
EAD	Enseignement à distance	8h

Plan du cours

1. Introduction sur les domaines skiables :
 - Histoire du ski
 - Economie des domaines skiables
 - Exploitation des domaines skiables

2. Les remontées mécaniques
 3. Les pistes
 4. Le damage
 5. La neige de culture
 6. La réglementation des projets d'aménagement des domaines skiables
 7. Environnement et domaine skiable
- 12h CM réalisé par un professionnel extérieur

1j TP : sortie terrain sur le domaine skiable des Arcs : observation des éléments vus en CM (centre de production de neige de culture ; garages à dameuses ; système de nivoculture ; remplacement des remontées mécaniques ; reprofilage de pistes ; actions en faveur de l'environnement)

Compétences visées

- Être capable d'appréhender les enjeux sociaux, économiques et environnementaux liés aux domaines skiables
- Être capable d'identifier les procédures administratives liées aux projets de domaine skiable et mener à bien leur instruction.

Bibliographie

Données de Domaines skiables de France – DREAL- Insee

Projet de thèse Baptiste Testi – remontéesmécaniques.net

Infos pratiques

Lieux

- Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

- Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac