



# Géométrie différentielle



ECTS  
9 crédits



Composante  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

---

### Description

Cours de géométrie différentielle.

### Objectifs

Maîtriser des outils de base de géométrie différentielle.

### Pré-requis nécessaires

Cours de topologie, calcul différentiel et géométrie différentielle, niveau M1 de Mathématiques Fondamentales.

Pré-requis recommandés : le contenu des cours « Géométrie Différentielle » et « Groupes et Algèbres de Lie » du M1 de Mathématiques Fondamentales de l'Université de Montpellier.

### Informations complémentaires

Volumes horaires :

CM : 30h

TD :

TP : 0

Terrain : 0

## Infos pratiques

---

### Contacts

Responsable pédagogique

Stephane BASEILHAC

✉ [Stephane.Baseilhac@univ-montp2.fr](mailto:Stephane.Baseilhac@univ-montp2.fr)