LA PREPA DES INP

Calcul différentiel 2

École / Prépa
LA PREPA DES INP

Présentation

Code interne : JPB4-CALDI

Description

- Dérivées partielles secondes, th. de Schwarz application différentiable
- Opérations sur les différentielles
- C^1-difféomorphismes, jacobien, changement de variables,résolution d'EDP avec changement de variable
- Plan tangent

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	5,33h
TD	Travaux Dirigés	6,67h
TDM	Travaux Dirigés sur Machine	1h

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Devoir surveillé			1.25		

Infos pratiques

Contacts

Intervenant

Laurent Chancogne
Laurent.Chancogne@bordeaux-inp.fr