



Présentation

Code interne : JPB2-SENUM

Description

Définition, somme partielle, série convergente, somme de série.
Condition nécessaire de convergence. Structure d'ev de l'ensemble des séries convergentes.
Séries à termes positifs
Une série à termes positifs converge ssi la suite des sommes partielles est majorée
Critère de majoration, minoration, équivalence
Séries de Riemann, séries géométriques à termes positifs
Règles de Riemann

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	4h
TD	Travaux Dirigés	6,67h
TDM	Travaux Dirigés sur Machine	0,75h

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			0.5		



LA PREPA DES INP

Infos pratiques

Contacts

Intervenant

Roland Gabay

✉ Roland.Gabay@bordeaux-inp.fr