

Master Mathématiques et applications

Logiques

Responsable	Descriptions	Informations
Etienne MIQUEY etienne.MIQUEY@univ-amu.fr	Code : SINCC4A Nature : Élément constitutif Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

- Mise à niveau :
 - Formules : calcul propositionnel, calcul des prédicats, modèles.
 - Preuves : règles et arbres de déduction, résultats de correction, complétude et incomplétude.
- Logiques du second ordre.
- Calcul des séquents, deduction naturelle.
- Théorème d'élimination des coupures et applications.
- Lambda-calcul, lambda-calcul typé, correspondance de Curry-Howard.
- Système F.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 27 heures
- Cours magistraux: 17 heures
- Travaux dirigés: 10 heures

CODES APOGÉE

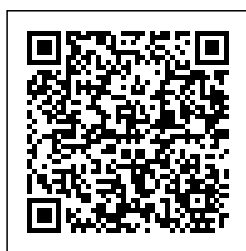
- SINCC4AL [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 15/07/2024