

Master Informatique

Modélisation et résolution pour l'optimisation

Responsable	Descriptions	Informations
Cyril TERRIOUX cyril.terrioux@univ-amu.fr	Code : S51IN3E02 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

CONTENU

Cette UE poursuit l'introduction au raisonnement automatique en étudiant des formalismes plus complexes et proches des problèmes réels, qui sont souvent des problèmes d'optimisation: les CSP valués non binaires (et d'autres formalismes ?). On étudiera les méthodes de résolution arborescente associées, les méthodes de résolution incomplète (recherche locale/réparation) et des solveurs d'optimisation (Toulbar, LocalSolver).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 27 heures
- Cours magistraux: 10 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 7 heures

CODES APOGÉE

- SINCU81L [ELP]
- SINCU81J [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 15/01/2024