

Master Informatique

Prédictions structurées pour le traitement automatique du langage naturel

Responsable

Carlos RAMISCH carlos.ramisch@univ-amu.fr

Descriptions

Code: S51IN3E08

Nature:

Domaines : Sciences et Technologies

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Nombre de crédits :

CONTENU

Cette UE a pour ambition de faire une exploration en profondeur des modèles de séquence pour le traitement automatique du langage. Les applications envisagées sont la traduction automatique, la génération de texte, résumé automatique, les agents conversationnels, la reconnaissance de la parole. Seront vues en détails les représentations de mots (méthodes d'apprentissage des embeddings), les différentes architectures récurrentes, bidirectionnelles, multicouches, ainsi que les mécanismes d'attention (pointer networks, copynets), les réseaux à mémoire, etc.

VOLUME HORAIRE

Volume total: 27 heures
Cours magistraux: 9 heures
Travaux dirigés: 9 heures

Travaux pratiques: 9 heures

CODES APOGÉE

SINCU86L [ELP]SINCU86J [ELP]

МЗС

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...



Dernière modification le 15/01/2024