Master Sciences cognitives
Signal, apprentissage et multimédia

Responsable

Valentin EMIYA
valentin.emiya@univ-amu.fr

Descriptions

Code : S51IN3E07

Nature :

Domaines : Sciences humaines et sociales, Sciences et Technologies

Informations

Composante : Faculté des Arts, Lettres, Langues et Sciences humaines

Nombre de crédits :

CONTENU

Cette UE abordera des problématiques spécifiques au traitement de données multimédia en général, des données de type séquences ou signaux telles que l'audio, les images, les vidéos, et pour des tâches de modélisation, de classification, de segmentation, ou encore d'inpainting. L'UE introduira des notions telles que le filtrage, la convolution, l'échantillonnage, mais aussi des aspects perceptifs et des problématiques de traitement de données multimodales et cross modales.

VOLUME HORAIRE

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

CODES APOGÉE

- SINCU85L [ELP]
- SINCU85J [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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

Dernière modification le 30/08/2023