Licence Sciences et humanités
Vision, lumière, couleur 6

Responsable	Descriptions	Informations
Vincent HOK vincent.hok@univ-amu.fr	Code : S11XX6M5 Nature : Domaines : Sciences et Technologies, Sciences humaines et sociales	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Le semestre 6 continue à aborder les aspects plus intégrés/cognitifs de la vision. Nous y approfondirons les aspects neurophysiologiques de la vision pour expliquer la perception des objets. Nous aborderons également l'attention visuelle, dans ses aspects psychologique et neurophysiologique. Une méthodologie de choix pour étudier ces phénomènes est l'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle, dont nous aborderons les bases physiques grâce à nos connaissances sur la physique quantique, et les applications dans le domaine des neurosciences. En parallèle, nous ouvrirons sur les incroyables propriétés du photon.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures

CODES APOGÉE

- SHU6U06C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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

Dernière modification le 10/02/2023