MA THÈSE EN 180 SECONDE - ÉDITION 2020

Yannick Le Cacheux nous résume sa thèse... en 3 minutes et en vidéo!

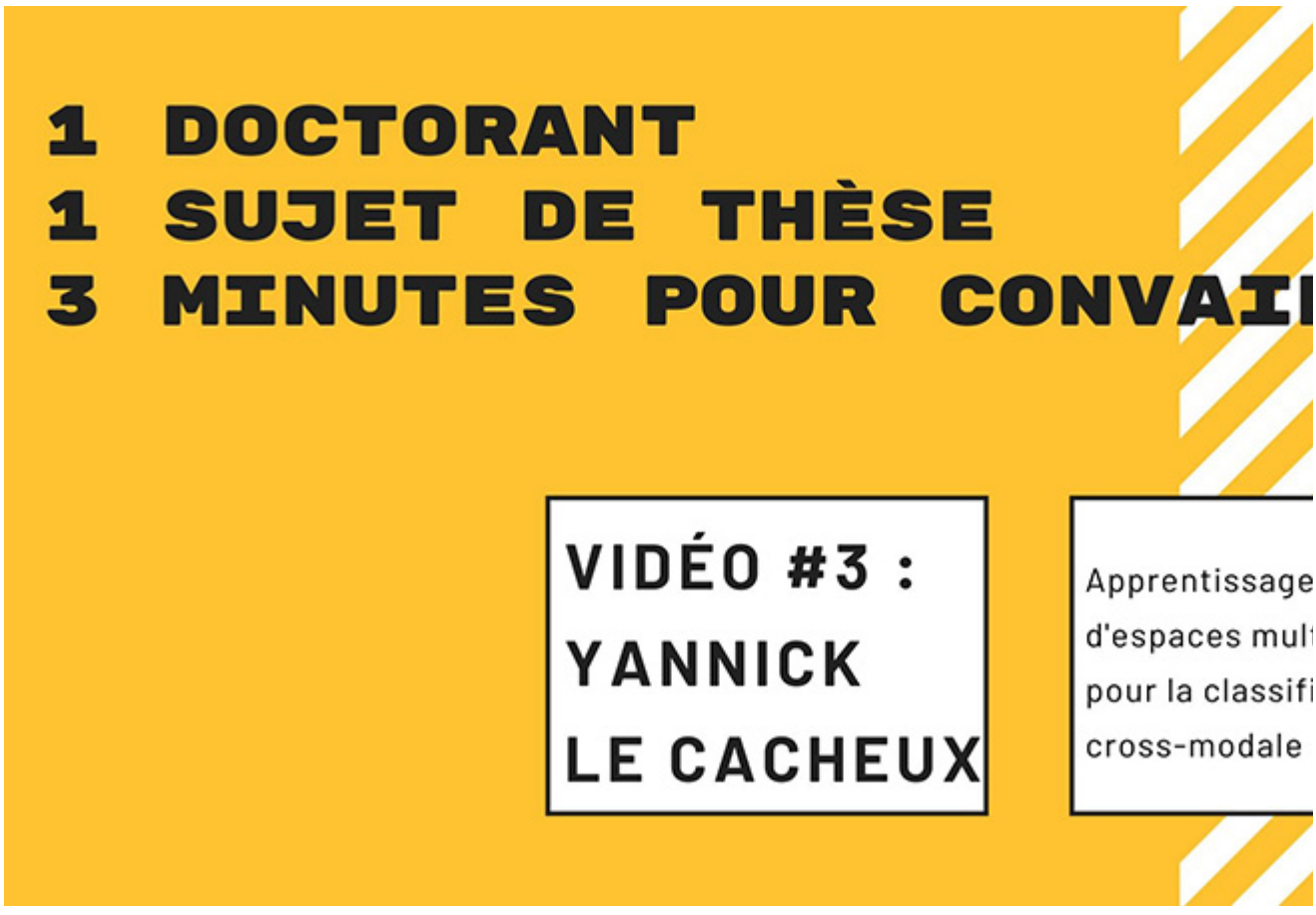
Retour sur la prestation de Yannick Le Cacheux du Centre d'études et de recherche en informatique et communications (Cedric) lors de la finale HESAM Université du concours international Ma thèse en 180 secondes [vidéo]

Sa thèse

« La thèse se concentre sur l'élaboration de méthodes de machine *learning* capables d'apprendre à la fois à partir de données visuelles (photos) et textuelles, et de faire le lien entre les deux modalités. Les applications incluent la description d'images ("image captioning"), ou la capacité d'un modèle à reconnaître des catégories visuelles uniquement à partir de descriptions textuelles ("zero-shot learning"). »

Son aventure MT180

« Cette année marque ma 2ème participation à *Ma thèse est 180 secondes*. Il s'agit pour moi d'un exercice ludique et formateur, qui me permet de partager ma passion pour la recherche avec le plus grand nombre. »



24 juin 2020
1 septembre 2020

Son labo : Centre d'études et de recherche en informatique et communications (Cedric)

Sa thèse : Apprentissage profond d'espaces multi-modaux pour la classification cross-modale encadrée par Michel Crucianu et Hervé Le Borgne (3ème année)