



L'ÉTUDIANT 4.0 EN FINANCE

Renforcer les connaissances des étudiant-e-s sur le tableur Excel en leur proposant des illustrations, des capsules vidéo et des travaux pratiques

Outil	Pédagogie	Formation
Illustrations Excel 	<ul style="list-style-type: none"> Meilleure compréhension de la théorie Mise en contexte Aspect ludique 	<ul style="list-style-type: none"> Acquisition d'un outil informatique essentiel dans les milieux financiers
Capsules vidéo 	<ul style="list-style-type: none"> Vitesse d'apprentissage adaptée à chacun 	
Travail pratique Excel 	<ul style="list-style-type: none"> "De la théorie à la pratique" Apprentissage à plusieurs/collaboration Recul sur la matière 	<ul style="list-style-type: none"> Exposition à un cas concret Mise en contexte Collaboration



Le tableur **Excel** est un outil indispensable dans les entreprises en comptabilité et en finance. En plus de donner aux étudiant-e-s un recul sur la matière et de faciliter leur apprentissage, la maîtrise de cet outil en finance apporte une plus-value indéniable à leur formation afin de les préparer aux mieux au marché de l'emploi et aux défis qui les attendent!

20 fichiers Excel

20 capsules vidéo

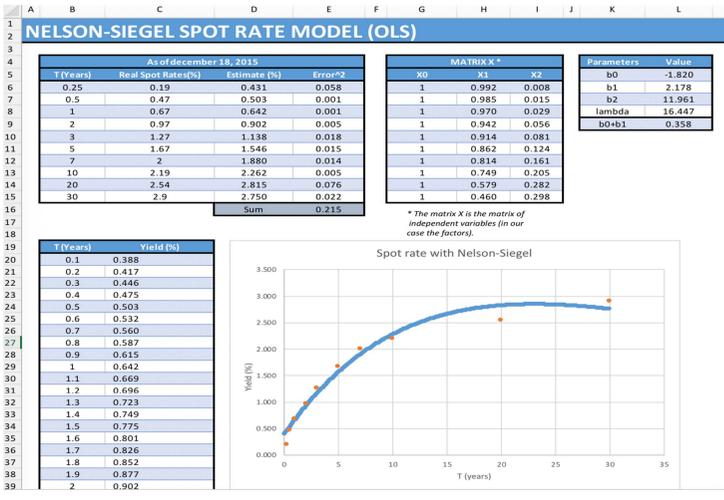
2 travaux pratiques

Le travail pratique sur une problématique Excel permet aux étudiant-e-s un échange de connaissances sur le tableur.



Les fichiers Excel et les vidéos permettent d'intégrer des moments de **classe inversée** dans le cours. L'objectif est d'augmenter ces moments dans les prochaines moutures du cours, avec de nouvelles vidéos et un portefeuille d'illustrations Excel plus diversifié.

Les **capsules vidéo** de quelques minutes sont disponibles et correspondent chacune aux différents fichiers Excel. Elles illustrent les différentes étapes de construction et d'utilisation de tableaux et graphiques à l'aide d'Excel. Elles permettent aux étudiant-e-s un retour sur la matière en dehors de la classe et une progression à leur propre rythme.



Exemple d'un fichier Excel créé. Une vidéo de 5mns permet à l'étudiant de reconstruire les tableaux et le graphique étape par étape et à son rythme!

Merci à Riccardo Mancini et Giulio Bertolini pour leur aide dans la réalisation de ce projet.

David Ardia, 2018