

INSTITUT PRIVÉ VOLTAIRE

STAGES DE PRÉPARATION



PRÉPARER L'ANNÉE SCOLAIRE 2020 - 2021

À Propos



Situé aux portes du Campus, l'Institut Privé Voltaire est spécialisé dans la préparation et l'accompagnement des étudiants de HEC Lausanne et de l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL).

Pratique

L'établissement est situé à seulement 7 minutes du Campus avec un accès direct depuis le très fréquenté Rolex Learning Center.

Notre objectif est d'offrir à tous les étudiant-e-s les ingrédients pour la réussite et l'épanouissement durant les études.

Nos programmes et notre organisation sont entièrement pensés pour répondre aux exigences des universités et leurs évolutions.

Engagé

Pour une mobilité plus douce, l'INPV subventionne les frais de transports publics.

Nous offrons des outils pédagogiques avancés qui nous ont permis de surmonter les difficultés liées à la pandémie sans annuler aucun cours.

Nous nous adaptons aux évolutions des méthodes d'apprentissage pour offrir aux étudiant-e-s les supports les plus adaptés à leurs habitudes.

POUR RÉUSSIR LA 1^{re} ANNÉE :

PRÉPARATION :

Les nouveaux étudiants éprouvent souvent de grandes difficultés lors de la 1^{re} année en raison de divers facteurs comme entre autres :

- Difficultés d'adaptation
- Niveau insuffisant
- Manque d'organisation

Nos préparations sont destinées à combler les lacunes de l'enseignement secondaire, offrir une immersion dans le rythme des études et présenter les différents outils pour l'organisation.



L'assiduité, la persévérance, la rigueur ou encore la régularité sont des ingrédients essentiels à la réussite à l'Université. C'est d'autant plus vrai lorsqu'on entreprend des études aux premières années sélectives.

Le premier semestre est décisif et influencera la suite des études. Il est impératif de le réussir pour éviter de se mettre en difficulté dès la 1^{re} année.

ACCOMPAGNEMENT :

Nos séances d'accompagnements offrent de la régularité et une préparation en continu aux examens.

Elles permettent aux étudiant-e-s de bénéficier d'un appui de manière régulière et rester à jour.



LA 1^{re} ANNÉE À HEC LAUSANNE



La transition entre l'enseignement secondaire et la première année à HEC Lausanne est brutale. Le manque d'encadrement mène à une mauvaise gestion de la quantité de travail. Les étudiant-e-s se retrouvent en difficulté à faire le lien entre les cours, les lectures et les exercices.

Digérer rapidement le dépaysement et se prendre en main dès le début du semestre est crucial pour éviter de se retrouver submergé.

En 1^{re} année, les cours sont imposés et très **quantitatifs**. On retrouve entre autres les matières suivantes :

- Comptabilité Financière I & II
- Économie Politique I & II
- Mathématiques I & II
- Statistiques I & II



Ces matières constituent des prérequis indispensables pour les années suivantes. En effet, les 2 Bachelor HEC proposés présentent une orientation quantitative prononcée. Les Mathématiques, l'informatique, l'analyse de la décision et l'économie politique représentant **70%** de l'enseignement.

PROFITER DE LA FIN DE L'ÉTÉ POUR SE METTRE AU NIVEAU



Semaine 0 : Semaine du 24 Août 2020 (Facultative)

Cette semaine est destinée aux étudiant-e-s qui ne sont pas à l'aise avec les mathématiques. Elle a pour vocation à reprendre toutes les bases indispensables avant de débiter la 1^{re} HEC. L'idée est de familiariser les étudiants avec des notions qui seront omniprésentes durant la première année.

Semaine 1 : Semaine du 31 Août 2020

Au programme de cette première semaine :

- Comment travailler et s'organiser durant les études
- Application des mathématiques dans des problèmes économiques
- Introduction aux Mathématiques Financières (Avance sur le programme)



Semaine 2 : Semaine du 7 Septembre 2020

Cette dernière semaine mettra l'accent sur les concepts fondamentaux en Comptabilité Financière I et Économie Politique I. Cette semaine permettra aux étudiants de débiter le semestre plus sereinement.

UNE SEMAINE 0 POUR COMBLER SES LACUNES !



Les mathématiques constituent la base des branches quantitatives. Il est important de les maîtriser pour comprendre les liens entre des concepts concrets et les formules mathématiques liées.

Pour se mettre rapidement dans le bain, il faut être au niveau ! Comblez vos lacunes!

- Equations & Inéquations (degré 1, 2 et 3)
- Suites
- Fonctions et Graphs
- Limites et Continuité
- Calcul Différentiel

Les étudiant-e-s qui ont éprouvé des difficultés en mathématiques durant l'enseignement secondaire sont invités à combler leurs lacunes avant de commencer la première année.

Durant cette semaine, nous reprendrons les concepts indispensables de l'enseignement secondaire.

Déroulement de la semaine 0 :

Horaires :

Travail personnel :

Effectif Maximum :

Contenu :

De 10h15 à 17h00

~ 3 heures par jour

10 personnes

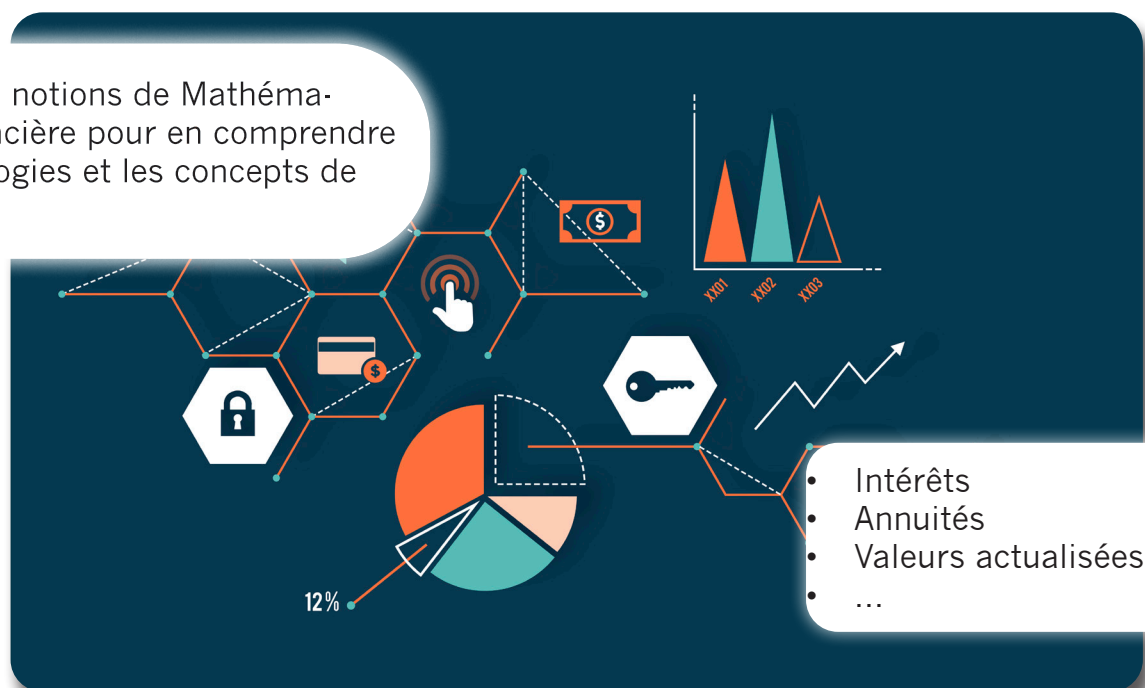
Mathématiques

Tarif (CHF) : 990.-

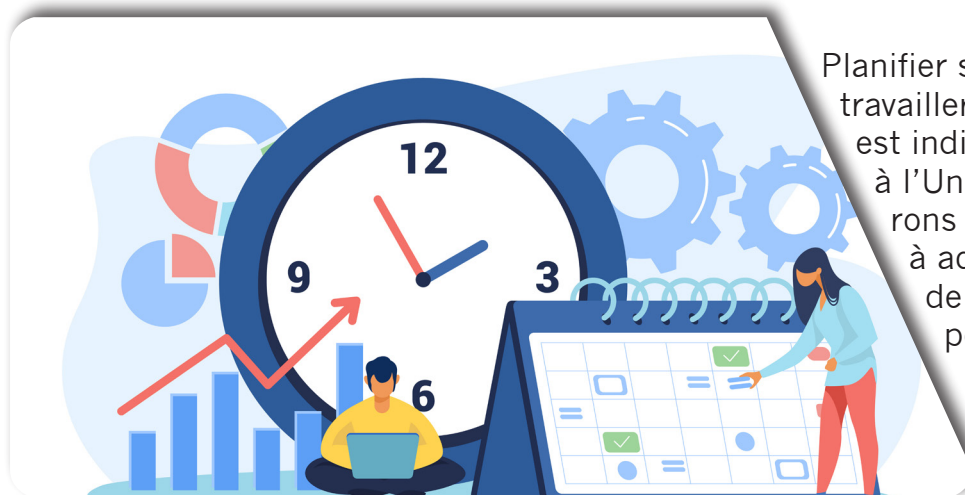
LA SEMAINE 1 : DÉCOUVRIR SA FORMATION ET PRENDRE UN PEU D'AVANCE EN MATHÉMATIQUES FINANCIÈRE !

UNE INTRODUCTION AUX MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES

Aborder les notions de Mathématiques Financière pour en comprendre les terminologies et les concepts de base.



DÉCOUVRIR LES BONNES MÉTHODES DE TRAVAIL



Planifier ses temps d'études et travailler de manière régulière est indispensable pour réussir à l'Université. Nous présenterons les différentes attitudes à adopter et les méthodes de travail à mettre en place pour réussir.

- Planning
- Prise de Note
- Travail en groupe
- Gestion du temps

Déroulement de la semaine 1 :

Horaires :
Travail personnel :
Effectif Maximum :
Contenu :

De 10h15 à 17h00
~ 2-3 heures par jour
10 personnes
Maths Fin, Organisation

Tarif (CHF) : 990.-

LA SEMAINE 2 : SE METTRE DANS LE BAIN !



L'assimilation d'une quantité importante de nouveaux concepts peut s'avérer compliquée à gérer. Une compréhension en amont permet faciliter l'apprentissage. Cette deuxième semaine a pour vocation d'introduire les matières suivantes :

- Économie Politique I
- Comptabilité Financière I

Les étudiant-e-s prendront une légère avance dans ces 2 branches.

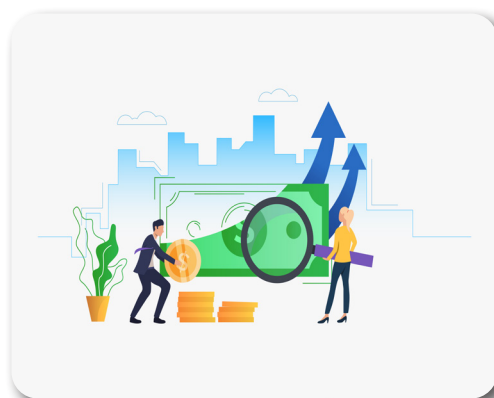


Introduction à Comptabilité Financière I :

Pour se familiariser avec le vocabulaire et les concepts de bases liés aux différents comptes. Cette introduction sera accompagnée d'une étude de cas.

Introduction à l'Économie Politique I :

Une introduction aux concepts importants liés aux méthodes en science économique.



Déroulement de la semaine 2 :

Horaires :	De 10h15 à 17h00
Travail personnel :	~ 2-3 heures par jour
Effectif Maximum :	10 personnes
Contenu :	Eco Po I, Comptabilité Fin. I

Tarif Semaine 1 & Semaine 2 (CHF) : 1649.-

LES AVANTAGES :

Le même point de départ mais pas la même arrivée.

Des lacunes peuvent coûter un temps précieux pour être comblées. Débuter avec tous les prérequis est une condition nécessaire pour la réussite.

La régularité et la gestion des grandes quantités de travail joueront également un rôle important.

Entreprendre une formation sélective demande une préparation minutieuse ! Il est important de mettre toutes les chances de son côté dès le début pour éviter de perdre du temps.

Nos stages offrent :

- Une préparation aux notions théoriques
- Un avant-goût de la formation HEC
- Des conseils pour les méthodes et l'organisation

Pour les étudiant-e-s en stage PLUS :

L'INPV s'engage pour la mobilité douce et offre aux étudiant-e-s en stage PLUS, 1 année de voyage en train en illimité sur l'ensemble du réseau ferroviaire Suisse.*

1 mois d'accompagnement offert pendant le semestre !**

*En deuxième classe, entre 19h00 et 05h00

** Pour toute inscription en Septembre 2020



Participez à une préparation rigoureuse à la 1^{re} année en accord avec vos besoins.

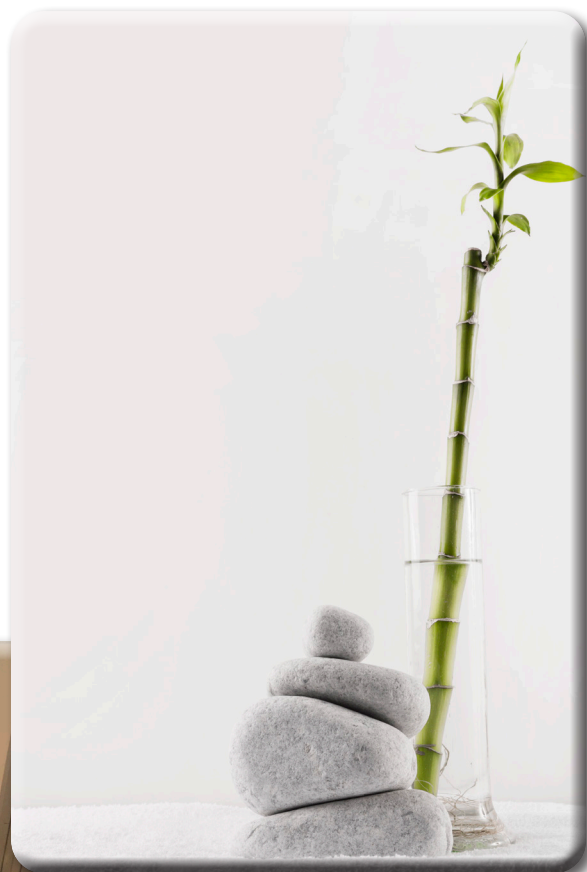
Rejoignez un établissement convivial, l'INPV met à disposition une cafétéria spacieuse avec des équipements pensés pour le confort de tous !



Durant les semestres et durant les stages de préparation, nous mettons à disposition des fruits et d'autres encas ainsi que des boissons chaudes et froides !



Rejoignez un groupe avec la même envie de réussir et élargissez vos connaissances en rencontrant des étudiant-e-s d'autres sections !





**INSTITUT PRIVÉ VOLTAIRE
CHEMIN DES LARGES-PIÈCES, 6
1024 - ECUBLENS**

E-MAIL : inscription@inpv.ch

TEL : +41 (0)21 357 51 15

