

PLAN D'ÉTUDES (90 CRÉDITS) 2021-2022

Master of Science in Wealth Management / Maîtrise universitaire en gestion de patrimoine

Master of Science in Wealth Management (90 credits) / Maîtrise universitaire en gestion de patrimoine (90 crédits)

First part : Core courses (24 credits) / Première partie : cours obligatoires (24 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures hebdomadaires | Crédits |
|------------------------------|---------|-----------------------|----------|----------------------|---------|
| Financial Economics | S413057 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |
| Financial Econometrics | S413056 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |
| Portfolio Management | S413167 | Comptabilité, finance | P | 4 | 6 |
| Quantitative Risk Management | S413047 | Comptabilité, finance | P | 2 + 2 | 6 |

Concentration to be chosen / Orientation à choix

Finance concentration (24 credits) / Orientation en finance (24 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures hebdomadaires | Crédits |
|---|---------|-----------------------|----------|----------------------|---------|
| Advanced Investments (non donné en 2021-2022) | S413060 | Comptabilité, finance | P | 3 | 6 |
| Derivatives and Structured Products | S413045 | Comptabilité, finance | P | 2 + 2 | 6 |
| International Macroeconomics | S402039 | Economie | A | 2 + 2 | 6 |
| Microeconomics of Banking | S413052 | Economie | P | 2 | 6 |
| Models and Empirical Methods for Asset Pricing | S413055 | Comptabilité, finance | A | 4 | 6 |
| Real Estate Investment (non donné en 2021-2022) | S403118 | Comptabilité, finance | P | 2 | 6 |
| Stochastic Processes in Finance | S413054 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |
| Sustainable Finance | S403119 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |

Law concentration (24 credits) / Orientation en droit (24 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures hebdomadaires | Crédits |
|---|-------|---------------|----------|----------------------|---------|
| Contrats bancaires et services financiers | 5760 | Droit | A | 2 | 6 |
| Droit des sociétés cotées et des marchés financiers | 5357 | Droit | A | 2 | 6 |
| Droit fiscal international et comparé | 5057M | Droit | P | 2 | 6 |

| | | | | | |
|---|------|-------|---|---|---|
| Economic Analysis of Law | 5467 | Droit | A | 2 | 6 |
| Fiscalité de l'entreprise | 5358 | Droit | A | 2 | 6 |
| Fiscalité des personnes physiques | 5258 | Droit | A | 2 | 6 |
| International Capital Markets Law | 5860 | Droit | A | 2 | 6 |
| International Enforcement in Financial Markets | 5137 | Droit | P | 2 | 6 |
| Introduction to the Law of Trusts | 5127 | Droit | A | 2 | 6 |
| Investment Management Law | 5861 | Droit | P | 2 | 6 |
| Surveillance des banques et établissements financiers | 5130 | Droit | P | 2 | 6 |

Second part : Specialization courses / Seconde partie : Enseignements de spécialisation

Core courses (12 credits) / Cours obligatoires (12 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures heb. | Crédits |
|------------------------------|---------|-----------------------|----------|-------------|---------|
| Fixed Income and Credit Risk | S413053 | Comptabilité, finance | A | 3 | 6 |
| Hedge Funds | S413170 | Comptabilité, finance | A | 2 | 6 |

Elective courses (1st and 2nd part) / Enseignements à options (1^{ère} et 2^{ème} partie)

To choose among the following list (12 credits) / A choisir parmi la liste suivante (12 crédits)

Students can choose courses from the list below if the course has not already been chosen as part of the concentration. Up to 6 ECTS could be earned as electives in summer/winter school courses. / Les étudiant-es peuvent choisir des enseignements dans la liste ci-dessous si l'enseignement n'a pas été déjà choisi dans le cadre de l'orientation. Il est possible d'obtenir jusqu'à 6 crédits acquis lors d'une summer/winter school.

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures heb. | Crédits |
|---|---------|-----------------------|----------|-------------|---------|
| Advanced Investments (non donné en 2021-2022) | S413060 | Comptabilité, finance | P | 3 | 6 |
| Assainissement d'entreprises: aspects de droit des sociétés et des procédures collectives | 5138 | Droit | A | 2 | 6 |
| Contrats bancaires et services financiers | 5760 | Droit | A | 2 | 6 |
| Comprendre le numérique: cours transversal 1 (CN 1)** | 5869 | Transversal | A | 2 | 6 |
| Comprendre le numérique: cours transversal 2 (CN 2)** | 5870 | Transversal | P | Bloc | 6 |
| Derivatives and Structured Products | S413045 | Comptabilité, finance | P | 2 + 2 | 6 |
| Droit des sociétés cotées et des marchés financiers | 5357 | Droit | A | 2 | 6 |
| Droit des sûretés | 5463 | Droit | P | 2 | 6 |
| Droit fiscal international et comparé | 5057M | Droit | P | 2 | 6 |
| Droit pénal économique | 5074M | Droit | P | 2 | 6 |
| Economic Analysis of Law | 5467 | Droit | A | 2 | 6 |
| European Competition Law | 5461 | Droit | A | 2 | 6 |
| Fiscalité de l'entreprise | 5358 | Droit | A | 2 | 6 |
| Fiscalité des personnes physiques | 5258 | Droit | A | 2 | 6 |
| Fusions & Acquisitions | 5761 | Droit | P | 2 | 6 |
| International Arbitration | 5085 | Droit | A | 2 | 6 |
| International Capital Markets Law | 5860 | Droit | A | 2 | 6 |
| International Enforcement in Financial Markets | 5137 | Droit | P | 2 | 6 |
| International Macroeconomics | S402039 | Economie | A | 2 + 2 | 6 |

| | | | | | |
|--|---------|----------------------------|---|-------|---|
| Introduction to the Law of Trusts | 5127 | Droit | A | 2 | 6 |
| Investment Management Law | 5861 | Droit | P | 2 | 6 |
| La philanthropie et ses principaux enjeux juridiques (non donné en 2021-2022) | 5862 | Droit | A | 2 | 6 |
| Learning to Teach Finance | S413059 | Comptabilité, finance | A | 2 | 3 |
| Microeconomics of Banking | S413052 | Economie | P | 2 | 6 |
| Models and Empirical Methods for Asset Pricing | S413055 | Comptabilité, finance | A | 4 | 6 |
| Planification du patrimoine | 5397 | Droit | P | 2 | 6 |
| Psychology of Finance | S403052 | Comptabilité, finance | P | 2 | 6 |
| Real Estate Investment (non donné en 2021-2022) | S403118 | Comptabilité, finance | P | 2 | 6 |
| SDG Finance – Impact Investment and Microfinance | S413080 | Comptabilité, finance | P | 2 | 6 |
| Stochastic Processes in Finance | S413054 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |
| Surveillance des banques et établissements financiers | 5130 | Droit | P | 2 | 6 |
| Sustainable Finance | S403119 | Comptabilité, finance | A | 2 + 2 | 6 |
| Team Management (non donné en 2021-2022) | S403117 | Comptabilité, finance | A | 2 | 6 |
| The Statistical Analysis of Time Series | S403107 | Econométrie Statistique | A | 2 + 2 | 6 |
| Wealth Management and Law in Practice | S413071 | Finance et Droit | P | 2 | 6 |
| CFA General Research Challenge *** | S413063 | UNIL | A | 2 + 2 | 6 |
| CFA Advanced Research Challenge *** | S413067 | UNIL | P | 2 | 3 |

** It is possible to take CN 1 without CN 2. On the other hand, CN 1 is the prerequisite for CN 2. Therefore, CN 2 cannot be taken individually. / Il est possible de prendre le CN 1 sans le CN 2. En revanche, le CN 1 constitue le prérequis du CN 2. Ce dernier ne peut donc pas être pris individuellement.

*** Please register to the University of Lausanne and provide proof of enrollment and the transcript to the GSEM Student Services / Prière de vous inscrire auprès de l'Université de Lausanne et de fournir une preuve d'inscription et le relevé de note au Service aux étudiant-es de la GSEM.

Master thesis or internship thesis (18 credits) / Mémoire de maîtrise ou mémoire de stage (18 crédits)

Students can choose between the Master thesis or the Internship Thesis. The internship could be done with a local or international financial institution. / Les étudiant-es peuvent choisir entre le mémoire de maîtrise et le mémoire de stage. Le stage peut se faire dans une institution locale ou internationale.

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Semestre | Heures heb. | Crédits |
|---------------------------------------|---------|-----------------------|----------|-------------|---------|
| Master thesis / Mémoire de maîtrise * | S413041 | Comptabilité, finance | A/P | - | 18 |
| Internship / Stage * | S413062 | Comptabilité, finance | A/P | - | 18 |

* Deadline for submitting the Master thesis: in accordance with Article 17, paragraph 3 of the Study Regulations, the Master thesis must be submitted no later than 8 weeks before the end of the 5th semester. /

Date limite de dépôt du mémoire de maîtrise: conformément à l'article 17, alinéa 3 du Règlement d'études, le mémoire de maîtrise doit être déposé au plus tard 8 semaines avant la fin du 5ème semestre.

Total for the program (90 credits) / Total pour la formation (90 crédits)

List of recommended and prerequisite courses in the study plan / Liste des enseignements conseillés et prérequis liés au plan d'études

| Enseignement | Code | Enseignements conseillés, prérequis |
|-----------------------|---------|--|
| Psychology of Finance | S403052 | Taking "Team Management" offered in Fall will be helpful / Suivre le cours "Team Management » de l'automne peut aider |

Legend / Légende

| | |
|----|--|
| A | fall / automne |
| P | spring / printemps |
| AN | annual course / enseignement annuel |
| HF | Extracurricular class. Confirm with the faculty offering the class / Enseignement hors faculté. Se renseigner auprès de la faculté offrant l'enseignement. |

For descriptions, timetables and the latest information on non-taught courses, refer to the Faculty's website. /

Pour les descriptifs, les horaires et les dernières informations sur les enseignements non-donnés se référer au site internet de la Faculté.