

Maîtrise universitaire ès Sciences en finance

Master of Science (MSc) in Finance

Règlement d'études

Par souci de lisibilité, l'emploi du masculin comprend les femmes et les hommes dans l'ensemble de ce document

CHAPITRE 1

Dispositions générales

Article 1: Objet

¹ L'Université de Lausanne, par la Faculté des hautes études commerciales, délivre une Maîtrise universitaire ès Sciences en finance / Master of Science (MSc) in Finance, nommée ci-après MScF.

² Le MScF s'obtient obligatoirement, en cas de réussite, avec l'une des orientations à choix suivantes:

1. gestion des actifs et des risques / Asset and Risk Management,
2. finance d'entreprise / Corporate Finance
3. entrepreneuriat financier et science des données / Financial Entrepreneurship and Data Science.

Une seule et unique orientation doit être choisie.

³ Les conditions permettant d'obtenir le MScF, avec l'un des orientations prévues à l'alinéa 2 du présent article, sont décrites à l'article 15 du présent Règlement d'études.

Article 1bis: Objectifs de formation

Connaissances et compréhension

Au terme du MScF les étudiants seront capables de/d' :

Interpréter les états financiers de l'entreprise et de déterminer la valeur d'un projet ou d'une entreprise

Expliquer la logique du choix de portefeuille d'un investisseur privé ou institutionnel

Définir les instruments financiers conditionnels et non conditionnels et expliquer le risque inhérent dans chaque type d'instrument

Expliquer le fonctionnement d'une vente à découvert, reconnaître les opportunités et les limites de l'arbitrage

Analyser les politiques d'investissement, de financement et de distribution de l'entreprise ainsi que leurs effets sur la valeur de l'entreprise

Formuler des recommandations sur la gestion financière des entreprises

Analyser les réactions des investisseurs relatives aux annonces financières des entreprises.

Application des connaissances et de la compréhension

- Effectuer des analyses statistiques ou économétriques soit dans un contexte de synthèse ou de prévision
- Appliquer la théorie à des problèmes concrets dans les cours dédiés aux soft-skills.

Capacités de former des jugements

- Rédiger un mémoire académique ou de stage de façon critique et en s'appuyant sur la théorie apprise dans les enseignements.

Savoir-faire en termes de communication

- Présenter en anglais un travail de recherche personnel
- Etablir une bibliographie relative à une recherche
- S'organiser en travail d'équipe et interagir avec le langage du financier.

Capacités d'apprentissage en autonomie

- Organiser leur travail de façon autonome soit à travers le stage, soit à travers une recherche académique.

Les objectifs de formation spécifiques aux orientations sont détaillés dans le plan d'études.

Article 2 : Gestion et organisation

¹ Le programme d'études est placé sous la responsabilité du Décanat et d'un Comité de Master composé de trois membres, ou de leurs suppléants respectifs, comprenant le Directeur du MScF, qui le préside, et deux enseignants du programme.

² Le Comité de Master s'organise lui-même et il a notamment les attributions suivantes:

- élaborer le plan d'études du MScF et le soumettre à l'avis du Conseil de la Faculté des HEC et à l'approbation de la Direction;
- préavis à l'attention du doyen de la Faculté des HEC l'admission des candidats, accorder les équivalences et valider les programmes de mobilité;
- coordonner les enseignements et autres activités académiques prévus dans le plan d'études;
- superviser et agréer les stages et les enseignants responsables pour diriger les mémoires de recherche ou de stage;
- veiller à la qualité scientifique du MScF;
- organiser la gestion administrative du MScF et le suivi du cursus des étudiants dans le cadre de la Graduate School.

CHAPITRE 2

Immatrication et admission

Article 3 : Admission

¹ Sont admis au MScF, sur préavis du Comité de Master, les étudiants qui remplissent les conditions d'immatrication et d'inscription en Master de l'Université de Lausanne et qui sont titulaires d'un Baccalauréat universitaire, Bachelor, d'une haute école universitaire suisse rattaché à au moins une des branches d'études (swissuniversities) « économie politique », « gestion d'entreprise », « finance » ou « informatique de gestion » ou d'un titre jugé équivalent par le Service des Immatriculations et Inscriptions.

² Les personnes titulaires d'un Bachelor HES sont admises à condition de rattraper les bases théoriques manquantes pendant le cursus menant à l'obtention du master (art. 83 du Règlement d'application du 18 décembre 2013 de la loi sur l'Université de Lausanne [ci-après RLUL]).

³ Si le Baccalauréat universitaire, Bachelor, n'a pas été obtenu dans l'une des branches susmentionnées,

le Comité de Master peut proposer l'admission du candidat sur la base d'un dossier, en fonction de son cursus antérieur, sous réserve, si nécessaire, de la réussite de 30 crédits ECTS (*European Credit Transfer and Accumulation System*) au maximum, en cas de mise à niveau intégrée et de 31 à 60 crédits ECTS au maximum, en cas de mise à niveau préalable.

⁴ L'admission définitive est prononcée par le Service des Immatriculations et Inscriptions sur proposition du doyen de la Faculté des HEC, après préavis du Comité de Master.

Article 4 : Equivalences

¹ Un étudiant admis au MScF et ayant antérieurement acquis une formation de niveau Master reconnue dans un domaine d'études proche des programmes d'études du MScF, ou étant titulaire d'un grade équivalent, obtenu dans un autre domaine d'études, peut demander des équivalences.

² La demande d'équivalence doit être soumise à l'approbation du Comité de Master au plus tard 20 jours avant le début de l'année académique, accompagnée des pièces justificatives. En cas d'acceptation et sous réserve de l'alinéa trois du présent article, l'étudiant acquiert la reconnaissance des crédits ECTS correspondants, mais les notes obtenues lors des études antérieures ne sont en aucun cas reprises dans un calcul de moyenne pour le MScF.

³ Dans tous les cas, au moins 90 crédits ECTS sur les 120 requis pour l'obtention du MScF doivent être acquis, conformément au plan d'études, dans le cadre du MScF.

CHAPITRE 3

Programmes d'études

Article 5 : Durée des études et crédits ECTS

¹ Chaque année d'études à plein temps correspond à 60 crédits ECTS.

² Pour l'obtention du MScF, l'étudiant doit acquérir un total de 120 crédits ECTS prévus au plan d'études. La durée normale des études de maîtrise universitaire est de 4 semestres, au maximum de 6 semestres. Un dépassement de cette durée entraîne l'élimination définitive du cursus.

³ La durée maximale des études est, en principe, réduite proportionnellement pour les étudiants au bénéfice d'équivalences.

Article 6 : Organisation des études

¹ Le MScF totalise 120 crédits ECTS, répartis en quatre modules :

- module 1 : 30 crédits d'enseignements obligatoires ; tous les examens liés à ces enseignements appartiennent à une série,
- module 2 : 33 crédits d'enseignements généraux dont 15 ECTS d'enseignements à choix,
- module 3 : 27 crédits d'enseignements liés à l'orientation
- module 4 : 30 crédits de mémoire ou de mémoire de stage.

² L'étudiant doit suivre les enseignements obligatoires et optionnels prévus dans le plan d'études et en réussir les évaluations pour acquérir 90 crédits ECTS. Il doit également effectuer un travail de fin d'études de 30 crédits ECTS, sous forme d'un mémoire de stage ou d'un mémoire.

³ Le plan d'études précise sous quelle forme sont dispensés les enseignements, leur nombre, leur caractère obligatoire ou à option, appartenant à une série ou non, leur périodicité, leur mode d'évaluation, la répartition des crédits ECTS qui leur sont liés, ainsi que les modalités permettant, cas échéant, la validation d'un travail de séminaire. Il précise également la durée et les modalités du stage et

du mémoire de stage.

⁴ L'étudiant peut acquérir 30 crédits ECTS dans le cadre d'un programme de mobilité pouvant se dérouler durant le premier semestre de la seconde année de Master. Demeurent réservées les dispositions prévues à l'alinéa suivant et à l'art. 16, al. 6.

⁵ L'admission aux programmes de mobilité et la reconnaissance de crédits ECTS y afférents sont effectives à condition que l'étudiant ait participé au programme de mobilité avec l'accord écrit préalable du Comité de Master. En cas de réussite du programme, l'étudiant acquiert les crédits ECTS correspondants, soit au maximum 30 crédits ECTS, ainsi que les notes correspondantes obtenues. Les crédits ECTS liés aux enseignements du module 1, correspondant à la série obligatoire du premier semestre, ne peuvent pas être acquis dans le cadre d'un programme de mobilité.

CHAPITRE 4

Evaluation des connaissances

Article 7 : Généralités

¹ Chaque enseignement fait l'objet d'une évaluation, dont les modalités sont précisées dans le plan d'études.

² Des sessions ordinaires d'examens d'hiver et d'été sont organisées à la fin de chacun des semestres d'automne et de printemps auxquelles les étudiants doivent s'inscrire pour pouvoir se présenter. L'inscription est obligatoire pour tous les examens des sessions suivant immédiatement les enseignements obligatoires et à choix des modules 1, 2 et 3.

³ Une session de rattrapage est organisée selon les mêmes modalités en automne pour les étudiants en échec simple ou ayant été absents pour de justes motifs reconnus aux examens susmentionnés.

⁴ Les examens portent sur le contenu des enseignements dispensés durant le semestre écoulé.

⁵ Les prestations faisant l'objet d'un examen noté reçoivent une note allant de 1 (inacceptable) à 6 (excellent), la note minimale de réussite étant 4, la meilleure note étant 6. Seule la fraction 0.5 est admise. Les moyennes s'expriment au dixième.

Article 8 : Inscription, retrait et défaut aux examens ; fraude et plagiat aux évaluations

¹ Les étudiants s'inscrivent aux examens selon les modalités et les délais impératifs fixés respectivement par la Direction de l'Université et le Décanat de la Faculté des HEC, publiés par voie d'affiches et conformément au Règlement général des études (Article 21).

² L'étudiant qui ne s'est pas inscrit, selon les dispositions prévues, à la série obligatoire d'examens du module 1, respectivement à un ou des examens des enseignements obligatoires ou à choix des modules 2 ou 3, qui déclare retirer son inscription avant le début d'une session d'examens, ou qui ne se présente pas à un ou des examens auxquels il s'était inscrit, reçoit la note 0, est en échec simple. Il a droit à une seconde tentative à la série complète obligatoire d'examens du 1^{er} semestre d'études et à cet effet, il doit s'inscrire, à la session de rattrapage d'automne qui suit immédiatement la première tentative, à tous les examens de la série du module 1 quelles que soient la ou les notes obtenues en première tentative. Demeure réservée l'admission d'un cas de force majeure selon l'alinéa 3 du présent article et sous réserve des cas prévus à la fin du présent alinéa. L'application des dispositions de l'article 13 du présent Règlement d'études est réservée. L'étudiant qui a été éliminé d'une autre Faculté de l'Université de Lausanne ou d'une autre Université ne bénéficie que d'une seule tentative à la première série d'examens; en cas d'échec à cette tentative il est en échec définitif (art. 78 RLUL).

³ L'étudiant qui invoque pour justifier son défaut d'inscription, son retrait ou son absence, un cas de

force majeure présente une requête écrite accompagnée de pièces justificatives au Président du Comité de Master dans les trois jours dès l'apparition du cas de force majeure. En cas d'admission de la requête les résultats des évaluations éventuellement déjà présentées restent acquis.

⁴ Toute participation à un plagiat, une fraude ou à une tentative de fraude, entraîne pour son auteur l'attribution de la note 0 à tous les examens de la session, l'appréciation "non acquis" à toutes les validations obtenues durant le semestre et l'échec définitif au master en application des dispositions de l'article 13 du présent Règlement d'études. L'étudiant est soumis sans restriction au *Code de déontologie en matière d'emprunts, de citations et d'exploitation de sources diverses* de l'Université de Lausanne (Directive de la Direction 0.3) et à la Directive 3.15 Traitement des cas de plagiat dans le cadre de l'enseignement.

Article 9 : Conditions de réussite des évaluations des enseignements du module 1 (série obligatoire)

Les crédits ECTS liés aux enseignements du module 1, correspondant aux évaluations de la série obligatoire du premier semestre, sont au nombre de 30, détaillés dans le plan d'études correspondant, à titre irrévocable. L'évaluation de ces enseignements est soumise aux règles suivantes:

- le module 1 est réussi si l'étudiant obtient une moyenne pondérée par le nombre de crédits ECTS liés à chaque enseignement égale ou supérieure à 4, avec au maximum une note inférieure à 3. Dans cette hypothèse, l'étudiant acquiert les 30 crédits ECTS du module 1;
- si tel n'est pas le cas, l'étudiant est en échec simple. Il a alors droit à une seconde tentative à la session de rattrapage de l'automne qui suit immédiatement la première tentative. Il doit représenter tous les examens de la série pour lesquels il a obtenu une note inférieure à 4.

Article 10 : Conditions de réussite des évaluations des enseignements du module 2 et du module 3 et changement d'orientation

¹ Pour tous les enseignements du module 2 prévus au plan d'études, une évaluation est considérée comme réussie si l'étudiant obtient une note égale ou supérieure à 4. Dans ce cas, la note et le nombre de crédits ECTS correspondants selon le plan d'études sont acquis. La réussite du module 2 est soumise à l'obtention des 33 ECTS prévus au plan d'études. Pour chaque évaluation dont les crédits ECTS ne sont pas acquis, l'étudiant a droit à une seconde tentative. Pour les examens des enseignements obligatoires cette seconde tentative a lieu uniquement à la session de rattrapage de l'automne qui suit immédiatement la première tentative. Demeure réservée l'admission d'un cas de force majeure conformément à l'alinéa 3 de l'article 8.

² Pour les examens des enseignements à option, en cas d'échec en seconde tentative, l'étudiant doit choisir un des autres enseignements encore prévus par le plan d'études sous réserve de la durée réglementaire maximale prévue pour l'obtention du MScF.

³ Pour tous les enseignements du module 3 prévus au plan d'études, une évaluation est considérée comme réussie si l'étudiant obtient une note égale ou supérieure à 4. Dans ce cas, la note et le nombre de crédits ECTS correspondants selon le plan d'études sont acquis. La réussite du module 3 est soumise à l'obtention des 27 crédits ECTS prévus au plan d'études. Pour chaque évaluation dont les crédits ECTS ne sont pas acquis, l'étudiant a droit à une seconde tentative.

⁴ L'inscription aux examens du module 3 n'est autorisée que si l'étudiant a entièrement satisfait aux exigences d'obtention des crédits ECTS des enseignements obligatoires de la série du module 1.

⁵ L'étudiant a la possibilité de changer d'orientation, sous réserve du respect de la durée maximale des études ; il peut le faire dans les 3^{ème} et 4^{ème} semaines du deuxième semestre d'études auprès de la Graduate School. L'étudiant en échec définitif à une orientation n'a pas la possibilité de changer d'orientation et obtient un échec définitif à la Maîtrise universitaire ès Science en finance.

Article 11 : Conditions de réussite du module 4 : stage et mémoire de stage

¹ Si l'étudiant désire effectuer un stage au dernier semestre d'études, il doit en faire la demande auprès du Comité de Master en temps utile, avant le début du stage et au plus tard à la fin du semestre qui précède le stage. Il doit préciser le thème de son mémoire de stage, le directeur de mémoire pressenti pour sa supervision, ainsi que le nom de l'entreprise qui s'est déclarée prête à l'accueillir en stage. Le directeur de mémoire est un professeur du master ou un autre enseignant titulaire d'un doctorat, agréé par le Comité de Master. En cas de refus de la demande, l'étudiant peut représenter un ultime projet dans un délai d'un mois maximum.

² Ne sont autorisés à présenter une demande d'agrément de stage que les étudiants ayant préalablement acquis dans le cadre du programme du MScF les crédits ECTS des enseignements du module 1 correspondant à la série obligatoire du premier semestre, y compris des crédits ECTS validés dans le cadre d'octroi d'équivalences.

³ Le stage est supervisé par le directeur de mémoire et donne lieu à la rédaction et à la défense d'un mémoire qui donnent droit à 30 crédits ECTS en cas de réussite selon le présent Règlement d'études.

⁴ La durée et les modalités du stage sont fixées par le plan d'études. Afin d'en documenter précisément les éléments constitutifs, le stage une fois autorisé fait l'objet d'une convention particulière avec signature quadripartite: Comité de Master, directeur de mémoire, étudiant et entreprise accueillant le stagiaire.

⁵ Le mémoire de stage, dont le sujet a préalablement été approuvé par le directeur de mémoire responsable de sa supervision au début de celui-ci, doit être déposé avant la fin de la vingt-troisième semaine de l'année civile concernée. La défense a lieu devant une commission comprenant, le directeur de mémoire, le répondant de l'entreprise où s'est déroulé le stage et au moins un expert (art. 36 RGE), sauf dérogation accordée par le Décanat de la Faculté des HEC. La défense a lieu avant la fin de la vingt-septième semaine de la même année,

⁶ Le mémoire de stage et sa défense sont évalués conjointement. En cas de note égale ou supérieure à 4, le module 4 est réussi et l'étudiant acquiert les 30 crédits ECTS prévus. Une note inférieure à 4 ne donne pas droit aux 30 crédits ECTS. Le directeur de mémoire peut alors demander à l'étudiant une version révisée. L'étudiant doit la rendre avant la fin de la trente-cinquième semaine de la même année. En cas de nouvel échec, l'étudiant est définitivement éliminé du cursus.

⁷ Seuls les étudiants ayant préalablement acquis 90 crédits ECTS dans le cadre du programme du MScF, dont ceux des enseignements obligatoires, de la série du module 1, du module 2 et du module 3, y compris des crédits ECTS validés dans le cadre d'octroi d'équivalences et/ou de programmes de mobilité, sont autorisés à présenter leur mémoire de stage.

Article 12 : Mémoire

¹ Le mémoire est un travail personnel et original dont le sujet, dans le domaine de l'orientation du MScF, a préalablement été approuvé par un professeur du Master ou un autre enseignant, titulaire d'un doctorat, agréé par le Comité de Master, et qui doit être déposé avant la fin de la vingt-troisième semaine de l'année civile concernée. La défense a lieu devant une commission comprenant le directeur de mémoire et au moins un expert (art. 36 RGE), sauf dérogation accordée par le Décanat de la Faculté des HEC. La défense a lieu avant la fin de la vingt-septième semaine de la même année, sauf dérogation accordée par le Décanat de la Faculté des HEC.

² Le mémoire et sa défense sont évalués conjointement. En cas de note égale ou supérieure à 4, le module 4 est réussi et l'étudiant acquiert les 30 crédits ECTS prévus. Une note inférieure à 4 ne donne

pas droit aux 30 crédits ECTS. Le directeur de mémoire peut alors demander une version révisée à l'étudiant qui doit la rendre avant la fin de la trente-cinquième semaine de la même année. En cas de nouvel échec, l'étudiant est définitivement éliminé du cursus.

³ Seuls les étudiants ayant préalablement acquis 90 crédits ECTS d'enseignement prévus au plan d'études du MScF, dont ceux des enseignements obligatoires ou à choix, de la série du module 1, du module 2, et du module 3, y compris des crédits ECTS validés dans le cadre d'octroi d'équivalences et/ou de programme de mobilité, sont autorisés à présenter leur mémoire.

Article 13 : Exclusion

¹ Subit un échec définitif et est éliminé du cursus l'étudiant :

- qui, sans dispense admise, ne s'est pas inscrit, en seconde tentative à la session de rattrapage qui suit immédiatement la première tentative, à un ou des examens des enseignements obligatoires ou à choix, de la série du module 1, du module 2 ou du module 3;
- qui, inscrit, s'est retiré ou ne s'est pas présenté, en seconde tentative à la session de rattrapage qui suit immédiatement la première tentative, à un ou des examens des enseignements obligatoires ou à choix, de la série du module 1, du module 2 ou du module 3 et n'a pas fourni de justification reconnue valable;
- qui a reçu la note de 0 pour fraude, respectivement tentative de fraude ou plagiat aux examens et l'appréciation « non acquis » aux validations;
- qui, après une seconde tentative, n'a pas réussi la série obligatoire du module 1 ou un des examens des enseignements obligatoires ou à choix du module 2 ou du module 3;
- qui n'a pas obtenu les 30 crédits ECTS du mémoire dans les délais impartis aux articles 11 et 12;
- qui n'a pas obtenu les 120 crédits ECTS du programme prévu par le plan d'études dans le délai maximum visé à l'article 5, alinéa 2.

² L'étudiant en situation d'échec définitif au MScF est exclu d'études ultérieures dans la faculté sous réserve des dispositions relatives aux Masters interfacultaires. Demeurent réservées les dispositions prévues à l'article 77 al. 3 du RLUL.

CHAPITRE 5

Dispositions finales

Article 14 : Recours

Toute décision notifiée à un étudiant du MScF peut faire l'objet d'un recours conformément aux dispositions prévues à l'article 53 du Règlement de la Faculté des hautes études commerciales.

Article 15 : Délivrance du grade et du supplément au grade

¹ Selon l'article 1, alinéa 2 du présent Règlement d'études, la Maîtrise universitaire ès Sciences en finance / Master of Science (MSc) in Finance s'obtient obligatoirement, en cas de réussite, avec l'une des orientations à choix suivantes :

1. gestion des actifs et des risques / Asset and Risk Management
2. finance d'entreprise / Corporate Finance
3. entrepreneuriat financier et science des données / Financial Entrepreneurship and Data Science.

Une seule et unique orientation doit être choisie.

² L'étudiant qui s'inscrit au MScF doit choisir son orientation au moment de l'inscription au cursus.

³ Le plan d'études établi par le Comité de Master prévoit pour chaque année académique la liste exhaustive des enseignements spécifiques à chacune des orientations, ainsi que leur caractère obligatoire ou à option.

⁴ L'étudiant qui désire obtenir un MScF doit avoir réussi, en obtenant une note minimum de 4 à chaque examen présenté, 27 crédits ECTS d'enseignements reconnus pour l'orientation prévus au plan d'études, y compris des crédits acquis sous forme d'équivalences lors de son admission et/ou dans le cadre d'un programme de mobilité sous réserve de l'alinéa 6 du présent article, selon les modalités prévues par la spécialisation.

⁵ L'étudiant doit également avoir réussi son mémoire ou son mémoire de stage dans le domaine de l'orientation choisie. Il doit indiquer le titre de son mémoire ainsi que le nom du directeur de mémoire à l'administration de la Graduate School, lors de l'inscription à la défense de mémoire.

⁶ L'étudiant qui désire faire valoir une correspondance entre des crédits acquis dans un programme de mobilité et ceux prévus par une des orientations dans le cadre du MScF doit, outre l'accord écrit préalable du Comité de Master conformément à l'article 6.4 du Règlement d'études du MScF, obtenir également l'accord écrit préalable du professeur responsable de l'orientation concernée quant à la validation des crédits ECTS des enseignements faisant l'objet d'une demande d'équivalences.

⁷ La Maîtrise universitaire ès Sciences en finance / Master of Science (MSc) in Finance est décernée lorsque l'étudiant a réussi les modules 1 à 4 et entièrement satisfait aux exigences du plan d'études et du présent Règlement d'études.

⁸ Le doyen de la Faculté des HEC demande l'émission du grade et du supplément au diplôme aux instances administratives concernées de l'Université de Lausanne.

⁹ Le grade est signé par le recteur de l'Université de Lausanne et le doyen de la Faculté des HEC.

Article 16 : Entrée en vigueur et mesures transitoires

¹ Le présent Règlement d'études entre en vigueur à la rentrée académique du 19 septembre 2017 et s'applique avec effet immédiat à tous les étudiants régulièrement inscrits en 1^{ère} année du MScF dès l'année académique 2017-2018, sous réserve de l'alinéa suivant.

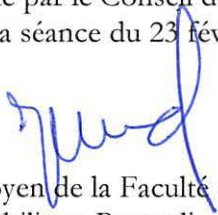
² L'application des dispositions du Règlement d'études du MScF entré en vigueur à la rentrée académique du 20 septembre 2016 demeure réservée à titre transitoire pour tous les étudiants ayant commencé le MScF au plus tard à la rentrée académique du 20 septembre 2016.

³ Cette période transitoire prendra fin pour chaque étudiant concerné au plus tard à l'expiration de la durée maximale réglementairement prévue pour obtenir le grade de MScF.

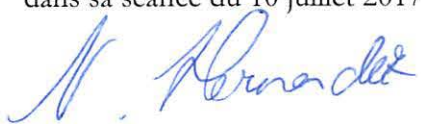
Article 17 : Application du Règlement de faculté

Pour le surplus, le Règlement de la Faculté des hautes études commerciales en vigueur s'applique.

Adopté par le Conseil de Faculté
dans sa séance du 23 février 2017.


Le Doyen de la Faculté des HEC
Jean-Philippe Bonardi

Adopté par la Direction
dans sa séance du 10 juillet 2017


La Rectrice de l'Université de Lausanne
Nouria Hernandez