

Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) (Apprentissage)

Mention : Monnaie, Banque, Finance, Assurance [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Contrat apprentissage, Contrat de professionnalisation, Formation continue , Formation initiale
- > Formation à distance : Non
- > Durée moyenne de la formation :
 - M1 Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) (Apprentissage) : 574 h
 - M2 Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) Apprentissage) : 441 h

Présentation

Présentation

Diplôme en alternance, en partenariat avec l'Ecole Supérieure de la Banque, le master OMERR vise à former des nouveaux collaborateurs rapidement opérationnels dans des structures de gestion d'actifs ou BFI.

Pour davantage de détails :

<https://www.esbanque.fr/formations/formation-en-alternance/master-1-et-2-gestion-d-actifs-operations-de-marche-et-regulation-des-risques-omerr>

Objectifs

Etre opérationnel rapidement dans les métiers de la gestion d'actifs et de la finance de marché :

- Gestion de portefeuille
- ESG/ISR
- Compliance
- Analyste des risques
- Contrôle interne
- Analyste financier

etc.

Savoir-faire et compétences

Organisation

Partenariat avec l'Ecole Supérieure de la Banque.

Contrôle des connaissances

Une seule session : devoir sur table et/ou travail à présenter et/ou à rendre (oral possible dans certaines matières)

Prise en compte de la situation sanitaire : Si, pour tenir compte de la situation sanitaire, des restrictions ou des contraintes sont imposées à l'Université Paris Nanterre ou à l'UFR SEGMI, tout ou partie des épreuves, contrôles de connaissances et examens terminaux de la session 1 et de la session 2, ainsi que des sessions de rattrapages, pourront se dérouler en mode distancié

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

> Type de contrat: Contrat de professionnalisation, Contrat d'apprentissage

40% cours et 60% entreprise

Admission

Conditions d'admission

L3/M1 en économie / finance / éventuellement en droit selon la qualité du dossier

Modalités de candidature

Candidature sur le site de l'ESB.

Examen du dossier et entretiens.

Et après

Fiches métiers ROME

- > C1202: Analyse de crédits et risques bancaires
- > C1203: Relation clients banque/finance

- > C1207: Management en exploitation bancaire
- > C1205: Conseil en gestion de patrimoine financier
- > C1303: Gestion de portefeuilles sur les marchés financiers

Contact(s)

Autres contacts

Master OMERR	<i>Responsable pédagogique</i> Christophe BOUCHER cboucher@parisnanterre.fr
ESBanque	<i>Accueil</i> 01 41 02 55 70 alternance@esbanque.fr
Contact administratif	<i>Gestionnaire pédagogique</i> Amadou NAHAM amadou.n@parisnanterre.fr
Site de la formation	https://www.esbanque.fr/formations/ formation-en-alternance/master-1-et-2- gestion-d-actifs-operations-de-marche- et-regulation-des-risques-omerr

Programme

M1 Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) (Apprentissage)

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance	UE					9
4E7OREFA - Economie des intermédiaires financiers	EC	28				3
4E7ORCBA - Comptabilité de la banque et de l'assurance	EC	28				3
4E7ORMIA - Méthodes et instruments de la finance	EC	28				3
UE Métier et conformité	UE					3
4E7ORCRA - Cadre réglementaire de la gestion d'actifs	EC					3
UE Solutions de la bancassurance pour les particuliers 1	UE					9
Accompagner tout au long des opérations commerciales	EC		98			3
UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours	UE					4,5
UE Séminaire interdisciplinaire Banque-Finance-Assurance	UE					4,5
4E7ORQAA - Questions d'actualité en banque, finance et assurance	EC		24			4,5
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
4E7ORBEA - Advanced Business English	EC		28			3
UE S'investir pour son université et dans son projet personnel	UE					1,5
UE Engagement sportif, associatif ou universitaire	UE					1,5
4E7ORSKA - Soft skills	EC		14			1,5

Semestre 8

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance	UE					9
4E8ORTFA - Théorie financière de l'entreprise	EC	28				3
4E8ORMFA - Macroéconomie financière contemporaine	EC	28				3
4E8ORMJA - Les marchés financiers et leur environnement juridique	EC	28				3
UE Analyse des entreprises	UE					3
4E8ORCEA - Comptabilité d'entreprise et évaluation des risques	EC		35			3
UE Analyse financière et produits de marché	UE					9
4E8ORAPA - Analyse financière et produits financiers	EC					6
4E8ORPCA - Produits dérivés	EC					3
UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours	UE					4,5
UE Compétences informatiques	UE					4,5
4E8ORPVA - Projet VBA	EC					4,5
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
Portfolio choice	EC		28			3
UE S'investir pour son université et dans son projet professionnel	UE					1,5
UE Certification	UE					1,5
4E8ORCAA - Certification AMF	EC		14			1,5

M2 Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) (Apprentissage)

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Fondamentaux en Finance	UE					12

4E9ORMFA - Mathématiques financières	EC	28				3
4E9ORMPA - Marchés et produits financiers	EC					3
4E9ORDMA - Droit des marchés financiers	EC	14				3
4E9OREPA - Evaluation des entreprises et principes de choix de portefeuille	EC	28				3
UE Risques	UE					9
4E9ORRMM - Régulation Macro-prudentielle	EC	21				3
4E9ORERA - Evaluation des risques	EC					6
<hr/>						
UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours	UE					9
UE Méthodes et Professionalisation	UE					9
4E9ORGTA - Gestion et transfert des risques	EC					3
4E9ORINA - Informatique	EC	42				3
4E9ORCIM - Compliance et Investissement responsable	EC	21				3
<hr/>						
Semestre 10	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<hr/>						
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					12
UE Méthodes et Professionalisation	UE					12
4E0ORCDA - Contrôle, déontologie et gouvernance	EC					3
4E0ORPCA - Post-marché, comptabilité et Fiscalité des opérations de marché	EC					3
4E0ORGMA - Gestion collective, mandats et nouveaux actifs	EC					3
4E0ORCPA - Conduite de projet et architecture du système d'information	EC	21				3
<hr/>						
UE Conduire un travail personnel mobilisant la recherche/l'expertise OU Se former en milieu professionnel	UE					15
UE Mémoire	UE					15
4E0ORMRA - Mémoire	EC					12
4E0ORMTA - Méthologie du Mémoire - recherches	EC	35				1,5
4E0ORRDA - Méthologie du Mémoire - rédaction	EC					1,5
<hr/>						
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
UE Langues	UE					3
4E0ORANA - Anglais	EC	21				3

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance
 - Economie des intermédiaires financiers
 - Comptabilité de la banque et de l'assurance
 - Méthodes et instruments de la finance
- UE Métier et conformité
 - Cadre réglementaire de la gestion d'actifs
- UE Solutions de la bancassurance pour les particuliers 1
 - Accompagner tout au long des opérations commerciales

UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Economie des intermédiaires financiers
- Comptabilité de la banque et de l'assurance
- Méthodes et instruments de la finance

Economie des intermédiaires financiers

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7OREFA

Comptabilité de la banque et de l'assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORCBA

Méthodes et instruments de la finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORMIA

Présentation

Plan du cours :

1. Introduction générale
2. Introduction aux marchés financiers
3. La finance en avenir certain
4. Rappels statistiques
5. La finance en avenir incertain
6. Introduction à la théorie du portefeuille

Objectifs

Ce cours a pour objectif d'introduire des concepts cruciaux, notamment ceux liés à la théorie moderne du portefeuille, dans l'optique d'acquérir les approches de base pour un investisseur sur les marchés financiers.

Évaluation

Session 1 :

- Formule standard : évaluation écrite (2h)

Session 2 : évaluation écrite

Pré-requis nécessaires

Bonnes bases en sciences économiques, statistiques et mathématiques.

Compétences visées

- * Acquérir des connaissances sur les principales classes d'actifs et leur rôle dans l'allocation d'actifs des investisseurs,
- * Étudier les fondations de la théorie moderne du portefeuille (attitude face au risque, diversification, frontière efficiente...)

Bibliographie

- * Aftalion F., Poncet P. et R. Portrait, La Théorie Moderne du Portefeuille, Que sais-je ?, PUF,
- * Bodie Z., A. Kane and A. Marcus, Investments, Mcgraw-Hill,
- * Vernimmen, Corporate Finance Theory and Practice, John Wiley and Sons,
- * Poncet P. et R. Portrait, Finance de marché, Dalloz,
- * Elton E., M. Gruber, S. Brown and W. Goetzmann, Modern Portfolio Theory and Investments Analysis, John Wiley and Sons,
- * Cuthbertson K., Nitzsche D., Quantitative Financial Economics, John Wiley and Sons,
- * Fabozzi J, Markowitz H., The Theory and Practice of Investment Management (Frank J. Fabozzi Series), Wiley Finance.

Ressources pédagogiques

Slides + classe interactive et documents complémentaires sur cours en ligne.

Contact(s)

> **Elena ivona Dumitrescu**

Responsable pédagogique
ei.dumitre@parisnanterre.fr

UE Métier et conformité

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Cadre réglementaire de la gestion d'actifs

Cadre réglementaire de la gestion d'actifs

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 35.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORCRA

UE Solutions de la bancassurance pour les particuliers 1

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Accompagner tout au long des opérations commerciales

Accompagner tout au long des opérations commerciales

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 98.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 4.5

Liste des enseignements

- UE Séminaire interdisciplinaire Banque-Finance-Assurance
- Questions d'actualité en banque, finance et assurance

UE Séminaire interdisciplinaire Banque-Finance-Assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Questions d'actualité en banque, finance et assurance

Questions d'actualité en banque, finance et assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORQAA

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

· Advanced Business English

Advanced Business English

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORBEA

UE S'investir pour son université et dans son projet personnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Engagement sportif, associatif ou universitaire
- Soft skills

UE Engagement sportif, associatif ou universitaire

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Soft skills

Soft skills

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 14.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7ORSKA

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance
 - Théorie financière de l'entreprise
 - Macroéconomie financière contemporaine
 - Les marchés financiers et leur environnement juridique
- UE Analyse des entreprises
 - Comptabilité d'entreprise et évaluation des risques
- UE Analyse financière et produits de marché
 - Analyse financière et produits financiers
 - Produits dérivés

UE Fondamentaux de la banque, de la finance et de l'assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Théorie financière de l'entreprise
- Macroéconomie financière contemporaine
- Les marchés financiers et leur environnement juridique

Théorie financière de l'entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORTFA

Macroéconomie financière contemporaine

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORMFA

Les marchés financiers et leur environnement juridique

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORMJA

Présentation

Le cours se propose d'offrir un cadre théorique mais aussi pratique pour appréhender les mécanismes juridiques réglementant les marchés financiers. Il s'agit de montrer comment le législateur national, largement inspiré du droit communautaire et des différentes directives et règlements relatifs aux marchés financiers, a mis en place des instruments et des prérogatives de régulation, qu'il s'agisse de l'encadrement juridique des professionnels intervenants sur les marchés (investisseurs, opérateurs professionnels, intermédiaires financiers...) ou de la réglementation des instruments financiers.

Objectifs

- Situer le cadre juridique international, européen et français des marchés financiers
- Appréhender et comparer les différentes institutions de régulation des marchés financiers et particulièrement l'institution française (AMF)
- Identifier les différents instruments financiers
- Intégrer les principes juridiques régissant le contrôle des acteurs et organisations des marchés financiers

Évaluation

Évaluation écrite (partiel traditionnel)

Prise en compte de la situation sanitaire :

Si, pour tenir compte de la situation sanitaire, des restrictions ou des contraintes sont imposées à l'Université Paris Nanterre ou à l'UFR SEGMI, tout ou partie des épreuves, contrôles de connaissances et examens terminaux de la session 1 et de la session 2, ainsi que des sessions de rattrapages, pourront se dérouler en mode distancié.

Pré-requis nécessaires

Compétences visées

Acquisition des normes juridiques régissant les marchés financiers tant au niveau des acteurs, entreprises et institutions de régulation.

Maîtrise du cadre réglementaire relatif aux opérations sur les marchés financiers.

Bibliographie

MERVILLE A.D. (2018), Droit financier, ed. Gualino

BONNEAU T. et al. (2019), Droit financier, ed.LGDJ

CODE MONETAIRE ET FINANCIER (2020), ed. Dalloz

Ressources pédagogiques

Classe interactive, Travail sur ordinateur

Contact(s)

> **Faycel Benchemam**

Responsable pédagogique

fbenchem@parisnanterre.fr

UE Analyse des entreprises

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Comptabilité d'entreprise et évaluation des risques

Comptabilité d'entreprise et évaluation des risques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 35.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORCEA

UE Analyse financière et produits de marché

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Analyse financière et produits financiers
- Produits dérivés

Analyse financière et produits financiers

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Nombre d'heures : 70.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORAPA

Produits dérivés

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 35.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORPCA

UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 4.5

Liste des enseignements

- UE Compétences informatiques
- Projet VBA

UE Compétences informatiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Projet VBA

Projet VBA

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 25.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORPVA

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

· Portfolio choice

Portfolio choice

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE S'investir pour son université et dans son projet professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Certification
- Certification AMF

UE Certification

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Certification AMF

Certification AMF

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 14.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E8ORCAA

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Fondamentaux en Finance
 - Mathématiques financières
 - Marchés et produits financiers
 - Droit des marchés financiers
 - Evaluation des entreprises et principes de choix de portefeuille
- UE Risques
 - Régulation Macro-prudentielle
 - Evaluation des risques

UE Fondamentaux en Finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 12.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Mathématiques financières
- Marchés et produits financiers
- Droit des marchés financiers
- Evaluation des entreprises et principes de choix de portefeuille

Mathématiques financières

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 14.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORMFA

Marchés et produits financiers

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORMPA

Droit des marchés financiers

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 14.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORDMA

Evaluation des entreprises et principes de choix de portefeuille

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgOREPA

UE Risques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Régulation Macro-prudentielle
- Evaluation des risques

Régulation Macro-prudentielle

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORRMM
- > En savoir plus : <https://sites.google.com/view/mastergda>

Présentation

La régulation macro-prudentielle vise à stabiliser le système monétaire et financier dans sa dimension macro-économique et donc à contenir le risque systémique. Ses objectifs sont donc de réduire la probabilité d'occurrence de crises financières systémiques, de limiter leur intensité et donc les coûts y étant afférents quand elles se produisent. Cette préoccupation n'est pas récente mais a fortement gagné en acuité et surtout s'est transformée en propositions opérationnelles depuis la crise financière de 2007-08. Ce cours s'attache donc à présenter et à analyser les différentes mesures de politique macroprudentielle attachées à chacune des deux dimensions du risque systémique : d'une part sa dimension temporelle avec toutes les mesures visant à contrer la procyclicité et d'autre part sa dimension transversale avec les dispositions visant à réduire la concentration des risques à un moment donné du temps

Objectifs

Comprendre les justifications de la mise en place d'une politique macroprudentielle et donc les dynamiques d'instabilité financière qu'elle doit contrer. Comprendre le fonctionnement des mesures de politique macroprudentielle et les mécanismes économiques sous-jacents. Savoir analyser les interdépendances entre les différentes dispositions macroprudentielles.

Évaluation

Session 1 : Évaluation écrite (partiel traditionnel)

Session 2 : écrit, oral ou dossier

Pré-requis nécessaires

Fondamentaux et économie financière et bancaire

Compétences visées

Cet enseignement vise i) à donner aux étudiant-e-s les outils d'analyse pour identifier les sources du risque systémique ii) à développer des compétences leur permettant de comprendre par quels canaux agissent les instruments de la politique macro-prudentielle et iii) à permettre aux étudiants de faire le lien entre les connaissances acquises dans d'autres cours sur les risques de sorte de comprendre en quoi le risque de système n'est pas la simple addition de risques se manifestant à un niveau microéconomique

Bibliographie

Aglietta M. et Scialom L. (2010) « A systemic approach to financial regulation –A European Perspective », International Economics, n°123, 2010 – 3

Banque de France, Revue de Stabilité Financière, 2014, Politiques macro-prudentielles Mises en œuvre et interactions, Avril

Bennani T., Clerc. L., Coudert V. Dujardin M. Idier J. (2017), Politique macroprudentielle, Pearson

Bignon V., Couppey Soubeyran J. & Scialom L. 2018, 10 ans après...Bilan des réformes financières et bancaires depuis 2008 : avancées, limites, propositions, Rapport Terra Nova, le 3 septembre 2018.

http://tnova.fr/system/contents/files/000/001/616/original/Terra-Nova_Rapport-crise-financiere-2008_030918.pdf?1535728289

Schoenmaker (ed), 2014, Macroprudentialism, VoxEU.org Book, December, 15,

<http://www.voxeu.org/content/macroprudentialism>

Ressources pédagogiques

Mise à disposition d'interviews d'économistes et autres podcasts sur la thématique du cours

Contact(s)

> **Laurence Scialom**

Responsable pédagogique

scialom@parisnanterre.fr

Evaluation des risques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Nombre d'heures : 49.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORERA

UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 9.0

Liste des enseignements

- UE Méthodes et Professionalisation
- Gestion et transfert des risques
- Informatique
- Compliance et Investissement responsable

UE Méthodes et Professionalisation

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Gestion et transfert des risques
- Informatique
- Compliance et Investissement responsable

Gestion et transfert des risques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 49.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORGTA

Évaluation

Prise en compte de la situation sanitaire :

Si, pour tenir compte de la situation sanitaire, des restrictions ou des contraintes sont imposées à l'Université Paris Nanterre ou à l'UFR SEGMI, tout ou partie des épreuves, contrôles de connaissances et examens terminaux de la session 1 et de la session 2, ainsi que des sessions de rattrapages, pourront se dérouler en mode distancié.

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 42.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORINA

Évaluation

Prise en compte de la situation sanitaire :

Si, pour tenir compte de la situation sanitaire, des restrictions ou des contraintes sont imposées à l'Université Paris Nanterre ou à l'UFR SEGMI, tout ou partie des épreuves, contrôles de connaissances et examens terminaux de la session 1 et de la session 2, ainsi que des sessions de rattrapages, pourront se dérouler en mode distancié.

Compliance et Investissement responsable

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EgORCIM
- > En savoir plus : <https://sites.google.com/view/mastergda>

Présentation

Ensemble d'interventions de professionnels sur les responsabilités et pratiques d'un compliance officer et d'un analyste ESG/ESG :

Changement climatique et contributions sectorielles

Les risques climatiques

Approches ESG et approches ISR

La gouvernance de l'investissement responsable

Les labels

Reporting

Construction de portefeuilles soutenables et durables

L'impact/empreinte carbone

Performance financière et extra-financières

Les agences de notation extra-financières

L'impact investing

Objectifs

Comprendre les nouveaux métiers de la gestion d'actifs entre régulation et investissement responsable. Etre opérationnel dans un département Compliance ou SRI

Évaluation

Session 1 : Évaluation écrite (partiel traditionnel) et possibilité d'études de cas, de présentations en classe.

Session 2 : écrit, oral ou dossier

Pré-requis nécessaires

Économie de l'environnement, marchés financiers, gestion de portefeuille

Compétences visées

ESG analyst , Compliance officer

Bibliographie

Documents internes - Rapports officiels - documents de travail PRI

Ressources pédagogiques

Classe interactive et Cas pratiques

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 12.0

Liste des enseignements

- UE Méthodes et Professionalisation
 - Contrôle, déontologie et gouvernance
 - Post-marché, comptabilité et Fiscalité des opérations de marché
 - Gestion collective, mandats et nouveaux actifs
 - Conduite de projet et architecture du système d'information

UE Méthodes et Professionalisation

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 12.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Contrôle, déontologie et gouvernance
- Post-marché, comptabilité et Fiscalité des opérations de marché
- Gestion collective, mandats et nouveaux actifs
- Conduite de projet et architecture du système d'information

Contrôle, déontologie et gouvernance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORCDA

Post-marché, comptabilité et Fiscalité des opérations de marché

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 42.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORPCA

Gestion collective, mandats et nouveaux actifs

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 28.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORGMA

Conduite de projet et architecture du système d'information

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORCPA

UE Conduire un travail personnel mobilisant la recherche/l'expertise OU Se former en milieu professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 15.0

Liste des enseignements

- UE Mémoire
 - Mémoire
 - Méthologie du Mémoire - recherches
 - Méthodologie du Mémoire - rédaction

UE Mémoire

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 15.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Mémoire
- Méthologie du Mémoire - recherches
- Méthodologie du Mémoire - rédaction

Mémoire

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 12.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORMRA

Méthologie du Mémoire - recherches

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 35.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORMTA

Méthodologie du Mémoire - rédaction

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 14.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4EoORRDA

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

- UE Langues
- Anglais

UE Langues

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

· Anglais

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E0ORANA