

**SORBONNE UNIVERSITÉ  
CAMPUS PIERRE & MARIE CURIE**

**Webs :** <https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/candidatures-et-inscriptions>  
<https://finance.math.upmc.fr/> (site dédié au Master 2 "Probabilités & Finance" )

---

**DOSSIER D'INSCRIPTION PÉDAGOGIQUE 2023-2024**

**Master de Sciences et Technologies**  
Mathématiques et Applications - 2<sup>e</sup> année

**Parcours  
PROBABILITÉS & FINANCE**

**Réunion d'information :**

***Mardi 9 Mai 2023 14:00  
Campus de Jussieu (métro Jussieu)  
Barre 15-25 Salle 104***

**Ce dossier pédagogique doit être rempli très soigneusement**

**et joint impérativement au dossier de  
e-candidature en ligne**

**I - Renseignements administratifs**

<b>Nom :</b>	<b>Nom marital :</b>
<b>Prénom :</b>	<b>Nationalité :</b>
<b>Date et lieu de naissance :</b>	
<b>Adresse (précise et complète) :</b>	
<b>Courrier électronique :</b>	<b>Téléphone :</b>
	<b>Mobile :</b>

## II - Etudes post-baccalauréat

Selon votre parcours, remplissez le cadre **A** ou le cadre **B** (voire éventuellement les deux) et prenez connaissance des pièces à **joindre impérativement** à votre dossier.

- Si vous avez suivi votre second cycle dans un *établissement à l'étranger*, choisissez celui des cadres ci-dessous qui vous paraît le plus adapté. Joignez à votre dossier les programmes succincts des enseignements suivis que vous faites figurer dans le cadre.

### A. Coursus universitaire

#### Parcours scolaire et/ou universitaire & plus

Coursus des années Post-Bac (Hors L3-M1, voir page suivante) :

Années	Parcours Post-BAC
∅	
∅	
∅	
∅	
∅	

A priori, vous devez faire figurer deux années d'études post-bac (L1 et L2) dans ce cadre. Néanmoins vous pouvez aussi y faire figurer des doubles cursus (classes préparatoires + inscription universitaire en cumulatif) ou d'éventuelles réorientations.

Les principaux cours (ou modules) suivis et les notes, mentions, obtenues sont souhaités. Des justificatifs en nombres raisonnables peuvent être joints. Le cas échéant, certains d'entre eux pourront être demandés par le jury pendant la session d'admission.

- **Université** d'accueil en **L3 et M1**:

- Intitulé exact de la filière **de M1**:

Intitulé des cours	Note	Année	Nom du Professeur	Volume horaire
<b>L3 (202 . ) Mention : .....</b> 1..... 2..... 3..... 4..... 5..... 6.....  <b>M1 (202. ) Mention : .....</b> 1..... 2..... 3..... 4..... 5..... 6.....				

• Faites figurer ci-dessous toute qualification reconnue (si possible diplômante) en *informatique* (calcul scientifique, génie logiciel, réseaux & systèmes, etc) :

• Joignez tout document que vous jugerez opportun et significatif, justifiant de votre parcours Bac+1-Bac+2 (L1-L2, classes préparatoires, etc) :

• Joindre **impérativement** les pièces suivantes à votre dossier :

- Une photocopie de votre diplôme de L3 (ou Licence).
- Un relevé de notes de L3 (ou Licence).
- Un relevé des notes de M1 (premier semestre au moins).
- Deux formulaires de recommandation remplis par des Professeurs responsables d'enseignements représentatifs de la filière suivie et en rapport avec la présente candidature (utilisez les imprimés fournis dans ce dossier).

**Attention !** Tous ces documents nous sont **indispensables** pour examiner votre dossier d'inscription en Master 2 (Parcours « Probabilités & Finance »). En leur absence, votre candidature ne pourra pas être prise en compte.

## **B. Coursus en école d'ingénieurs :**

**Coursus des années Post-Bac (hors 2 dernières années validées dans votre École, voir page suivante):**

<b>Années</b>	<b>Parcours Post-BAC</b>
➤  ➤  ➤  ➤  ➤	

A priori, vous devez faire figurer deux ou trois années d'études post-bac (en classes préparatoires) dans ce cadre. Néanmoins vous pouvez aussi y faire figurer le détail d'un double cursus (classes préparatoires + inscription universitaire en cumulatif) ou d'éventuelles réorientations.

Les notes et classements principaux sont souhaités. Les principaux cours (ou modules) suivis et les notes, mentions, obtenues sont souhaités. Des justificatifs en nombres raisonnables peuvent être joints. Le cas échéant, certains d'entre eux pourront être demandés par le jury pendant la session d'admission.

— Nom de votre **établissement** :

— **Filière de spécialisation** (éventuellement) :

Dans le cadre ci-dessous, faites figurer l'ensemble des enseignements de mathématiques et, si possible d'informatique, que vous avez suivis lors des **deux dernières années que vous avez validées** dans votre établissement.

<b>Intitulé des cours (Mathématiques, Informatiques, autres)</b>	<b>Note</b>	<b>Mention</b>	<b>Nom du Professeur</b>	<b>Volume horaire</b>
<b>1<sup>è</sup> année validée (202 . )</b> 1..... 2..... 3..... 4..... 5..... 6.....				
<b>2<sup>de</sup> année validée (202 . )</b> 1..... 2..... 3..... 4..... 5..... 6.....				

• Faites figurer ci-dessous tout diplôme universitaire obtenu en parallèle à votre scolarité en école et que vous jugez en rapport avec votre candidature (maths, info, finance, etc) :

• Veillez impérativement joindre les pièces suivantes à votre dossier :

- Un relevé de vos notes des deux dernières années validées dans votre établissement, incluant le cas échéant votre classement.

- Un **relevé des notes** (disponibles) obtenues lors de **l'année en cours** si celle-ci n'est pas encore validée à la date de remise du dossier.

- Deux formulaires de recommandation (sous pli cacheté) remplis par des Professeurs responsables d'enseignements à la fois représentatifs de votre formation et en rapport avec votre candidature (utilisez les imprimés fournis dans ce dossier).

• Joignez tout document que vous jugerez opportun et significatif, justifiant de votre parcours Bac+1-Bac+2 (L1-L2, classes préparatoires, etc) :

**Attention !** Tous ces documents nous sont **indispensables** pour examiner votre demande d'inscription en Master 2 (Spécialité « Probabilités & Finance »). En leur absence, votre candidature ne sera pas prise en compte.

### **III Questionnaire et lettre de motivation**

**A.** Veuillez répondre succinctement aux quelques questions qui suivent.

- Avez-vous d'autres **diplômes** (notamment étrangers) que ceux mentionnés ci avant (précisez le lieu et la date d'obtention) :

- Connaissez-vous un langage de programmation (Python, C++, R, javascript, etc) ? Si oui, lequel et dans quelles circonstances l'avez-vous pratiqué ?

- Avez-vous déjà effectué des stages en entreprise ? Si oui, précisez rapidement leur nature, leur durée et l'entreprise qui vous a accueilli.

**B.** Présentez ensuite votre candidature dans une **lettre de motivation** sur *papier libre* d'une page maximum. Vous préciserez notamment pour quelles raisons l'univers de la finance vous attire et la nature de vos projets professionnels et/ou de recherche.

Fait à

le

**Signature**

## IV Formulaire de recommandation (1)

À faire remplir et signer par l'un de vos enseignants

Cher(e) collègue,

La personne qui vous remet ce formulaire candidate dans le parcours *Probabilités & Finance* du Master 2 de Sciences et Technologies de Sorbonne Université. Votre avis sur cet étudiant sera déterminant dans la décision que nous adopterons. Nous vous remercions donc par avance de bien vouloir répondre aux quelques questions qui suivent et de remettre ensuite ce formulaire sous pli cacheté à l'étudiant qui vous l'a soumis.

- Nom et prénom du candidat :
- Nom, prénom et qualité de l'enseignant :
- Établissement :
- Cours (et filière) à l'occasion duquel vous avez rencontré le candidat :

1. Depuis quand connaissez-vous le candidat ? Le connaissez-vous bien ?

2. Quels sont à votre avis les principaux points forts de ce candidat dans l'optique de sa candidature ?

3. Et ses principaux points faibles ?

4. Pouvez-vous situer le candidat au sein de sa promotion dans votre unité d'enseignement ?

Tout d'abord comment qualifieriez-vous cette promotion dans son ensemble ?

Et la tête de cette promotion (10 %) ?

Pouvez-vous remplir le cadre ci-dessous pour nous aider à situer le candidat au sein de celle-ci ?

Evaluation au sein de la promotion en %	Exceptionnel	Excellent	Très bien	Bien	Moyen	Insuffisant	Sans opinion
Niveau académique							
Communication écrite							
Communication orale							
Capacités de travail							
Créativité							
Opiniâtreté							
Leadership							
Sociabilité							

5. Quelle est votre opinion sur l'adéquation entre la formation actuelle de cet étudiant et la spécialisation vers laquelle il souhaite se diriger ?

Fait à \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_

Signature

## **Formulaire de recommandation (2)**

À faire remplir et signer par l'un de vos enseignants

Cher(e) collègue,

La personne qui vous remet ce formulaire candidate dans le parcours *Probabilités & Finance* du Master 2 de Sciences et Technologies de Sorbonne Université. Votre avis sur cet étudiant sera déterminant dans la décision que nous adopterons. Nous vous remercions donc par avance de bien vouloir répondre aux quelques questions qui suivent et de remettre ensuite ce formulaire sous pli cacheté à l'étudiant qui vous l'a soumis.

- Nom et prénom du candidat :
- Nom, prénom et qualité de l'enseignant :
- Établissement :
- Cours (et filière) à l'occasion duquel vous avez rencontré le candidat :

1. Depuis quand connaissez-vous le candidat ? Le connaissez-vous bien ?
2. Quels sont à votre avis les principaux points forts de ce candidat dans l'optique de sa candidature ?
3. Et ses principaux points faibles ?
4. Pouvez-vous situer le candidat au sein de sa promotion dans votre unité d'enseignement ?

Tout d'abord comment qualifieriez-vous cette promotion dans son ensemble ?

Et la tête de cette promotion (10 %) ?

Pouvez-vous remplir le cadre ci-dessous pour nous aider à situer le candidat au sein de celle-ci ?

Evaluation au sein de la promotion en %	Exceptionnel	Excellent	Très bien	Bien	Moyen	Insuffisant	Sans opinion
Niveau académique							
Communication écrite							
Communication orale							
Capacités de travail							
Créativité							
Opiniâtreté							
Leadership							
Sociabilité							

5. Quelle est votre opinion sur l'adéquation entre la formation actuelle de cet étudiant et la spécialisation vers laquelle il souhaite se diriger ?

Fait à \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_

Signature