

<b>UFR</b>	<b>SEGMI</b>
<b>MENTION</b>	<b>Risques et environnement</b>

**NB :** Le M2 propose plusieurs parcours-types, en cohérence avec les spécialisations proposées. Ce document concerne un de ces parcours ; pour le/les autres parcours de M2, reportez-vous aux fiches formations correspondantes (<http://masters.parisnanterre.fr>).

Conformément à la délibération du Conseil d'Administration de l'Université Paris Nanterre n°2018-156 relative aux admissions en Master subordonnées à l'examen du dossier du candidat :

<b>Intitulé de la mention :</b>	<b>Risques et environnement</b>
<b>Intitulé parcours-type (PT) :</b>	<b>Ingénierie statistique et économique de la finance, de l'assurance et du risque - statistique du risque</b>
<b>Modalités de recrutement</b>	<b>Le recrutement ne prévoit aucune épreuve écrite et/ou orale :</b> Recrutement <u>uniquement</u> sur dossier pour tous
<b>Critères de recrutement</b>	<b>Conformément à la délibération du CA, il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel avec la formation visée.</b>
	<b>Mention(s) de Master conseillée(s) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Risques et environnement (parcours ISEFAR)</li> <li>- Mathématiques</li> <li>- Mathématiques et applications</li> <li>- Mathématiques appliquées, statistique</li> <li>- Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales - MIASHS</li> </ul>
	<b>Les candidats titulaires d'autres diplômes pourront également candidater (procédure de validation des acquis académiques ou des études antérieures, notamment).</b>
	<b>En matière d'acquis académiques, le recrutement se fondera sur la prise en compte des éléments suivants :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cohérence du parcours</li> <li>- Solide maîtrise des Probabilités (valeurs extrêmes, chaînes de Markov) et Statistiques inférentielles (estimation, test, régression)</li> <li>- Maîtrise d'au moins un logiciel de traitement de données (SAS, R, matlab par exemple) ; connaissances en programmation</li> <li>- Solides connaissances en économie de l'assurance, économie du risque</li> </ul> <i>L'absence de certaines de ces matières dans le cursus pourra être compensée par un solide niveau général.</i>
	<b>Est/sont également apprécié/e/s :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaissances en actuariat et/ou en finance</li> </ul>
	<b>Les pièces constitutives du dossier sont : Pièces communes aux candidatures de Master (détail sur <a href="http://masters.u-paris10.fr">http://masters.u-paris10.fr</a> )</b> <b>Précision :</b> Le candidat fournira l'ensemble de tous les relevés de notes de Licence et de Master 1.

	<b>Pièce(s) spécifique(s) supplémentaire(s) :</b> - Choix du parcours
<b>Dates de dépôt des candidatures</b>	Se référer aux dates votées dans le tableau des périodes de candidatures en Master