

Domaine : Mathématiques et applications

DIPLÔMES NATIONAUX : MASTERS

MASTER 2 MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS – PARCOURS STATISTIQUE

Durée de la formation : 600 Heures

Dates : Voir le calendrier

Lieu : Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

Tarif : 7000 €

Modalité : Présentiel

CPF : Éligible

ECTS : 60

Formation : Diplômante

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

La spécialité Statistique du Master vise à former des statisticiens et statisticiennes par le biais d'une préparation :

- théorique, au travers d'un enseignement adapté constitué à la fois de cours, travaux dirigés, travaux pratiques et projets ;
- appliquée, dans le cadre d'un stage de 6 mois au sein d'une entreprise ou d'un laboratoire.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

L'admission au sein de la spécialité Statistique s'effectue après examen du dossier de candidature par une commission spécifique. La spécialité s'adresse :

- aux étudiant(e)s de Sorbonne Université ayant validé leur première année de Master ;
- aux étudiant(e)s de formations de niveaux jugés équivalents.

Des notes satisfaisantes, voire une mention, sont requises dans les matières suivantes : statistique, probabilités et informatique (connaissance d'un langage de programmation, expérience des logiciels, etc.). Des bases solides en analyse et en algèbre linéaire sont également exigées.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-mathematiques-et-applications/m2-parcours-statistique>

MÉTHODES

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Examens et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

INFORMATIONS

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :

https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M2MAS/13002338500011_M2MAS

INFORMATIONS

Formation inscrite au RNCP : Oui

Code RNCP : 34274

Droits universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)

VAE/VAP : oui

Accessibilité (handicap) : Oui

CONTACT

📞 0144278282

✉ sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

DÉBOUCHÉS

Cette double formation, théorique et appliquée, est tout aussi professionnalisante qu'à visée académique. Elle permet aux diplômés du M2 Statistique de s'orienter d'une part vers un emploi en entreprise dans des secteurs très variés faisant appel à des statisticiennes et statisticien et data scientists. D'autre part, elle permet aussi d'envisager une carrière dans la recherche, notamment de par la poursuite en thèse CIFRE industrielle, ou en thèse académique à l'université ou dans un institut de recherche.
