

Les **emplois**, les **missions** et les **salaires** des diplômés de Master

L'UVSQ enquête chaque année les diplômés de master sur leur devenir. Les emplois, les missions et les salaires 30 mois après, sont renseignés ici.

**Mention Mathématiques et informatique
Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales
(MIASHS) - Parcours Ingénierie de la
Statistique et Actuariat (ISA)**

Promotions 2007-08 à 2018-19

**www.uvsq.fr/enquetes
Bureau des Enquêtes et Analyses**

30 mois après le diplôme...



Promotion 2018-19

■ Emplois et missions

Ingénieur modélisation en risque de crédit : Modélisation de paramètres, suivi de la qualité des modèles en production, accompagnement des banques sur leur suivi du risque

Ingénieur d'opérations bancaires en sécurité et en authentification : Suivi du fonctionnement de l'activité, gestion de la politique d'authentification, mise en place d'indicateurs de supervision

Ingénieur data : Analyse client et contrat, data visualisation, fiabilisation des données

Expert data : Création et application de nouvelles métriques pour aider les missions de conseil, reporting de données sociales, manipulation de bases de donnée

Consultant data : Analyse, traitement et présentation de données

Consultant junior : Analyse des données de modélisation et des risques, rédaction des rapports

Chargé de datamining - MOA (maîtrise d'ouvrage) : Etude ad hoc, extraction, analyse et mise en forme de données pour le comité risques, création et automatisation de rapports de données

Chargé d'études statistique et de gestion de la relation client (CRM) : Réalisation d'étude statistique sur la connaissance client, gestion des campagnes marketing et commerciale

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 900 €

Salaire médian

2 522 €

37 825 €
brut annuel

Salaire plancher

2 000 €

La moitié gagne plus de 2 522 €. 80% des diplômés (6 sur 8) gagnent entre 2 000 € et 2 900 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

7 en perçoivent, 1 n'en perçoit pas



535 € (médiane, nette mensuelle)

8 031 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2017-18

■ Emplois et missions

Analyste de données (Data analyst) : Lutte contre la fraude, analyse d'enseigne, création d'un score sur le risque transactionnel

Analyste de données (Data analyst) : Analyse des données clients, programmation, production d'indicateurs, aide à la décision

Analyste de données (Data analyst) : Étude statistique

Analyste de données (Data analyst) : Traitement des données, analyse, ciblage, redressement de témoins, test statistique, réalisation de recommandations à l'équipe commerciale sur les opérations (reconduction ou non, calcul du retour sur investissement des campagnes, analyse des résultats)

Analyste de modélisation (modeling analyst) : Modélisation, étude normative, gestion des actifs et des passifs

Actuaire épargne : Conception de produit, étude de rentabilité, traitement des demandes clients

Chargé d'études actuarielles : Réalisation d'inventaire, de tarification et d'étude statistique

Chargé d'études statistiques : Reporting et suivi d'activité, automatisation des process, pilotage

Chargé d'études statistiques : Suivi de la gestion administrative des sinistres, analyse des données, prévision de la charge d'activité

Chargé d'études de résultats : Réalisation des comptes de résultats et des études statistiques, accompagnement des commerciaux dans l'exploitation des comptes

Consultant - Analyste de données : Analyse de données clients, création de reporting, veille sur les bases de données

Consultant - Ingénieur : Coordination, analyse de l'impact et la faisabilité des projets réglementaires, réalisation des recettes de données suite aux méthodes mises en place

Analyste marketing : Ciblage, requêtage, programmation

Chargé d'activités Data : Étude, veille et gouvernance data, développement d'outils

Chargé de ciblage : Réalisation du ciblage pour des enquêtes et des campagnes de marketing, veille à l'homologation des données

Chargé de conseil souscription santé et prévoyance collective : Tarification des affaires, renouvellement du portefeuille, contractualisation



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 800 €

Salaire médian

2 600 €

39 000 €
brut annuel

Salaire plancher

2 100 €

*La moitié gagne plus de 2 600 €. 80% des diplômés
(11 sur 14) gagnent entre 2 100 € et 2 800 €.*

■ Majoration (prime, 13ème mois)

13 perçoivent une majoration, 1 n'en perçoit pas



375 € (médiane, nette mensuelle)

5 625 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2016-17

■ Emplois et missions

Data Analyste (2) : Mise en place de reporting, surveillance data, analyse de documents

Chargé d'études statistiques et actuarielles : Élaboration des nouvelles cotisations automobiles et autres produits, analyse des tableaux de bord de suivi de la production, mise en place de modèles

Chargé d'études statistiques (2) : Décomposition du chiffre d'affaires, refonte des tableaux de bord, réalisation d'étude statistique, de reporting et de révision

Chargé d'études statistiques : Tarification de contrat, suivi de portefeuille d'assurance vie, réalisation d'étude pour le pilotage de l'activité

Chargé d'études en pilotage commercial : Pilotage de la performance commerciale, prévision de ventes, veille sur le crédit à la consommation

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 867 €

Salaire médian

2 573 €

38 596 €
brut annuel

Salaire plancher

2 200 €

La moitié gagne plus de 2 573 €. 80% des diplômés (5 sur 6) gagnent entre 2 200 € et 2 867 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

6 en perçoivent, 1 n'en perçoit pas



Non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2015-16

■ Emplois et missions

Consultant - Analyste : Traitement de données, réalisation d'études, réponse aux demandes

Analyste achat (Business Analyst) : Suivi des indicateurs existants, rédaction de rapports selon la demande, gestion des habilitations de l'outil interne

Analyste des prix (Pricing Analyst) : Etude des prix, analyse des données, reporting

Chargé d'études actuarielles, inventaire et solvabilité

Chargé d'études statistiques : Calcul des primes annuelles du réseau commercial, étude statistique, suivi de concours au sein du réseau commercial

Chef de projet (Project manager)

Concepteur - Développeur bigdata : Réalisation du développement, conception avec le client, test unitaire

Gestionnaire de bases de données

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 500 €

Salaire médian

2 298 €

34 463 €
brut annuel

Salaire plancher

1 750 €

La moitié gagne plus de 2 298 €. 80% des diplômés (5 sur 6) gagnent entre 1 750 € et 2 500 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

4 en perçoivent, 3 n'en perçoivent pas



Non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2014-15

■ Emplois et missions

Consultant - Analyste informatique : Etude et modélisation statistique sur le comportement client, construction de reporting

Consultant data-scientist : Analyse de données, création de modèles prédictifs

Ingénieur d'études : Développement d'applications, étude statistique

Ingénieur en management de projet : Développement, planification

Responsable fichier : Traitement de données, analyse statistique

Chargé d'études actuarielles : Pilotage de portefeuille de produits d'assurance, établissement de la politique de renouvellement des contrats, construction des tableaux de bord de suivi de l'activité

Chargé d'études statistiques : Analyse d'études statistiques, valorisation du marketing digital

Chargé d'études statistiques : Data management, reporting, analyse et étude statistique

Chargé d'études statistiques et datamining : Connaissance client, développement du chiffre d'affaires

Analyste data sur le crédit : Extraction de données, vérification du système

Analyste de bases de données : Gestion de campagnes marketing, analyse de données

Analyste de crédit

Analyste de données (Data Analyst) : Traitement de données par Informatique décisionnelle (BI), gestion de projet, mise en place de modèles statistiques

Chef de projet datamining : Réalisation d'études statistiques, analyse de campagnes marketing, extraction et modélisation de données

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 700 €

Salaire médian

2 537 €

38 050 €
brut annuel

Salaire plancher

2 380 €

La moitié gagne plus de 2 537 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 2 380 € et 2 700 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

13 en perçoivent, 1 n'en perçoit pas



375 € (médiane, nette mensuelle)

5 625 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2013-14

■ Emplois et missions

Consultant - Ingénieur logiciel : Analyse statistique, réalisation d'études de marché et de projets informatiques

Consultant - Analyste informatique : Réalisation de statistiques descriptives et de modèles de prévision, connaissance du client, validation de modèles

Consultant : Connaissance du client

Statisticien : Analyse de coupons de réduction en supermarché

Chargé d'études statistiques : Etude des comportement clients

Chargé d'études statistiques : Création de reportings, extraction des données de l'infocentre, relation avec les entités du groupe

Responsable bases de données : Facturation de commissions, réalisation de statistiques (vente par agent, chiffre d'affaires), gestion de la liste d'hôtels

Analyste data : Production d'indicateurs afin de piloter les stratégies des équipes, modélisation et présentation des données (score, prédiction, segmentation)

Analyste d'entreprise (business analyst corporate) : Prévision des ventes, estimation du nombre de clients, suivi des études marketing

Souscripteur (2) : Tarification des garanties, analyse des comptes de résultat et gestion des contrats, suivi de portefeuilles

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 600 €

Salaire médian

2 450 €

36 750 €
brut annuel

Salaire plancher

1 950 €

La moitié gagne plus de 2 450 €. 80% des diplômés (8 sur 10) gagnent entre 1 950 € et 2 600 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

7 en perçoivent, 3 n'en perçoivent pas



183 € (médiane, nette mensuelle)

2 750 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2012-13

■ Emplois et missions

Consultant - Chargé d'études statistiques : Analyse des besoins, analyse statistique, restitution des études

Consultant en actuariat : Assistance actuarielle, traitement de données

Chargé d'études statistiques : Analyse statistique sur la production de contrats d'assurance, suivi de la rémunération des conseillers en fonction des contrats vendus, cartographie de résultat sur le territoire national

Chargé d'études statistiques (2) : Compilation, vérification et exploitation de données, rédaction d'études statistiques, gestion du big data

Chargé de reporting et de statistique : Création de reporting, maintien de l'existant

Chargé d'études géo-marketing : Analyse statistique avec un axe géographique

Chargé d'inventaire et de réassurance : Réalisation de comptes techniques, développement informatique, établissement des comptes de réassurance

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 500 €

Salaire médian

2 185 €

32 768 €
brut annuel

Salaire plancher

1 867 €

La moitié gagne plus de 2 185 €. 80% des diplômés (6 sur 8) gagnent entre 1 867 € et 2 500 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

7 en perçoivent, 1 n'en perçoit pas



183 € (médiane, nette mensuelle)

2 750 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2011-12

■ Emplois et missions

Ingénieur de réalisation : Étude de marché, reporting, coopération avec le développement commercial

Informaticien - Statisticien en datamining : Calcul, segmentation, extraction

Consultant - Formateur en datamining : Prescription de solutions et de méthodes datamining, accompagnement et formation

Dataminer : Test, analyse de données, segmentation

Chargé d'études statistiques : Etude technique, calcul de variables

Chargé d'études statistiques : Mesure des audiences radio et TV, étude de la notoriété des films de cinéma et du profil des spectateurs

Chargé d'études statistiques : Suivi de reporting, fiabilisation de bases de données, étude statistique sur les portefeuilles

Chargé d'études statistiques : Calcul d'indicateurs de rémunération variable, pilotage de l'activité, analyse statistique

Chargé d'études statistiques : Programmation, analyse statistique et développement informatique

Chargé d'études statistiques et marketing : Création de campagne marketing pour les crédits de consommation, utilisation de logiciel

Chargé d'études statistiques et résultats : Calcul de prévisions mathématiques, établissement de comptes de résultats, reporting

Chargé d'études - Support informatique : Étude ad hoc, reporting, support informatique

Analyste en risques du marché : Analyse des risques de produit financier complexe, calcul et suivi des contreparties à risque

Chargé d'études actuarielles : Tarification, suivi des résultats techniques

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 400 €

Salaire médian

2 200 €

33 000 €
brut annuel

Salaire plancher

1 900 €

La moitié gagne plus de 2 200 €. 80% des diplômés (11 sur 14) gagnent entre 1 900 € et 2 400 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

12 en perçoivent, 2 n'en perçoivent pas



233 € (médiane, nette mensuelle)

3 500 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2010-11

■ Emplois et missions

Ingénieur en informatique décisionnelle : Développement de logiciels, analyse de cahiers des charges, étude statistique

Consultant Business Intelligence : Migration informatique et automatisation de tableaux de bord pour les clients

Business Opération Analyst : Étude de comportements clients, mise en place et automatisation de reporting, suivi de performances commerciales

Consultant en informatique (2) : Gestion de patrimoine informatique, calcul, relations clients

Chargé d'études statistiques : Construction des modèles de scores et de suivis, réalisation d'études à problématique risque, suivi de l'activité

Chargé d'études statistiques : Réponse aux demandes d'étude statistique, Maintenance Assistée par Ordinateur (MAO) prospective et pilotage métier

Chargé d'études marketing et statistiques : Analyse des résultats de la société, étude statistique, requête informatique

Chargé d'études actuarielles : Réalisation de reporting à partir de base de données, tarification de contrats, développement d'outils systèmes

Chargé d'études actuarielles : Pilotage technique, suivi d'activité, analyse de la rentabilité, reporting

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 800 €

Salaire médian

2 300 €

34 500 €
brut annuel

Salaire plancher

1 980 €

La moitié gagne plus de 2 300 €. 80% des diplômés (7 sur 9) gagnent entre 1 980 € et 2 800 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

7 en perçoivent, 3 n'en perçoivent pas



Non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2009-10

■ Emplois et missions

Ingénieur statistiques : Exploitation, traitement et diffusion des données

Analyste décisionnel : Développement d'outils statistiques, reporting

Chargé d'études statistiques (4) : Exploitation, traitement et diffusion de données, requête sur base de données

Consultant

Chargé d'études en administration des ventes : Gestion de données, traitement statistique, programmation

Chargé d'études de fichiers commerciaux : Ciblage, store, profil clients

Assistant statisticien : Réalisation d'enquêtes et de rapports statistiques

Analyste média : Mesure de l'efficacité de campagnes média

Ingénieur radio : Programmation, audit, configuration

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 200 €

Salaire médian

2 025 €

30 375 €
brut annuel

Salaire plancher

1 700 €

La moitié gagne plus de 2 025 €. 80% des diplômés (6 sur 8) gagnent entre 1 700 € et 2 200 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

9 en perçoivent, 3 n'en perçoivent pas



175 € (médiane, nette mensuelle)

2 625 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2008-09

■ Emplois et missions

Responsable d'études cliniques : Mise en œuvre d'études cliniques et observationnelles, réalisation d'outils de communication scientifique (interne et externe)

Actuaire tarification : Tarification de produits d'assurance, réalisation d'études statistiques et de portefeuilles pour améliorer les tarifications, aide à la création de nouvelles couvertures

Ingénieur chargé d'études : Lutte contre la fraude à la carte bancaire, analyse des données, réalisation de modèles et de règles

Ingénieur d'études et de développement

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2007-08

■ Emplois et missions

Chargé d'études statistiques (3) : Sélection et construction de bases de données, faire des scores, analyse

Chargé d'études : Etudes quantitatives sur les médecins, modèles d'estimations de ventes

Chargé d'études actuarielles : Statistiques

Actuaire : Tarification produits d'assurance, analyse impact financier du risque, établissement de business plans, estimation des flux futurs associés

Risque manager : Calcul de risques financiers

Professeur d'Economie-Gestion

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 633 €

Salaire médian

2 242 €

33 630 €
brut annuel

Salaire plancher

1 800 €

La moitié gagne plus de 2 242 €. 80% des diplômés (5 sur 6) gagnent entre 1 800 € et 2 633 €.