

Note méthodologique de la fiche recto verso

Les enquêtes sur les diplômés 2018 de Licence professionnelle et de Master issus de la formation initiale ont été réalisées du 1^{er} décembre 2020 au 30 avril 2021 par l'ORESIPÉ. Le questionnaire utilisé est en partie imposé par la Direction générale de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle (DGESIP). Les réponses ont essentiellement été collectées par le biais d'un questionnaire en ligne suivi de relances téléphoniques.

■ Définitions

Taux d'insertion professionnelle : c'est le rapport du nombre de diplômés en emploi à la population active (sommés des diplômés en emploi et des chômeurs).

Emplois stables : il s'agit d'emplois sur contrat à durée indéterminée, de titulaires de la fonction publique et de travailleurs indépendants ou libéraux.

Emplois précaires : il s'agit d'emplois sur contrat à durée déterminée, sur contrat intérimaire, sur contrat aidé ...

Revenu net mensuel : correspond au salaire net mensuel avec les primes et le 13^e mois en € hors temps partiel des emplois situés en France et, entre parenthèses, à l'étranger. A titre indicatif, le SMIC mensuel net au 1^{er} décembre 2020 était de 1220,48€.

Le revenu net mensuel médian sépare la population en deux parts égales.

Les résultats des études et enquêtes de l'ORESIPÉ sont consultables et téléchargeables sur

oresipe.unistra.fr

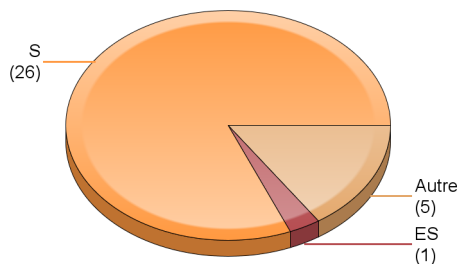
Enquête sur le devenir des diplômés 2018 de Master (Formation Initiale)

Statistique

UFR Mathématique et Informatique

Profil des répondants

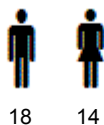
Répartition par type de baccalauréat



Académie du bac

Académie	Effectifs
Bas-Rhin	4
Haut-Rhin	5
Besançon	1
Reims	1
Autres académies	14
Etranger	7
Total	32

Sexe



Régime d'inscription

Régime d'inscription	Effectifs
Apprentissage	18
Initiale	14
Reprise d'études non financée	0
Total	32

Taux de réponse

Diplômés	33
Réponses	32
Taux de réponse	97%

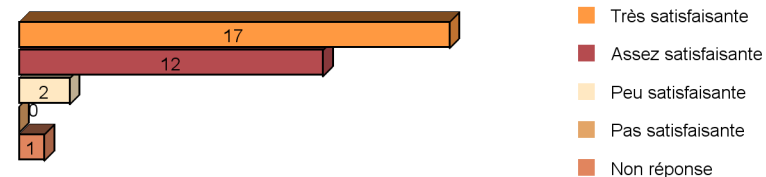
Situation principale au 01-12-2020

Situation	Effectifs
Emploi ¹	30
Recherche d'emploi	1
Inactivité	1
Poursuite / reprise d'études	0
Total	32

¹ Les doctorants ayant un contrat spécifique au doctorat sont considérés comme étant en emploi.

La formation

Avis sur la formation reçue



Adéquation emploi et niveau de qualification



... secteur disciplinaire



■ Tout à fait ■ Plutôt oui ■ Plutôt non ■ Pas du tout ■ Non réponse

A retenir

	18 mois	30 mois
Taux d'insertion professionnelle	97%	97%
Taux d'adéquation emploi et niveau de qualification	93%	97%
Durée moyenne à l'obtention du premier emploi	0,8 mois	
Revenu net mensuel médian ²	2667 (-) €	3000 (-) €
% ayant un emploi stable ³	93%	97%

² Le revenu net mensuel médian sépare la population en deux parts égales.

Entre parenthèses, le revenu net mensuel médian des emplois situés à l'étranger.

³ Emplois stables : il s'agit d'emplois sur contrat à durée indéterminée, de titulaires de la fonction publique et de travailleurs indépendants ou libéraux.

Les résultats des études et enquêtes de l'ORESIPe sont consultables et téléchargeables sur oresipe.unistra.fr

Les poursuites d'études immédiates (en 2018-2019)



■ Poursuite d'études à l'Unistra

Caractéristiques de l'emploi occupé au 01-12-2020

Mode d'obtention

	Effectifs
Suite à une période d'alternance	9
Suite à un stage intégré dans vos études	5
Suite à la réussite à un concours	0
Par pôle emploi	0
Par une annonce dans la presse	0
Par une annonce sur un site web de l'université	0
Par une annonce sur un site internet	9
Par approche directe : candidature spontanée	2
En créant ou reprenant une entreprise	0
Par un cabinet de recrutement, agence d'intérim	1
Par l'association d'anciens diplômés	0
Par votre réseau relationnel	2
Par les réseaux sociaux	2
Non réponse	0
Total	30

Type de contrat

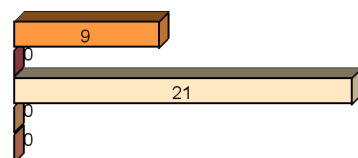
	Effectifs
Emplois stables	29
Emplois précaires	1
Non réponse	0
Total	30

Professions et catégories socioprofessionnelles



■ Ingénieurs - Cadres
 ■ Professions intermédiaires
 ■ Ouvriers - Employés
 ■ Non réponse

Localisation géographique



■ Alsace
 ■ Reste du Grand Est
 ■ Reste de la France
 ■ Etranger
 ■ Non réponse

Revenu net mensuel (avant prélèvement à la source)

Médiane	3000 (-) €
Minimum	1543 (-) €
Maximum	5167 (-) €
Moyenne	2986 (-) €
Concernés	28 (-)

Entre parenthèses, le revenu net mensuel médian des emplois situés à l'étranger.

Type d'employeurs

	Effectifs
Entreprise publique	2
Entreprise privée	25
Fonction publique	1
Association	1
Prof. libérale ou indépendante	1
Non réponse	0
Total	30

Répertoire des secteurs d'activités, des emplois occupés et des missions exercées au 01-12-2020

Secteurs d'activités

1. Activités financières et d'assurance (24 diplômés)
2. Activités spécialisées, scientifiques et techniques (2 diplômés)
3. Information et communication (y compris informatique)
4. Autres activités de service
5. Industries (manufacturières, extractives et autres)

Liste des emplois occupés

1. Actuaire (10 diplômés)
2. Actuaire consultant(e) sénior (2 diplômés)
3. Actuaire réservataire
4. Actuaire souscripteur(rice)
5. Actuaire souscripteur(rice) junior
6. Chargé(e) de conduite de projet, service d'actuariat (assurances)
7. Chargé(e) d'études actuarielles (2 diplômés)
8. Chargé(e) d'études d'assurance
9. Consultant(e) en actuariat (2 diplômés)
10. Consultant(e) en retraite et prévoyance santé sur des sujets internationaux
11. Data analyst (2 diplômés)
12. Data scientist
13. Doctorant(e)
14. Gestionnaire actif/passif en assurance
15. Ingénieur(e) d'études en biostatistiques
16. Responsable de planning
17. Senior product consultant(e)

Exemples de missions réalisées

1. Calcul du provisionnement des contrats d'assurance, production des comptes de résultats techniques trimestriels, analyses de rentabilité, sinistralité, évolutions, production d'input pour différentes directions, participation à la rédaction du rapport actuariel, mise à jour et amélioration des outils, automatisation des process manuels, mise en place de contrôles, réponses aux commissaires aux comptes, réalisation de statistiques, tarification et provisionnement
2. Conseil auprès des organismes d'assurance, réalisation de missions techniques et de formations, évaluation et comptabilisation des passifs sociaux
3. Provisionnement
4. Réponse aux appels d'offre et réalisation des comptes clients
5. Tarification, réassurance, développement produit
6. Analyse et construction des tarifs des produits d'assurance, suivi statistique des indicateurs
7. Calculs de solvabilité, reporting, travaux en rapport avec la valorisation économique de l'entreprise, gestion actif-passif, gestion des risques
8. Pilotage des régimes santé et prévoyance
9. Développement de modèles de calcul, consulting
10. Aide aux entreprises dans leurs problématiques liées à la retraite et avantages sociaux
11. Analyse de données
12. Développement d'outils de traitement et d'analyses de données, construction de modèles prédictifs
13. Recherche et enseignement
14. Établissement de politique financière en assurance vie
15. Analyse des données issues des études précliniques, plan d'expérience, études cliniques, construction du plan d'analyse statistique, des analyses d'efficacité, de safety et de survie, analyse du nombre de produits et de la manufacture au cours du temps, gestion de budget et de finance
16. Planification du déploiement de la fibre
17. Non communiqué