

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Fiches de synthèse par parcours de master

MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE

ORIVE

Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante

<https://data.pantheonsorbonne.fr/>



SOMMAIRE

Fiches de synthèse par parcours de master :

Master 2 Indifférencié Information knowledge systems engineering and management (IKSEM)	3
Master 2 Indifférencié Ingénierie du risque : finance et assurance.....	7
Master 2 Indifférencié Modélisation aléatoire.....	11
Master 2 Indifférencié Modélisation et méthodes mathématiques en économie et finance (MMMEF)	15
Master 2 Indifférencié Systèmes d'information et innovation (S2I)	19

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Master 2 Indifférencié Information knowledge systems engineering and management (IKSEM)

Nombre de diplômés : 24
Nombre de répondants : 13

Taux de réponse : 54%

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE

Chaque année, l'**Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante** de l'Université Paris 1 (ORIVE) réalise l'enquête « **Insertion Professionnelle** » auprès des diplômés de master.

En 2019-2020, l'enquête portait sur les **diplômés ayant obtenu un master 2 en 2016-2017**. Parmi les 4 530 diplômés, 3 006 ont répondu à l'enquête, soit un **taux de réponse de 66%**. Leur situation professionnelle est étudiée à la date du **1^{er} décembre 2019**, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

L'enquête s'est déroulée de décembre 2019 à mars 2020 au moyen d'un questionnaire en ligne et de relances téléphoniques.

Précisions méthodologiques

- Selon les masters, les effectifs de diplômés et/ou de répondants peuvent être faibles. Les résultats sont alors à interpréter avec prudence et les pourcentages sont donnés à titre indicatif.
- En raison des arrondis, certains totaux peuvent être inférieurs ou supérieurs à 100%.
- Le nombre de répondants peut varier selon les tableaux car toutes les questions n'ont pas un caractère obligatoire. Les pourcentages sont calculés hors non-réponse.

PROFIL DES RÉPONDANTS

Sexe

Hommes	10	77%	(75%)*
Femmes	3	23%	(25%)
Total	13	100%	(100%)

Nationalité

Française	11	85%	(79%)
Etrangère	2	15%	(21%)
Total	13	100%	(100%)

Régime d'inscription en master

Formation initiale	0	0%	(4%)
Formation continue	0	0%	(0%)
Apprentissage	13	100%	(96%)
Total	13	100%	(100%)

Âge lors de l'obtention du master

Moins de 25 ans	10	77%	(67%)
25-30 ans	3	23%	(33%)
Plus de 30 ans	0	0%	(0%)
Total	13	100%	(100%)

Âge moyen

23,8 ans **(24,2)**

Série du baccalauréat

Bac ES	2	15%	(17%)
Bac S	8	62%	(67%)
Bac L	0	0%	(0%)
Bac technologique	1	8%	(4%)
Bac professionnel	0	0%	(0%)
Équivalence	2	15%	(13%)
Total	13	100%	(100%)

* Les pourcentages entre parenthèses correspondent à la répartition de l'ensemble des diplômés, non-répondants compris (source : Apogée). Ils permettent de juger de la représentativité des répondants.

POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS LE MASTER

En 2017-2018 (suite au master)

Poursuite d'études	1	8%
Pas de poursuite d'études	12	92%
Total	13	100%



Diplôme préparé par les diplômés ayant poursuivi des études en 2017-2018

Autre master	1	100%
Doctorat	0	0%
Préparation à un concours de la fonction publique	0	0%
CAPA (Certificat d'aptitude à la profession d'avocat)	0	0%
Autre	0	0%
Total	1	100%

En 2018-2019 (un an après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	13	100%
Total	13	100%

En 2019-2020 (deux ans après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	13	100%
Total	13	100%

INSERTION PROFESSIONNELLE

Situation professionnelle au 1er décembre 2019

Emploi	13	100%
Recherche d'emploi	0	0%
Études à temps plein	0	0%
Inactivité	0	0%
Total	13	100%

La situation professionnelle des diplômés de 2017 est étudiée à la date du 1er décembre 2019, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

Depuis l'obtention de votre diplôme, comment qualifieriez-vous votre recherche d'emploi ?

Très facile	9	69%
Facile	2	15%
Difficile	0	0%
Très difficile	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez gardé celui que vous aviez lors du master	2	15%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez continué vos études	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez créé votre propre entreprise	0	0%
Total	13	100%

Mode d'obtention de l'emploi occupé en décembre 2019

En réponse à une offre	1	8%
Suite à un stage ou un contrat en alternance	2	15%
Par relations personnelles ou professionnelles	1	8%
Suite à une candidature spontanée	2	15%
Suite à un concours	0	0%
Contacté par l'employeur	3	23%
Via les réseaux sociaux en ligne	2	15%
À son compte	0	0%
Par un cabinet de recrutement	1	8%
Mutation ou une évolution de poste en interne	0	0%
Autre	1	8%
Total	13	100%



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI OCCUPÉ EN DÉCEMBRE 2019

Contrat de travail/statut

CDI	13	100%
Fonctionnaire	0	0%
Profession libérale, indépendant	0	0%
CDD	0	0%
Autre	0	0%
Total	13	100%

Catégorie socioprofessionnelle

Ingénieur, cadre, chef d'entreprise, profession libérale, emploi de catégorie A de la fonction publique	13	100%
Professions intermédiaires, emploi de catégorie B de la fonction publique	0	0%
Employé, ouvrier, emploi de catégorie C de la fonction publique	0	0%
Total	13	100%

Temps de travail

Temps plein	13	100%
Temps partiel	0	0%
<i>dont temps partiel choisi</i>	0	0%
<i>dont temps partiel subi</i>	0	0%
Total	13	100%

Salaire net mensuel avant impôt sur le revenu prélevé à la source (primes incluses, à plein temps)

Moins de 1 500€	0	0%
1 500-1 999€	0	0%
2 000-2 499€	1	8%
2 500-2 999€	6	46%
3 000€ et plus	6	46%
Total	13	100%

Salaire moyen	3 090 €
Salaire médian	2 820 €

Exercice d'une responsabilité d'encadrement

Pas d'encadrement	11	85%
Encadrement de 1 à 5 personnes	2	15%
Encadrement de plus de 5 personnes	0	0%
Total	13	100%

Employeur

Entreprise privée	13	100%
Fonction publique	0	0%
Entreprise publique	0	0%
Secteur associatif	0	0%
Organisation internationale	0	0%
Personne exerçant une profession libérale ou indépendant	0	0%
À son compte	0	0%
Total	13	100%

Secteur d'activité économique de l'employeur

Administration publique (hors enseignement)	0	0%
Activités de services	0	0%
Activités financières et d'assurance	0	0%
Activités immobilières	0	0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	5	38%
Arts, spectacles et activités récréatives	0	0%
Commerce, transports, hébergement et restauration	0	0%
Enseignement	0	0%
Industrie	1	8%
Information et communication	7	54%
Santé humaine et action sociale	0	0%
Autre	0	0%
Total	13	100%

Taille de l'entreprise

Aucun salarié	0	0%
1 à 4 salariés	0	0%
5 à 9 salariés	1	8%
10 à 99 salariés	1	8%
100 à 499 salariés	3	23%
500 salariés ou plus	8	62%
Total	13	100%

Localisation de l'emploi

Paris	6	46%
IDF (hors Paris)	6	46%
Province (y compris Outre-Mer)	0	0%
Union européenne	0	0%
Étranger (hors UE)	1	8%
Total	13	100%

Adéquation entre l'emploi et la formation

L'emploi que vous occupez correspond-il...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... à un niveau bac+5 (master) ?	12	1	0	0	13
	92%	8%	0%	0%	100%
... à votre formation ?	10	3	0	0	13
	77%	23%	0%	0%	100%

Satisfaction à l'égard de l'emploi occupé

Dans votre emploi, êtes-vous satisfait...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... des missions à accomplir ?	9	4	0	0	13
	69%	31%	0%	0%	100%
... de votre niveau de responsabilité ?	8	5	0	0	13
	62%	38%	0%	0%	100%
... de votre niveau de rémunération ?	4	9	0	0	13
	31%	69%	0%	0%	100%
... des perspectives d'évolution ?	6	6	1	0	13
	46%	46%	8%	0%	100%
... de l'équilibre vie professionnelle/vie privée ?	4	6	2	1	13
	31%	46%	15%	8%	100%

Liste exhaustive des postes occupés

- Consultant
- Consultant en informatique décisionnelle
- Consultant informaticien
- Consultant SI
- Consultant technique SAP
- Développeur
- Forward Deployed Engineer
- Ingénieur d'études
- Ingénieur en développement
- Ingénieur informatique
- Ingénieur logiciel
- IS Digital Business Analysts
- Premier Field Engineer

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Master 2 Indifférencié Ingénierie du risque : finance et assurance

Nombre de diplômés : 26
Nombre de répondants : 13

Taux de réponse : 50%

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE

Chaque année, l'**Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante** de l'Université Paris 1 (ORIVE) réalise l'enquête « **Insertion Professionnelle** » auprès des diplômés de master.

En 2019-2020, l'enquête portait sur les **diplômés ayant obtenu un master 2 en 2016-2017**. Parmi les 4 530 diplômés, 3 006 ont répondu à l'enquête, soit un **taux de réponse de 66%**. Leur situation professionnelle est étudiée à la date du **1^{er} décembre 2019**, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

L'enquête s'est déroulée de décembre 2019 à mars 2020 au moyen d'un questionnaire en ligne et de relances téléphoniques.

Précisions méthodologiques

- Selon les masters, les effectifs de diplômés et/ou de répondants peuvent être faibles. Les résultats sont alors à interpréter avec prudence et les pourcentages sont donnés à titre indicatif.
- En raison des arrondis, certains totaux peuvent être inférieurs ou supérieurs à 100%.
- Le nombre de répondants peut varier selon les tableaux car toutes les questions n'ont pas un caractère obligatoire. Les pourcentages sont calculés hors non-réponse.

PROFIL DES RÉPONDANTS

Sexe

Hommes	9	69%	(62%)*
Femmes	4	31%	(38%)
Total	13	100%	(100%)

Nationalité

Française	4	31%	(23%)
Etrangère	9	69%	(77%)
Total	13	100%	(100%)

Régime d'inscription en master

Formation initiale	13	100%	(100%)
Formation continue	0	0%	(0%)
Apprentissage	0	0%	(0%)
Total	13	100%	(100%)

Âge lors de l'obtention du master

Moins de 25 ans	4	31%	(46%)
25-30 ans	9	69%	(50%)
Plus de 30 ans	0	0%	(4%)
Total	13	100%	(100%)

Âge moyen 25,5 ans (25,5)

Série du baccalauréat

Bac ES	0	0%	(4%)
Bac S	5	38%	(23%)
Bac L	0	0%	(0%)
Bac technologique	0	0%	(0%)
Bac professionnel	0	0%	(0%)
Équivalence	8	62%	(73%)
Total	13	100%	(100%)

* Les pourcentages entre parenthèses correspondent à la répartition de l'ensemble des diplômés, non-répondants compris (source : Apogée). Ils permettent de juger de la représentativité des répondants.

POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS LE MASTER

En 2017-2018 (suite au master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	13	100%
Total	13	100%



Diplôme préparé par les diplômés ayant poursuivi des études en 2017-2018

Autre master	/	/
Doctorat	/	/
Préparation à un concours de la fonction publique	/	/
CAPA (Certificat d'aptitude à la profession d'avocat)	/	/
Autre	/	/
Total	/	/

En 2018-2019 (un an après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	13	100%
Total	13	100%

En 2019-2020 (deux ans après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	13	100%
Total	13	100%

INSERTION PROFESSIONNELLE

Situation professionnelle au 1er décembre 2019

Emploi	13	100%
Recherche d'emploi	0	0%
Études à temps plein	0	0%
Inactivité	0	0%
Total	13	100%

La situation professionnelle des diplômés de 2017 est étudiée à la date du 1er décembre 2019, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

Depuis l'obtention de votre diplôme, comment qualifieriez-vous votre recherche d'emploi ?

Très facile	0	0%
Facile	7	54%
Difficile	3	23%
Très difficile	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez gardé celui que vous aviez lors du master	3	23%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez continué vos études	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez créé votre propre entreprise	0	0%
Total	13	100%

Mode d'obtention de l'emploi occupé en décembre 2019

En réponse à une offre	0	0%
Suite à un stage ou un contrat en alternance	4	33%
Par relations personnelles ou professionnelles	0	0%
Suite à une candidature spontanée	4	33%
Suite à un concours	0	0%
Contacté par l'employeur	3	25%
Via les réseaux sociaux en ligne	0	0%
À son compte	0	0%
Par un cabinet de recrutement	0	0%
Mutation ou une évolution de poste en interne	1	8%
Autre	0	0%
Total	12	100%



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI OCCUPÉ EN DÉCEMBRE 2019

Contrat de travail/statut

CDI	12	92%
Fonctionnaire	0	0%
Profession libérale, indépendant	1	8%
CDD	0	0%
Autre	0	0%
Total	13	100%

Catégorie socioprofessionnelle

Ingénieur, cadre, chef d'entreprise, profession libérale, emploi de catégorie A de la fonction publique	13	100%
Professions intermédiaires, emploi de catégorie B de la fonction publique	0	0%
Employé, ouvrier, emploi de catégorie C de la fonction publique	0	0%
Total	13	100%

Temps de travail

Temps plein	13	100%
Temps partiel	0	0%
<i>dont temps partiel choisi</i>	0	0%
<i>dont temps partiel subi</i>	0	0%
Total	13	100%

Salaire net mensuel avant impôt sur le revenu prélevé à la source (primes incluses, à plein temps)

Moins de 1 500€	0	0%
1 500-1 999€	0	0%
2 000-2 499€	0	0%
2 500-2 999€	7	64%
3 000€ et plus	4	36%
Total	11	100%

Salaire moyen	2 960 €
Salaire médian	2 880 €

Exercice d'une responsabilité d'encadrement

Pas d'encadrement	10	91%
Encadrement de 1 à 5 personnes	1	9%
Encadrement de plus de 5 personnes	0	0%
Total	11	100%

Employeur

Entreprise privée	12	100%
Fonction publique	0	0%
Entreprise publique	0	0%
Secteur associatif	0	0%
Organisation internationale	0	0%
Personne exerçant une profession libérale ou indépendant	0	0%
À son compte	0	0%
Total	12	100%

Secteur d'activité économique de l'employeur

Administration publique (hors enseignement)	0	0%
Activités de services	0	0%
Activités financières et d'assurance	7	58%
Activités immobilières	0	0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2	17%
Arts, spectacles et activités récréatives	0	0%
Commerce, transports, hébergement et restauration	0	0%
Enseignement	0	0%
Industrie	0	0%
Information et communication	3	25%
Santé humaine et action sociale	0	0%
Autre	0	0%
Total	12	100%

Taille de l'entreprise

Aucun salarié	0	0%
1 à 4 salariés	1	9%
5 à 9 salariés	0	0%
10 à 99 salariés	1	9%
100 à 499 salariés	2	18%
500 salariés ou plus	7	64%
Total	11	100%

Localisation de l'emploi

Paris	8	67%
IDF (hors Paris)	2	17%
Province (y compris Outre-Mer)	0	0%
Union européenne	1	8%
Étranger (hors UE)	1	8%
Total	12	100%

Adéquation entre l'emploi et la formation

L'emploi que vous occupez correspond-il...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... à un niveau bac+5 (master) ?	7 58%	5 42%	0 0%	0 0%	12 100%
... à votre formation ?	5 42%	5 42%	2 17%	0 0%	12 100%

Satisfaction à l'égard de l'emploi occupé

Dans votre emploi, êtes-vous satisfait...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... des missions à accomplir ?	6 50%	5 42%	1 8%	0 0%	12 100%
... de votre niveau de responsabilité ?	6 50%	6 50%	0 0%	0 0%	12 100%
... de votre niveau de rémunération ?	2 17%	8 67%	1 8%	1 8%	12 100%
... des perspectives d'évolution ?	2 17%	6 50%	4 33%	0 0%	12 100%
... de l'équilibre vie professionnelle/vie privée ?	5 42%	7 58%	0 0%	0 0%	12 100%

Liste exhaustive des postes occupés

- Actuary Analyst
- Analyste financier
- Analyste quantitatif
- Analyste quantitatif
- Chargé d'études actuariaire
- Chargé d'études pilotage risque
- Chargé de middle office
- Chargé de pilotage
- Consultant en finance
- Consultant en finance de marché
- Développeur
- Market Risk Analyst
- Product Analyst

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Master 2 Indifférencié Modélisation aléatoire

Nombre de diplômés : 7
Nombre de répondants : 5

Taux de réponse : 71%

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE

Chaque année, l'**Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante** de l'Université Paris 1 (ORIVE) réalise l'enquête « **Insertion Professionnelle** » auprès des diplômés de master.

En 2019-2020, l'enquête portait sur les **diplômés ayant obtenu un master 2 en 2016-2017**. Parmi les 4 530 diplômés, 3 006 ont répondu à l'enquête, soit un **taux de réponse de 66%**. Leur situation professionnelle est étudiée à la date du **1^{er} décembre 2019**, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

L'enquête s'est déroulée de décembre 2019 à mars 2020 au moyen d'un questionnaire en ligne et de relances téléphoniques.

Précisions méthodologiques

- Selon les masters, les effectifs de diplômés et/ou de répondants peuvent être faibles. Les résultats sont alors à interpréter avec prudence et les pourcentages sont donnés à titre indicatif.
- En raison des arrondis, certains totaux peuvent être inférieurs ou supérieurs à 100%.
- Le nombre de répondants peut varier selon les tableaux car toutes les questions n'ont pas un caractère obligatoire. Les pourcentages sont calculés hors non-réponse.

PROFIL DES RÉPONDANTS

Sexe

Hommes	4	80%	(86%)*
Femmes	1	20%	(14%)
Total	5	100%	(100%)

Nationalité

Française	4	80%	(71%)
Etrangère	1	20%	(29%)
Total	5	100%	(100%)

Régime d'inscription en master

Formation initiale	5	100%	(100%)
Formation continue	0	0%	(0%)
Apprentissage	0	0%	(0%)
Total	5	100%	(100%)

Âge lors de l'obtention du master

Moins de 25 ans	5	100%	(86%)
25-30 ans	0	0%	(14%)
Plus de 30 ans	0	0%	(0%)
Total	5	100%	(100%)

Âge moyen 22,6 ans (23,3)

Série du baccalauréat

Bac ES	1	20%	(14%)
Bac S	4	80%	(86%)
Bac L	0	0%	(0%)
Bac technologique	0	0%	(0%)
Bac professionnel	0	0%	(0%)
Équivalence	0	0%	(0%)
Total	5	100%	(100%)

* Les pourcentages entre parenthèses correspondent à la répartition de l'ensemble des diplômés, non-répondants compris (source : Apogée). Ils permettent de juger de la représentativité des répondants.

POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS LE MASTER

En 2017-2018 (suite au master)

Poursuite d'études	2	40%
Pas de poursuite d'études	3	60%
Total	5	100%



Diplôme préparé par les diplômés ayant poursuivi des études en 2017-2018

Autre master	1	50%
Doctorat	1	50%
Préparation à un concours de la fonction publique	0	0%
CAPA (Certificat d'aptitude à la profession d'avocat)	0	0%
Autre	0	0%
Total	2	100%

En 2018-2019 (un an après le master)

Poursuite d'études	1	20%
Pas de poursuite d'études	4	80%
Total	5	100%

En 2019-2020 (deux ans après le master)

Poursuite d'études	1	20%
Pas de poursuite d'études	4	80%
Total	5	100%

INSERTION PROFESSIONNELLE

Situation professionnelle au 1er décembre 2019

Emploi	4	80%
Recherche d'emploi	0	0%
Études à temps plein	1	20%
Inactivité	0	0%
Total	5	100%

La situation professionnelle des diplômés de 2017 est étudiée à la date du 1er décembre 2019, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

Depuis l'obtention de votre diplôme, comment qualifieriez-vous votre recherche d'emploi ?

Très facile	4	80%
Facile	0	0%
Difficile	1	20%
Très difficile	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez gardé celui que vous aviez lors du master	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez continué vos études	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez créé votre propre entreprise	0	0%
Total	5	100%

Mode d'obtention de l'emploi occupé en décembre 2019

En réponse à une offre	1	25%
Suite à un stage ou un contrat en alternance	0	0%
Par relations personnelles ou professionnelles	2	50%
Suite à une candidature spontanée	0	0%
Suite à un concours	0	0%
Contacté par l'employeur	0	0%
Via les réseaux sociaux en ligne	0	0%
À son compte	0	0%
Par un cabinet de recrutement	1	25%
Mutation ou une évolution de poste en interne	0	0%
Autre	0	0%
Total	4	100%



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI OCCUPÉ EN DÉCEMBRE 2019

Contrat de travail/statut

CDI	4	100%
Fonctionnaire	0	0%
Profession libérale, indépendant	0	0%
CDD	0	0%
Autre	0	0%
Total	4	100%

Catégorie socioprofessionnelle

Ingénieur, cadre, chef d'entreprise, profession libérale, emploi de catégorie A de la fonction publique	4	100%
Professions intermédiaires, emploi de catégorie B de la fonction publique	0	0%
Employé, ouvrier, emploi de catégorie C de la fonction publique	0	0%
Total	4	100%

Temps de travail

Temps plein	4	100%
Temps partiel	0	0%
<i>dont temps partiel choisi</i>	0	0%
<i>dont temps partiel subi</i>	0	0%
Total	4	100%

Salaire net mensuel avant impôt sur le revenu prélevé à la source (primes incluses, à plein temps)

Moins de 1 500€	0	0%
1 500-1 999€	0	0%
2 000-2 499€	0	0%
2 500-2 999€	0	0%
3 000€ et plus	3	100%
Total	3	100%

Salaire moyen	5 360 €
Salaire médian	6 250 €

Exercice d'une responsabilité d'encadrement

Pas d'encadrement	4	100%
Encadrement de 1 à 5 personnes	0	0%
Encadrement de plus de 5 personnes	0	0%
Total	4	100%

Employeur

Entreprise privée	4	100%
Fonction publique	0	0%
Entreprise publique	0	0%
Secteur associatif	0	0%
Organisation internationale	0	0%
Personne exerçant une profession libérale ou indépendant	0	0%
À son compte	0	0%
Total	4	100%

Secteur d'activité économique de l'employeur

Administration publique (hors enseignement)	0	0%
Activités de services	0	0%
Activités financières et d'assurance	4	100%
Activités immobilières	0	0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0	0%
Arts, spectacles et activités récréatives	0	0%
Commerce, transports, hébergement et restauration	0	0%
Enseignement	0	0%
Industrie	0	0%
Information et communication	0	0%
Santé humaine et action sociale	0	0%
Autre	0	0%
Total	4	100%

Taille de l'entreprise

Aucun salarié	0	0%
1 à 4 salariés	0	0%
5 à 9 salariés	0	0%
10 à 99 salariés	0	0%
100 à 499 salariés	0	0%
500 salariés ou plus	4	100%
Total	4	100%

Localisation de l'emploi

Paris	0	0%
IDF (hors Paris)	1	25%
Province (y compris Outre-Mer)	0	0%
Union européenne	3	75%
Étranger (hors UE)	0	0%
Total	4	100%

Adéquation entre l'emploi et la formation

L'emploi que vous occupez correspond-il...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... à un niveau bac+5 (master) ?	4 100%	0 0%	0 0%	0 0%	4 100%
... à votre formation ?	4 100%	0 0%	0 0%	0 0%	4 100%

Satisfaction à l'égard de l'emploi occupé

Dans votre emploi, êtes-vous satisfait...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... des missions à accomplir ?	4 100%	0 0%	0 0%	0 0%	4 100%
... de votre niveau de responsabilité ?	3 75%	1 25%	0 0%	0 0%	4 100%
... de votre niveau de rémunération ?	3 75%	1 25%	0 0%	0 0%	4 100%
... des perspectives d'évolution ?	2 50%	2 50%	0 0%	0 0%	4 100%
... de l'équilibre vie professionnelle/vie privée ?	3 75%	0 0%	1 25%	0 0%	4 100%

Liste exhaustive des postes occupés

- Analyste quantitatif
- Analyste quantitatif
- Analyste quantitatif
- Ingénieur financier

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Master 2 Indifférencié Modélisation et méthodes mathématiques en économie et finance (MMMEF)

Nombre de diplômés : 41
Nombre de répondants : 21

Taux de réponse : 51%

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE

Chaque année, l'**Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante** de l'Université Paris 1 (ORIVE) réalise l'enquête « **Insertion Professionnelle** » auprès des diplômés de master.

En 2019-2020, l'enquête portait sur les **diplômés ayant obtenu un master 2 en 2016-2017**. Parmi les 4 530 diplômés, 3 006 ont répondu à l'enquête, soit un **taux de réponse de 66%**. Leur situation professionnelle est étudiée à la date du **1^{er} décembre 2019**, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

L'enquête s'est déroulée de décembre 2019 à mars 2020 au moyen d'un questionnaire en ligne et de relances téléphoniques.

Précisions méthodologiques

- Selon les masters, les effectifs de diplômés et/ou de répondants peuvent être faibles. Les résultats sont alors à interpréter avec prudence et les pourcentages sont donnés à titre indicatif.
- En raison des arrondis, certains totaux peuvent être inférieurs ou supérieurs à 100%.
- Le nombre de répondants peut varier selon les tableaux car toutes les questions n'ont pas un caractère obligatoire. Les pourcentages sont calculés hors non-réponse.

PROFIL DES RÉPONDANTS

Sexe

Hommes	11	52%	(68%)*
Femmes	10	48%	(32%)
Total	21	100%	(100%)

Nationalité

Française	8	38%	(39%)
Etrangère	13	62%	(61%)
Total	21	100%	(100%)

Régime d'inscription en master

Formation initiale	21	100%	(100%)
Formation continue	0	0%	(0%)
Apprentissage	0	0%	(0%)
Total	21	100%	(100%)

Âge lors de l'obtention du master

Moins de 25 ans	9	43%	(44%)
25-30 ans	12	57%	(54%)
Plus de 30 ans	0	0%	(2%)
Total	21	100%	(100%)

Âge moyen 24,7 ans (24,9)

Série du baccalauréat

Bac ES	2	10%	(5%)
Bac S	7	33%	(41%)
Bac L	0	0%	(0%)
Bac technologique	0	0%	(0%)
Bac professionnel	0	0%	(0%)
Équivalence	12	57%	(54%)
Total	21	100%	(100%)

* Les pourcentages entre parenthèses correspondent à la répartition de l'ensemble des diplômés, non-répondants compris (source : Apogée). Ils permettent de juger de la représentativité des répondants.

POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS LE MASTER

En 2017-2018 (suite au master)

Poursuite d'études	7	33%
Pas de poursuite d'études	14	67%
Total	21	100%



Diplôme préparé par les diplômés ayant poursuivi des études en 2017-2018

Autre master	3	43%
Doctorat	4	57%
Préparation à un concours de la fonction publique	0	0%
CAPA (Certificat d'aptitude à la profession d'avocat)	0	0%
Autre	0	0%
Total	7	100%

En 2018-2019 (un an après le master)

Poursuite d'études	4	19%
Pas de poursuite d'études	17	81%
Total	21	100%

En 2019-2020 (deux ans après le master)

Poursuite d'études	4	19%
Pas de poursuite d'études	17	81%
Total	21	100%

INSERTION PROFESSIONNELLE

Situation professionnelle au 1er décembre 2019

Emploi	16	76%
Recherche d'emploi	1	5%
Études à temps plein	4	19%
Inactivité	0	0%
Total	21	100%

La situation professionnelle des diplômés de 2017 est étudiée à la date du 1er décembre 2019, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

Depuis l'obtention de votre diplôme, comment qualifieriez-vous votre recherche d'emploi ?

Très facile	2	10%
Facile	9	43%
Difficile	5	24%
Très difficile	1	5%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez gardé celui que vous aviez lors du master	1	5%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez continué vos études	3	14%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez créé votre propre entreprise	0	0%
Total	21	100%

Mode d'obtention de l'emploi occupé en décembre 2019

En réponse à une offre	5	31%
Suite à un stage ou un contrat en alternance	4	25%
Par relations personnelles ou professionnelles	3	19%
Suite à une candidature spontanée	0	0%
Suite à un concours	1	6%
Contacté par l'employeur	1	6%
Via les réseaux sociaux en ligne	0	0%
À son compte	0	0%
Par un cabinet de recrutement	0	0%
Mutation ou une évolution de poste en interne	0	0%
Autre	2	13%
Total	16	100%



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI OCCUPÉ EN DÉCEMBRE 2019

Contrat de travail/statut

CDI	15	94%
Fonctionnaire	0	0%
Profession libérale, indépendant	0	0%
CDD	0	0%
Autre	1	6%
Total	16	100%

Catégorie socioprofessionnelle

Ingénieur, cadre, chef d'entreprise, profession libérale, emploi de catégorie A de la fonction publique	16	100%
Professions intermédiaires, emploi de catégorie B de la fonction publique	0	0%
Employé, ouvrier, emploi de catégorie C de la fonction publique	0	0%
Total	16	100%

Temps de travail

Temps plein	16	100%
Temps partiel	0	0%
<i>dont temps partiel choisi</i>	0	0%
<i>dont temps partiel subi</i>	0	0%
Total	16	100%

Salaire net mensuel avant impôt sur le revenu prélevé à la source (primes incluses, à plein temps)

Moins de 1 500€	0	0%
1 500-1 999€	0	0%
2 000-2 499€	1	9%
2 500-2 999€	1	9%
3 000€ et plus	9	82%
Total	11	100%

Salaire moyen	4 010 €
Salaire médian	3 770 €

Exercice d'une responsabilité d'encadrement

Pas d'encadrement	14	88%
Encadrement de 1 à 5 personnes	2	13%
Encadrement de plus de 5 personnes	0	0%
Total	16	100%

Employeur

Entreprise privée	16	100%
Fonction publique	0	0%
Entreprise publique	0	0%
Secteur associatif	0	0%
Organisation internationale	0	0%
Personne exerçant une profession libérale ou indépendant	0	0%
À son compte	0	0%
Total	16	100%

Secteur d'activité économique de l'employeur

Administration publique (hors enseignement)	0	0%
Activités de services	0	0%
Activités financières et d'assurance	10	63%
Activités immobilières	0	0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2	13%
Arts, spectacles et activités récréatives	0	0%
Commerce, transports, hébergement et restauration	1	6%
Enseignement	0	0%
Industrie	2	13%
Information et communication	1	6%
Santé humaine et action sociale	0	0%
Autre	0	0%
Total	16	100%

Taille de l'entreprise

Aucun salarié	0	0%
1 à 4 salariés	0	0%
5 à 9 salariés	0	0%
10 à 99 salariés	2	13%
100 à 499 salariés	1	6%
500 salariés ou plus	13	81%
Total	16	100%

Localisation de l'emploi

Paris	3	21%
IDF (hors Paris)	6	43%
Province (y compris Outre-Mer)	1	7%
Union européenne	2	14%
Étranger (hors UE)	2	14%
Total	14	100%

Adéquation entre l'emploi et la formation

L'emploi que vous occupez correspond-il...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... à un niveau bac+5 (master) ?	11 69%	5 31%	0 0%	0 0%	16 100%
... à votre formation ?	6 43%	7 50%	1 7%	0 0%	14 100%

Satisfaction à l'égard de l'emploi occupé

Dans votre emploi, êtes-vous satisfait...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... des missions à accomplir ?	8 53%	6 40%	1 7%	0 0%	15 100%
... de votre niveau de responsabilité ?	7 47%	7 47%	1 7%	0 0%	15 100%
... de votre niveau de rémunération ?	6 40%	6 40%	3 20%	0 0%	15 100%
... des perspectives d'évolution ?	4 27%	9 60%	2 13%	0 0%	15 100%
... de l'équilibre vie professionnelle/vie privée ?	4 27%	8 53%	2 13%	1 7%	15 100%

Liste exhaustive des postes occupés

- Analyste risque de marché
- Cadre en informatique décisionnelle
- Data Scientist
- Financial Analyst - Pricing of Derivatives Products
- Forecast Employee
- Ingénieur
- Inspecteur général
- Lead Trade Finance Analyst
- Modélisateur marché
- Pricing & Hedging Analyst
- Quantitative Trader
- Research Associate
- Structurer
- Trader
- Trader

Le devenir des diplômés de master

Résultats de l'enquête 2019-2020 sur la promotion 2017

Master 2 Indifférencié Systèmes d'information et innovation (S2I)

Nombre de diplômés : 27
Nombre de répondants : 17

Taux de réponse : 63%

PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE

Chaque année, l'**Observatoire des Résultats, de l'Insertion professionnelle et de la Vie Étudiante** de l'Université Paris 1 (ORIVE) réalise l'enquête « **Insertion Professionnelle** » auprès des diplômés de master.

En 2019-2020, l'enquête portait sur les **diplômés ayant obtenu un master 2 en 2016-2017**. Parmi les 4 530 diplômés, 3 006 ont répondu à l'enquête, soit un **taux de réponse de 66%**. Leur situation professionnelle est étudiée à la date du **1^{er} décembre 2019**, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

L'enquête s'est déroulée de décembre 2019 à mars 2020 au moyen d'un questionnaire en ligne et de relances téléphoniques.

Précisions méthodologiques

- Selon les masters, les effectifs de diplômés et/ou de répondants peuvent être faibles. Les résultats sont alors à interpréter avec prudence et les pourcentages sont donnés à titre indicatif.
- En raison des arrondis, certains totaux peuvent être inférieurs ou supérieurs à 100%.
- Le nombre de répondants peut varier selon les tableaux car toutes les questions n'ont pas un caractère obligatoire. Les pourcentages sont calculés hors non-réponse.

PROFIL DES RÉPONDANTS

Sexe

Hommes	16	94%	(85%)*
Femmes	1	6%	(15%)
Total	17	100%	(100%)

Nationalité

Française	17	100%	(100%)
Etrangère	0	0%	(0%)
Total	17	100%	(100%)

Régime d'inscription en master

Formation initiale	3	18%	(15%)
Formation continue	0	0%	(0%)
Apprentissage	14	82%	(85%)
Total	17	100%	(100%)

Âge lors de l'obtention du master

Moins de 25 ans	9	53%	(59%)
25-30 ans	8	47%	(41%)
Plus de 30 ans	0	0%	(0%)
Total	17	100%	(100%)

Âge moyen

23,9 ans (24)

Série du baccalauréat

Bac ES	1	6%	(4%)
Bac S	11	65%	(74%)
Bac L	0	0%	(0%)
Bac technologique	5	29%	(22%)
Bac professionnel	0	0%	(0%)
Équivalence	0	0%	(0%)
Total	17	100%	(100%)

* Les pourcentages entre parenthèses correspondent à la répartition de l'ensemble des diplômés, non-répondants compris (source : Apogée). Ils permettent de juger de la représentativité des répondants.

POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS LE MASTER

En 2017-2018 (suite au master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	17	100%
Total	17	100%



Diplôme préparé par les diplômés ayant poursuivi des études en 2017-2018

Autre master	/	/
Doctorat	/	/
Préparation à un concours de la fonction publique	/	/
CAPA (Certificat d'aptitude à la profession d'avocat)	/	/
Autre	/	/
Total	/	/

En 2018-2019 (un an après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	17	100%
Total	17	100%

En 2019-2020 (deux ans après le master)

Poursuite d'études	0	0%
Pas de poursuite d'études	17	100%
Total	17	100%

INSERTION PROFESSIONNELLE

Situation professionnelle au 1er décembre 2019

Emploi	17	100%
Recherche d'emploi	0	0%
Études à temps plein	0	0%
Inactivité	0	0%
Total	17	100%

La situation professionnelle des diplômés de 2017 est étudiée à la date du 1er décembre 2019, soit 30 mois en moyenne après l'obtention du master.

Depuis l'obtention de votre diplôme, comment qualifieriez-vous votre recherche d'emploi ?

Très facile	9	53%
Facile	5	29%
Difficile	0	0%
Très difficile	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez gardé celui que vous aviez lors du master	3	18%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez continué vos études	0	0%
Vous n'avez pas recherché d'emploi car vous avez créé votre propre entreprise	0	0%
Total	17	100%

Mode d'obtention de l'emploi occupé en décembre 2019

En réponse à une offre	3	18%
Suite à un stage ou un contrat en alternance	4	24%
Par relations personnelles ou professionnelles	1	6%
Suite à une candidature spontanée	1	6%
Suite à un concours	0	0%
Contacté par l'employeur	3	18%
Via les réseaux sociaux en ligne	3	18%
À son compte	0	0%
Par un cabinet de recrutement	1	6%
Mutation ou une évolution de poste en interne	0	0%
Autre	1	6%
Total	17	100%



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI OCCUPÉ EN DÉCEMBRE 2019

Contrat de travail/statut

CDI	17	100%
Fonctionnaire	0	0%
Profession libérale, indépendant	0	0%
CDD	0	0%
Autre	0	0%
Total	17	100%

Catégorie socioprofessionnelle

Ingénieur, cadre, chef d'entreprise, profession libérale, emploi de catégorie A de la fonction publique	17	100%
Professions intermédiaires, emploi de catégorie B de la fonction publique	0	0%
Employé, ouvrier, emploi de catégorie C de la fonction publique	0	0%
Total	17	100%

Temps de travail

Temps plein	17	100%
Temps partiel	0	0%
<i>dont temps partiel choisi</i>	0	0%
<i>dont temps partiel subi</i>	0	0%
Total	17	100%

Salaire net mensuel avant impôt sur le revenu prélevé à la source (primes incluses, à plein temps)

Moins de 1 500€	0	0%
1 500-1 999€	0	0%
2 000-2 499€	4	24%
2 500-2 999€	9	53%
3 000€ et plus	4	24%
Total	17	100%

Salaire moyen	2 820 €
Salaire médian	2 600 €

Exercice d'une responsabilité d'encadrement

Pas d'encadrement	11	65%
Encadrement de 1 à 5 personnes	4	24%
Encadrement de plus de 5 personnes	2	12%
Total	17	100%

Employeur

Entreprise privée	16	94%
Fonction publique	0	0%
Entreprise publique	0	0%
Secteur associatif	1	6%
Organisation internationale	0	0%
Personne exerçant une profession libérale ou indépendant	0	0%
À son compte	0	0%
Total	17	100%

Secteur d'activité économique de l'employeur

Administration publique (hors enseignement)	0	0%
Activités de services	2	12%
Activités financières et d'assurance	1	6%
Activités immobilières	0	0%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0	0%
Arts, spectacles et activités récréatives	1	6%
Commerce, transports, hébergement et restauration	1	6%
Enseignement	0	0%
Industrie	0	0%
Information et communication	12	71%
Santé humaine et action sociale	0	0%
Autre	0	0%
Total	17	100%

Taille de l'entreprise

Aucun salarié	0	0%
1 à 4 salariés	1	6%
5 à 9 salariés	0	0%
10 à 99 salariés	2	12%
100 à 499 salariés	4	24%
500 salariés ou plus	10	59%
Total	17	100%

Localisation de l'emploi

Paris	8	47%
IDF (hors Paris)	7	41%
Province (y compris Outre-Mer)	2	12%
Union européenne	0	0%
Étranger (hors UE)	0	0%
Total	17	100%

Adéquation entre l'emploi et la formation

L'emploi que vous occupez correspond-il...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... à un niveau bac+5 (master) ?	14	2	1	0	17
	82%	12%	6%	0%	100%
... à votre formation ?	11	4	2	0	17
	65%	24%	12%	0%	100%

Satisfaction à l'égard de l'emploi occupé

Dans votre emploi, êtes-vous satisfait...	Tout à fait	Plutôt oui	Plutôt non	Pas du tout	Total
... des missions à accomplir ?	10	5	2	0	17
	59%	29%	12%	0%	100%
... de votre niveau de responsabilité ?	8	7	2	0	17
	47%	41%	12%	0%	100%
... de votre niveau de rémunération ?	5	10	2	0	17
	29%	59%	12%	0%	100%
... des perspectives d'évolution ?	6	8	3	0	17
	35%	47%	18%	0%	100%
... de l'équilibre vie professionnelle/vie privée ?	8	6	3	0	17
	47%	35%	18%	0%	100%

Liste exhaustive des postes occupés

- Architecte middleware
- Business Analyst
- Business Analyst
- Chargé d'affaires export
- Consultant applicatif
- Consultant SAP
- Data Base Administrator
- Développeur fullstack
- Développeur fullstack
- Engineer DevOps
- Ingénieur d'études développement
- Ingénieur d'études et développement
- Ingénieur d'études et développement
- Ingénieur développeur full stack
- Ingénieur études & développement
- Premier Field Engineer Data & AI
- Responsable technique