

Master - Mention MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS - Parcours STATISTIQUE POUR L'EVALUATION ET LA PREVISION

PRESENTATION DES DONNÉES D'INSERTION PROFESSIONNELLE A 30 MOIS

Entre décembre 2021 et mai 2022, les diplômés 2019 ont été invités à répondre à une enquête d'insertion professionnelle 30 mois après l'obtention de leur diplôme. A cette occasion, ils ont été interrogés sur leur situation au 1er décembre 2020 (à 18 mois) et au 1er décembre 2021 (à 30 mois).

Profils de parcours après l'obtention du diplôme

Les données sont présentées en distinguant 3 profils de parcours entre l'obtention du diplôme en 2019 et le 1er décembre 2021 :

Entrée dans la vie active directe (VAD)

Cette partie porte sur les diplômés étant entrés directement sur le marché du travail suite à l'obtention de leur diplôme et ne l'ayant pas quitté pendant 30 mois. Leurs situations principales au 1er décembre 2020 (18 mois) et 2021 (30 mois) sont présentées.

Poursuite d'études ou reprise d'études dans l'enseignement supérieur (PRE)

Cette partie porte sur les diplômés se déclarant inscrits dans un établissement du supérieur pour y suivre des études ou y préparer un concours, sur les 3 années universitaires suivant l'obtention du diplôme (2019-2020 à 2021-2022). Seule leur situation principale au 1er décembre 2021 (30 mois) est présentée.

Inactivité dans les 30 mois après l'obtention du diplôme (INA)

Cette partie porte sur les diplômés ayant quitté le marché du travail et n'ayant pas poursuivi d'études dans les 30 mois après l'obtention de leur diplôme. Seule leur situation principale au 1er décembre 2021 (30 mois) est présentée.

Diplômés 2019 - Taux de réponse à l'enquête d'insertion professionnelle

	Effectifs	Fréquence
Répondant	12	92,3%
Non répondant	1	7,7%
Total	13	100,0%

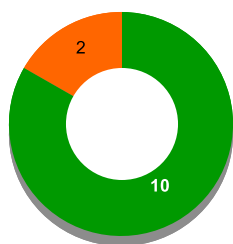
Que deviennent nos diplômés après l'obtention de leur diplôme?

Après l'obtention de leur diplôme,

10 diplômé(s) est(sont) entré(s) directement dans la vie active (VAD) et est(sont) présent(s) sur le marché du travail depuis 30 mois.

2 diplômé(s) a(ont) poursuivi ou repris des études (PRE) dans les 30 mois après l'obtention du diplôme.

0 diplômé(s) a(ont) connu une période d'inactivité (INA), c'est-à-dire est(sont) momentanément sorti(s) du marché du travail dans les 30 mois, sans poursuivre ou reprendre des études.



■ Vie active directe
■ Poursuite ou reprise d'études
■ Inactivité

Diplômés entrés directement dans la vie active (VAD) et sur le marché du travail depuis 30 mois Situation principale au 1er décembre 2021

	Effectifs
En emploi	10
Total	10

Diplômés ayant poursuivi ou repris des études (PRE) dans les 30 mois Situation principale au 1er décembre 2021

	Effectifs
En emploi	1
En études	1
Total	2

INSERTION DES DIPLOMES – INFORMATIONS A RETENIR

NS = Résultats non significatifs : Effectif < 3 individus

	Diplômés 2019	
VAD Vie active directe : diplômés sur le marché du travail (en emploi ou en recherche d'emploi) pendant 30 mois	Taux d'insertion⁽¹⁾ à 18 mois	9/10 90%
	Taux d'insertion⁽¹⁾ à 30 mois	10/10 100%
	Taux d'emploi stable⁽²⁾ à 30 mois	9/10 90%
	Taux d'emploi de niveau⁽³⁾ cadre ou intermédiaire à 30 mois	10/10 100%
	Taux d'emploi de niveau⁽³⁾ cadre à 30 mois	10/10 100%
	Taux d'emploi en Champagne-Ardenne à 30 mois	2/10 20%
	Salaire médian⁽⁴⁾ à 30 mois	2609€ 8 salaires concernés
PRE	Taux d'insertion⁽¹⁾ à 30 mois	1/1 NS

- (1) Taux d'insertion de la population active = nombre de diplômés en emploi / nombre de diplômés actifs (en emploi ou en recherche d'emploi)
 (2) Taux d'emploi stable = nombre de diplômés en emploi stable (CDI, fonctionnaire, indépendants, prof. libérale) / nombre de diplômés en emploi
 (3) Niveau d'emploi attendu : Cadre ou intermédiaire pour un diplômé de Licence professionnelle / Cadre pour un diplômé de Master
 (4) Salaire net mensuel médian en euros (primes, 13^e mois compris) calculé sur les emplois occupés au 1^{er} décembre 2020, à temps plein, en France

Master - Mention MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS - Parcours STATISTIQUE POUR L'EVALUATION ET LA PREVISION

Entrée directe dans la vie active (VAD) Quels emplois 30 mois après l'obtention de ce diplôme? Situation principale au 1er décembre 2021

VAD-Situation principale (30 mois)

	Effectifs
En emploi	10
Inactif	
Total	10

VAD - Insertion (30 mois)

Taux d'insertion  100,0%
Taux de chômage

Taux d'insertion = nombre de diplômés en emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi
Taux de chômage = nombre de diplômés en recherche d'emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi

VAD-L'emploi à 30 mois est le premier occupé depuis l'obtention du diplôme

Oui  8
Non  2

VAD-Temps de travail (30 mois)

Temps plein  10
Temps partiel

VAD-Ancienneté dans l'emploi occupé (30 mois)

<3 mois  1
4-6 mois
7-12 mois
13-18 mois  1
19-24 mois  1
25-36 mois  2
>37 mois  1

VAD-Type d'emploi (30 mois)

Emploi stable  9
Emploi instable  1

VAD-Niveau de l'emploi occupé (30 mois)

Cadre  10
Intermédiaire
Employé/ouvrier

VAD-Salaire médian et moyen (30 mois)

Calculé sur les répondants travaillant en temps plein, en France

	Moyenne	Médiane	Nombre
61. 30 mois-Salaire NET MENSUEL en euros (avec primes et 13ème mois)	2 527	2 609,17	8

Salaire médian : salaire tel que la moitié des diplômés gagne moins et l'autre moitié gagne plus

VAD-Répartition du salaire NET MENSUEL en euros (30 mois)



Moins de 1500 €
De 1500 à 1999 €
De 2000 à 2499 €
2500€ et plus

VAD-Type d'employeur (30 mois)

Secteur public  1
Secteur privé  9
Secteur associatif

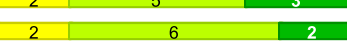
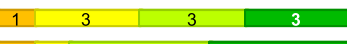
VAD-Lieu de l'emploi occupé (30 mois)

Ardennes
Aube
Marne  2
Haute-Marne
Ile-de-France  7
Autres régions françaises
Etranger  1

VAD-Secteur d'activité de l'employeur (30 mois)

	Effectifs
Agriculture, sylviculture et pêche	1
Information et communication (y compris informatique)	3
Activités financières et d'assurance	2
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2
Enseignement	1
Autres activités de service	1
Total	10

VAD-Expression de la satisfaction par rapport aux points suivants :

68. Adéquation de l'emploi avec le niveau du diplôme  1 9
69. Adéquation de l'emploi avec le domaine de formation  3 7
70. Missions à accomplir  2 5 3
71. Niveau de responsabilités  2 6 2
72. Niveau de rémunération  1 3 3 3
73. Localisation géographique de l'emploi  1 1 4 4
74. Perspectives de carrières offertes par l'emploi  1 2 4 3

Pas du tout Plutôt non Plutôt oui Tout à fait

**Master - Mention MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS - Parcours
STATISTIQUE POUR L'EVALUATION ET LA PREVISION**

Entrée directe dans la vie active (VAD)
Quels emplois 30 mois après l'obtention de ce diplôme?
Situation principale au 1er décembre 2021

VAD-Intitulés des emplois occupés (30 mois)

	Effectifs
DataScientist	2
Consultant	1
Consultant en analyse de données	1
Consultant en big data	1
Data & business analyst associate	1
Data scientist	1
DataAnalyst	1
Ingénieur analyste de données	1
Ingénieur d'étude	1
Total	10

VAD - Quels emplois à 18 mois ?

Situation principale au 1er décembre 2020

VAD-Situation principale (18 mois)

	Effectifs
En emploi	9
En recherche d'emploi	1
Total	10

VAD-Insertion (18 mois)

Taux d'insertion  90,0%

Taux de chômage  10,0%

Taux d'insertion = nombre de diplômés en emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi

Taux de chômage = nombre de diplômés en recherche d'emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi

VAD-Temps de travail (18 mois)

Temps plein  9

Temps partiel

VAD-Type d'emplois (18 mois)

Emploi stable  8

Emploi instable  1

VAD-Niveau de l'emploi occupé (18 mois)

Cadre  9

Intermédiaire

Employé/ouvrier

VAD-Salaire moyen et médian (18 mois)

	Moyenne	Médiane	Nombre
83. 18 mois-Salaire NET MENSUEL en euros (avec primes et 13ème mois)	2 399	2 383,33	7

**Master - Mention MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS - Parcours
STATISTIQUE POUR L'EVALUATION ET LA PREVISION**

POURSUITE OU REPRISE D'ETUDES (PRE)

Quelles études après l'obtention de ce diplôme?

Etudes ou formations suivies dans les 30 mois après l'obtention du diplôme

La poursuite ou reprise d'études concerne tous les diplômés se déclarant inscrits dans un établissement d'enseignement supérieur pour y suivre des études ou y préparer un concours, sur les 3 années universitaires suivant l'obtention du diplôme (de 2019/20 à 2021/22).

Evolution de la poursuite d'études ou reprise d'études dans les 30 mois après l'obtention du diplôme



■ Oui ■ Non

Type de diplôme en 2020/21

Effectifs	
Doctorat	1
Préparation de concours	1
Total	2

Lieu de poursuite d'études en 2020/21

URCA	1
Autre Grand Est	
Autre région française	
Etranger	

Intitulés des formations suivies en 2020/21

Effectifs	
Doctorat en Intelligence artificielle	1
Préparation au CAPES Mathématiques	1
Total	2

Type de diplôme en 2021/22

Effectifs	
Doctorat	1
Autre	
Total	1

Lieu de poursuite d'études en 2021/22

URCA	1
Autre Grand Est	
Autre région française	
Etranger	

Intitulés des formations suivies en 2021/22

Effectifs	
Doctorat en Intelligence artificielle	1
Programme Grande Ecole	
Total	1

**Master - Mention MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS - Parcours
STATISTIQUE POUR L'EVALUATION ET LA PREVISION**

POURSUITE OU REPRISE D'ETUDES (PRE)
Quels emplois après une poursuite d'études post-diplôme?

Situation principale au 1er décembre 2021

PRE-Situation principale (30 mois)



PRE-Insertion (30 mois)

Fréquence	
Taux d'insertion	100,0%
Taux de chômage	
Total	100,0%

Taux d'insertion = nombre de diplômés en emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi

Taux de chômage = nombre de diplômés en recherche d'emploi / nombre de diplômés en emploi ou en recherche d'emploi

PRE-Type d'emploi (30 mois)



PRE-Niveau de l'emploi occupé (30 mois)



PRE-Intitulés des emplois occupés (30 mois)

	Effectifs
Professeur de mathématiques	1
Video Content Creator	
Total	1

PRE-Type d'employeur (30 mois)

