

Master - Mention MATERIAUX ET SCIENCES POUR L'INGENIEUR - Spécialité BIOMECHANIQUE, BIOMATERIAUX, BIOMEDICALES

PRESENTATION DES DONNEES D'INSERTION PROFESSIONNELLE A 30 MOIS

Entre décembre 2020 et mai 2021, les diplômés 2018 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 2019 (à 18 mois) et au 1er décembre 2020 (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 2018 et le 1er décembre 2020 :

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 2019 (18 mois) et 2020 (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 (2018-2019 à 2020-2021). Seule leur situation principale au 1er décembre 2020 (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 2020 (30 mois) est présentée.

Diplômés 2018 - Taux de réponse à l'enquête d'insertion professionnelle

	Effectifs	Fréquence
Répondant	7	70,0%
Non répondant	3	30,0%
Total	10	100,0%

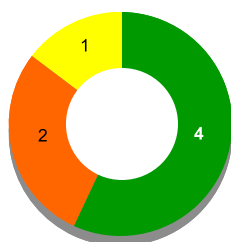
Que deviennent nos diplômés après l'obtention de leur diplôme?

Après l'obtention de leur diplôme,

4 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.

1 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 2020

	Effectifs
En emploi	4
Total	4

Diplômés ayant poursuivi ou repris des études (PRE) dans les 30 mois Situation principale au 1er décembre 2020

	Effectifs
En emploi	1
En recherche d'emploi	1
Total	2

INSERTION DES DIPLOMES - INFORMATIONS A RETENIR

Résultats non significatifs : Effectif < 3 individus

	Diplômés 2018	
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	4/4 100 %
	Taux d'insertion ⁽¹⁾ à 30 mois	4/4 100 %
	Taux d'emploi stable ⁽²⁾ à 30 mois	4/4 100 %
	Taux d'emploi de niveau ⁽³⁾ cadre ou intermédiaire à 30 mois	4/4 100 %
	Taux d'emploi de niveau ⁽³⁾ cadre à 30 mois	4/4 100 %
	Taux d'emploi en Champagne-Ardenne à 30 mois	0/4 0 %
	Salaire médian ⁽⁴⁾ à 30 mois	2210 € <small>3 salaires concernés</small>
PRE	Taux d'insertion ⁽¹⁾ à 30 mois	1/2 Non significatif

(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 MATERIAUX ET SCIENCES POUR L'INGENIEUR - Spécialité
BIOMECHANIQUE, BIOMATERIAUX, BIOMEDICALES**

Entrée directe dans la vie active (VAD)
Quels emplois 30 mois après l'obtention de ce diplôme?
Situation principale au 1er décembre 2020

VAD-Situation principale (30 mois)


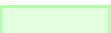
	Effectifs
En emploi	4
Inactif	
Total	4

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  3
Non  1


VAD-Temps de travail (30 mois)

Temps plein  4
Temps partiel


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

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

VAD-Type d'emploi (30 mois)

Emploi stable  4
Emploi instable

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

Cadre  4
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)	2 185	2 210	3

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

VAD-Type d'employeur (30 mois)

Secteur public
Secteur privé  3
Secteur associatif


VAD-Lieu de l'emploi occupé (30 mois)

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

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

	Effectifs
Industries (manufacturières, extractives et autres)	1
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2
Santé humaine et action sociale	1
Total	4

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

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

 Pas du tout Plutôt non Plutôt oui Tout à fait

**Master - Mention MATERIAUX ET SCIENCES POUR L'INGENIEUR - Spécialité
BIOMECHANIQUE, BIOMATERIAUX, BIOMEDICALES**

Entrée directe dans la vie active (VAD)
Quels emplois 30 mois après l'obtention de ce diplôme?
Situation principale au 1er décembre 2020

VAD-Intitulés des emplois occupés (30 mois)

	Effectifs
Flow Cytometrist	1
Ingénieur de recherche/ ingénieur de plateforme	1
Ingénieur mécanique dispositifs médicaux	1
Ingénieur Recherche & Développement	1
Total	4

VAD - Quels emplois à 18 mois ?

Situation principale au 1er décembre 2019

VAD-Situation principale (18 mois)

	Effectifs
En emploi	4
Inactif	0
Total	4

VAD-Insertion (18 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-Temps de travail (18 mois)


Temps plein  4

Temps partiel

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


Cadre  3

Intermédiaire

Employé/ouvrier  1

VAD-Type d'emplois (18 mois)

Emploi stable  3

Emploi instable  1

VAD-Salaire moyen et médian (18 mois)

	Moyenne	Médiane	Nombre
83. 18 mois-Salaire NET MENSUEL en euros (avec primes et 13ème mois)	2 035	2 047,5	3

**Master - Mention MATERIAUX ET SCIENCES POUR L'INGENIEUR - Spécialité
BIOMECHANIQUE, BIOMATERIAUX, BIOMEDICALES**

**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 2018/19 à 2020/21).

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 2018/19

	Effectifs
Doctorat	1
Total	1

Lieu de la poursuite d'études en 2018/19



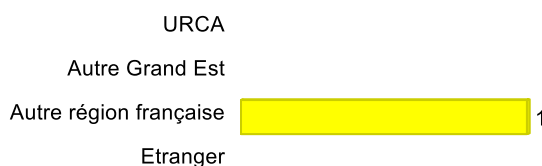
Intitulés des formations suivies en 2018/19

	Effectifs
Doctorat en Génie tissulaire	1
Total	1

Type de diplôme en 2020/21

	Effectifs
Autre	1
Total	1

Lieu de poursuite d'études en 2020/21



Intitulés des formations suivies en 2020/21

	Effectifs
DU Affaires réglementaires dans l'industrie du dispositif médical	1
Total	1

**Master - Mention MATERIAUX ET SCIENCES POUR L'INGENIEUR - Spécialité
BIOMECHANIQUE, BIOMATERIAUX, BIOMEDICALES**

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

Situation principale au 1er décembre 2020

PRE-Situation principale (30 mois)



PRE-Insertion (30 mois)

Fréquence	
Taux d'insertion	50,0%
Taux de chômage	50,0%
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 mathématique collège et lycée	1
Total	1

PRE-Type d'employeur (30 mois)



INACTIVITE DANS LES 30 MOIS (INA)

Diplômés ayant momentanément quitté le marché du travail et n'ayant pas poursuivi d'études dans les 30 mois suivant l'obtention du diplôme - Situation principale au 1er décembre 2020

INA-Situation principale (30 mois)



INA-Insertion (30 mois)

Fréquence	
Taux d'insertion	
Taux de chômage	
Total	

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