

## Note méthodologique de la fiche recto verso

Les enquêtes sur les diplômés 2017 de Licence professionnelle et de Master issus de la formation initiale ont été réalisées du 1<sup>er</sup> décembre 2019 au 30 avril 2020 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<sup>e</sup> 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<sup>er</sup> décembre 2019 était de 1204,20€.

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](http://oresipe.unistra.fr)

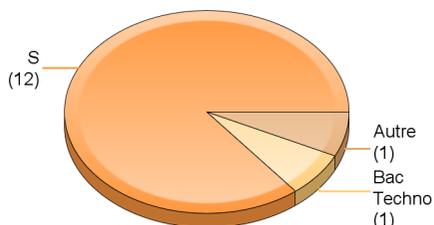
# Enquête sur le devenir des diplômés 2017 de Master (Formation Initiale)

## Ingénierie des matériaux et nanosciences (IMNS)

### Faculté de Physique et Ingénierie

#### Profil des répondants

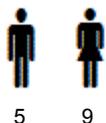
##### Répartition par type de baccalauréat



##### Académie du bac

Académie	Effectifs
Bas-Rhin	2
Haut-Rhin	1
Besançon	2
Nancy-Metz	1
Reims	1
Autres académies	6
Etranger	1
<b>Total</b>	<b>14</b>

##### Genre



##### Régime d'inscription

Régime d'inscription	Effectifs
Apprentissage	0
Initiale	14
Reprise d'études non financée	0
<b>Total</b>	<b>14</b>

#### Taux de réponse

Diplômés	16
Réponses	14
<b>Taux de réponse</b>	<b>88%</b>

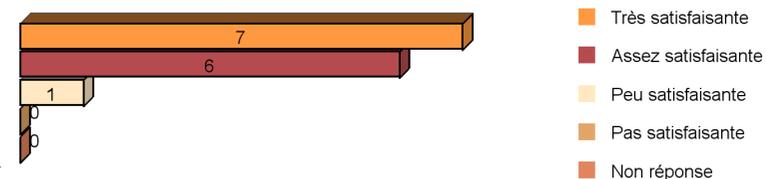
#### Situation principale au 01-12-2019

Situation	Effectifs
Emploi <sup>1</sup>	12
Recherche d'emploi	1
Inactivité	0
Poursuite / reprise d'études	1
<b>Total</b>	<b>14</b>

<sup>1</sup> 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	92%	92%
Taux d'adéquation emploi et niveau de qualification	83%	92%
Durée moyenne à l'obtention du premier emploi	2,1 mois	
Revenu net mensuel médian <sup>2</sup>	2175 (-) €	2257 (-) €
% ayant un emploi stable <sup>3</sup>	50%	58%

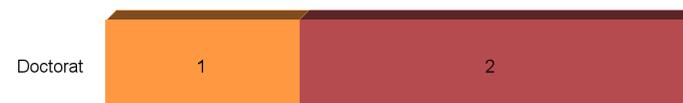
<sup>2</sup> Le revenu net mensuel médian sépare la population en deux parts égales.

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

<sup>3</sup> 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'ORESIPÉ sont consultables et téléchargeables sur [oresipe.unistra.fr](http://oresipe.unistra.fr)

#### Les poursuites d'études immédiates (en 2017-2018)



■ Poursuite d'études à l'Unistra ■ Poursuite d'études hors Unistra

## Caractéristiques de l'emploi occupé au 01-12-2019

### Mode d'obtention

	Effectifs
Suite à une période d'alternance	0
Suite à un stage intégré dans vos études	3
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	1
Par une annonce sur un site internet	3
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	1
Non réponse	1
<b>Total</b>	<b>12</b>

### Type de contrat

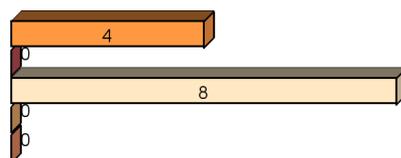
	Effectifs
Emplois stables	7
Emplois précaires	5
Non réponse	0
<b>Total</b>	<b>12</b>

### 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	2257 (-) €
Minimum	1437 (-) €
Maximum	2525 (-) €
Moyenne	2101 (-) €
Concernés	10 (-)

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

### Type d'employeurs

	Effectifs
Entreprise publique	0
Entreprise privée	8
Fonction publique	4
Association	0
Prof. libérale ou indépendante	0
Non réponse	0
<b>Total</b>	<b>12</b>

## Répertoire des secteurs d'activités, des emplois occupés et des missions exercées au 01-12-2019

### Secteurs d'activités

- Industries (manufacturières, extractives et autres) (6 diplômés)
- Activités spécialisées, scientifiques et techniques (4 diplômés)
- Activités de services administratifs et de soutien
- Commerce, transports, hébergement et restauration

### Liste des emplois occupés

- Assistant(e) chef de projet moteur hybride
- Doctorant(e) (3 diplômés)
- Gestionnaire de configuration
- Ingénieur(e) conception matériaux
- Ingénieur(e) consultant(e)
- Ingénieur(e) de recherche
- Ingénieur(e) des machines
- Ingénieur(e) d'études
- Ingénieur(e) essais
- Ingénieur(e) process en photolithographie

### Exemples de missions réalisées

- Reporting projet (indicateurs, tableaux de bord), planification d'activités, organisation de la vie du projet (instances, réunions...), gestion des prototypes automobiles (clients, fonctionnalité, résolution de problèmes, organisation logistique et intervention), mise en place d'outils d'organisation et de travail collaboratif
- Recherche
- Gestion de projets
- Industrialisation de nouveaux matériaux, support qualité de la production (débit, non-conformité)
- Gestion de projet, définition, faisabilité technique de la solution, consultation fournisseur, réalisation chiffrage, réalisation planning, coordination des différentes parties du projet (sécurité, qualité, production etc..)
- Travail en laboratoire (synthèse inorganique), caractérisation des produits, analyse critique des résultats, présentations, discussion scientifique lors de réunions
- Responsable des machines, amélioration de la production
- Etude et amélioration de la technologie des dispositifs photovoltaïques et à cristaux liquides, étude de l'exportation de la technologie à l'échelle industrielle
- Non communiqué
- Maintenance et amélioration d'un parc équipement de photolithographie, résolution de problèmes, gestion de projets d'amélioration, suivi d'indicateurs (productivité, qualité)