

■ MENTION Physique Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

Spécialité Capteurs, Systèmes Electroniques et Robotique : CSER

Spécialité Dimensionnement des Structures Mécaniques dans leur Environnement (DSME)

Spécialité Matériaux, Technologies et Composants - Photovoltaïque et Voiture Electrique (MATEC-PVE)

Spécialité Nanosciences

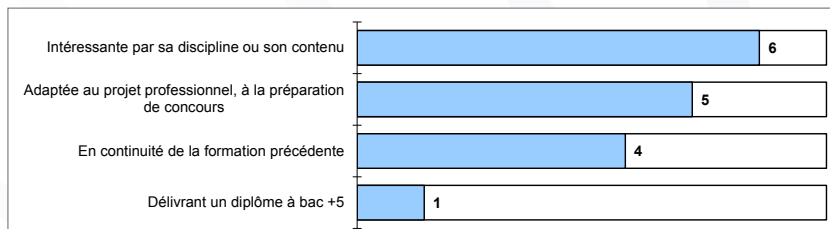
Spécialité Optique, Matière, Plasmas (OMP)

Spécialité Traitement de l'Information et Exploitation des Données (TRIED)

La promotion 2012

- 24 inscrits - 17 diplômés - 17 ont pu être contactés
- 10 répondants à l'enquête : **tous** en formation initiale classique
- 6 garçons, 4 filles
- 9 autre (bac étranger, dispense ou équivalence), 1 Bac Techno
- Age médian* à l'obtention du master : **25,5** ans (*la moitié a 25,5 ans)

■ Choix de la formation*



*Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix du master.

Les parcours d'études

- 5 diplômés ont poursuivi des études entre 2012-13 et 2014-15 :
1 a poursuivi 2 ans
4 ont poursuivi 3 ans

La poursuite d'études à 30 mois au 1er décembre 2014

- Sur les 4 diplômés poursuivant des études :
Tous sont inscrits en doctorat

Zoom sur le doctorat

■ Sujet de thèse

4 sujets ont été proposés par le directeur de thèse ou le laboratoire de recherche

■ Modes de financement du doctorat

4 Financements spécifiques (Allocation, CIFRE, bourse)

■ Lieu du doctorat

2 à l'UVSQ
1 dans un autre établissement d'Ile-de-France
1 dans un établissement en province ou à l'étranger

■ Insertion professionnelle envisagée

4 projettent une carrière dans l'enseignement supérieur et la recherche

Accès à l'emploi (hors financement de thèse, alternance et job étudiant)

■ Temps médian* d'accès au 1er emploi

4 mois (sur 5 répondants) *La moitié a obtenu son emploi 4 mois après le master

■ Nombre d'emplois depuis le master

5 ont exercé un seul emploi
1 a exercé 2 emplois
4 n'ont jamais exercé d'emploi

Promo 2012

Diplômés

■ MENTION Physique Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

Spécialité Capteurs, Systèmes Electroniques et Robotique : CSER

Spécialité Dimensionnement des Structures Mécaniques dans leur Environnement (DSME)

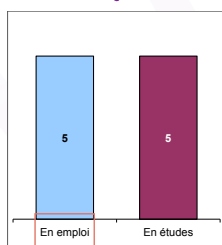
Spécialité Matériaux, Technologies et Composants - Photovoltaïque et Voiture Electrique (MATEC-PVE)

Spécialité Nanosciences

Spécialité Optique, Matière, Plasmas (OMP)

Spécialité Traitement de l'Information et Exploitation des Données (TRIED)

La situation à 18 mois au 1er décembre 2013



Les caractéristiques de l'emploi (Hors financement de thèse, alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 4
CDD : 1

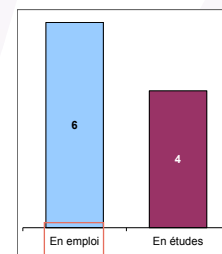
■ Temps de travail

Temps plein : 5

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Information non communiquée car effectifs insuffisants

La situation à 30 mois au 1er décembre 2014



Les caractéristiques de l'emploi (Hors financement de thèse, alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 5
CDD : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 6

■ Salaire hors prime et 13ème mois

Information non communiquée car effectifs insuffisants

➡ 5 diplômés occupent le même emploi

30 mois après l'obtention de leur master, qu'à 18 mois

Promo 2012

■ MENTION Physique Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

Spécialité Capteurs, Systèmes Electroniques et Robotique : CSER

Spécialité Dimensionnement des Structures Mécaniques dans leur Environnement (DSME)

Spécialité Matériaux, Technologies et Composants - Photovoltaïque et Voiture Electrique (MATEC-PVE)

Spécialité Nanosciences

Spécialité Optique, Matière, Plasmas (OMP)

Spécialité Traitement de l'Information et Exploitation des Données (TRIED)

L'insertion professionnelle à 30 mois au 1er décembre 2014

*Ne sont pris en compte que les diplômés en emploi (6), sans poursuite d'études en parallèle, au 1er décembre 2014.
Les financements de thèse sont donc exclus (allocation, CIFRE, emploi).*

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles
supérieures : 5
Profession intermédiaire : 1

■ Employeur

Privé : 5
Public, Semi-public : 1

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : 5
Etranger : 1

■ Perception de la rémunération

- 4 ne sont pas satisfaits de leur niveau de rémunération
- 4 considèrent que leur salaire n'est pas en adéquation avec leur formation de master

■ Perception de l'emploi

- 4 sont satisfaits de leur emploi
- 3 estiment que leur emploi correspond à leur formation de master
- 3 recherchent un autre emploi

■ Principaux attraits*

Corps de métier, secteur : 5
Autonomie : 4
Responsabilités : 3
Diversité des tâches, polyvalence : 3
Contact avec d'autres personnes : 3
Ambiance de travail : 3
Souplesse de l'emploi du temps : 1

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs attraits.*

■ Mode d'obtention*

Par l'APEC, le Pôle Emploi, une mission locale : 3
Grâce à une annonce sur internet ou dans un journal : 2
Par candidature spontanée : 2
A la suite d'un emploi, d'un stage, d'un contrat en alternance : 1

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Informatique et communication : 3
Conseil, ingénierie et études : 2

Diplômés

Promo 2012

■ MENTION Physique Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

Spécialité Capteurs, Systèmes Electroniques et Robotique : CSER

Spécialité Dimensionnement des Structures Mécaniques dans leur Environnement (DSME)

Spécialité Matériaux, Technologies et Composants - Photovoltaïque et Voiture Electrique (MATEC-PVE)

Spécialité Nanosciences

Spécialité Optique, Matière, Plasmas (OMP)

Spécialité Traitement de l'Information et Exploitation des Données (TRIED)

UVSQ

Diplômés

L'insertion professionnelle à 30 mois au 1er décembre 2014

Ne sont pris en compte que les diplômés en emploi (6), sans poursuite d'études en parallèle, au 1er décembre 2014.

Les financements de thèse sont donc exclus (allocation, CIFRE, emploi).



■ Emplois

Physique-SPI : Optique, Matière, Plasmas - Traitement de l'Information et Exploitation des Données

Ingénieur - Chercheur

Ingénieur - Consultant en optronique

Ingénieur d'études

Chargé d'une plateforme de production

Dataminer

Assistant chef de projet informatique

■ Missions

Développement et maintenance de la base de données d'un parc européen, traitement des données de gaz à effet de serre

Développement de système optronique, traitement d'image, suivi de projet

Développement et analyse

Identification des variables, développement de la plateforme, formation de l'équipe

Analyse, élaboration de tableaux de bord, mise en place d'algorithmes

Développement d'applications, test et gestion de projets

Promo 2012