

Emploi au 1<sup>er</sup> décembre 2016 (master obtenu en 2014 à l'université de Rennes 1)

Sur les 9 diplômés entrant dans le champ d'enquête (de nationalité française et en formation initiale), 8 ont répondu au questionnaire soit un taux de réponse de 88,9%.

### Spécialité Calcul scientifique et applications

Diplômés étant directement entrés sur le marché du travail après l'obtention du diplôme en 2014

Intitulé de l'emploi	Contrat de travail	Statut	Lieu d'emploi	Salaire net mensuel*	Mission(s) principale(s)	Compétences
Ingénieur d'études et réalisations	CDI	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Ille-et-Vilaine (35)	1 750 €	Développement de logiciel de simulation.	n.c
Ingénieur de recherche en simulation numérique	CDI	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Ardennes (08)	1 348 €	n.c	n.c

Diplômés étant en études et en emploi

Diplôme en cours	Intitulé de l'emploi	Contrat de travail	Statut	Lieu d'emploi	Salaire net mensuel	Mission(s) principale(s)	Compétences
Doctorat Agronomie	Doctorant	Contrat spécifique au doctorat	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Ille-et-Vilaine (35)	1 716 €	Développement d'un modèle permettant la simulation du fonctionnement d'un atelier d'engraissement porcin, et de calculer ses résultats technico-économiques et ses impacts environnementaux. Étude du comportement de ce modèle et réponse à la question de recherche à l'aide d'une analyse de sensibilité, d'une expérimentation virtuelle, de la comparaison à des données d'enquêtes en élevage.	Gestion d'un emploi du temps, répartition du travail dans le temps imparti. Communication des résultats de recherche (publications scientifiques, participation à des congrès). Autonomie dans le travail (prises d'initiatives). Analyse critique sur mon travail et celui des autres chercheurs.
Doctorat Mathématiques appliquées	Doctorant	Contrat spécifique au doctorat	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Ille-et-Vilaine (35)	1 630 €	Recherche et enseignement.	Recherche, analyses mathématiques.
Doctorat Mathématiques	Doctorant	Contrat spécifique au doctorat	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Ille-et-Vilaine (35)	1 600 €	Enseignement, recherche.	Recherche, organisation, enseignement, autonomie.

### Spécialité Systèmes complexes naturels et industriels

Diplômés étant en études et en emploi

Diplôme en cours	Intitulé de l'emploi	Contrat de travail	Statut	Lieu d'emploi	Salaire net mensuel	Mission(s) principale(s)	Compétences
Doctorat Sciences de la terre	Doctorant	Contrat spécifique au doctorat	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Rhône (69)	1 640 €	Recherche et enseignement.	Electroniques, analyse de données, théories physiques.
Doctorat Transport de particule active	Doctorant	Contrat spécifique au doctorat	Cadre, ingénieur/Catégorie A	Rhône (69)	1 700 €	n.c	n.c

 \* Hors primes et 13<sup>ème</sup> mois