



## FORMATION À LA RECHERCHE

---

La formation à la recherche commence dès la deuxième année de master. Elle s'effectue dans différentes thématiques en mathématiques "pures" et "appliquées", ou encore en informatique, physique, biologie... Les élèves de quatrième année peuvent faire un master 2 dans une université de leur choix en France, y compris ceux qui entrent sur le concours de troisième année.

Les élèves qui font leur master 2 à Rennes peuvent être accueillis sur place pour leur stage dans l'un des excellents laboratoires de recherche que sont l'IRMAR (Institut de recherche en mathématiques de Rennes, unité mixte de recherche avec le CNRS), l'IRISA (Institut de recherche en informatique et systèmes aléatoires, unité de recherche commune au CNRS et à l'INRIA) ou le CREST (Centre de recherche en économie et en statistique).

Près de 90% de l'effectif total s'orientent vers la recherche en commençant une thèse de doctorat. L'École possède aussi des accords avec certaines écoles d'ingénieurs visant à délivrer un diplôme de **n o r m a l i e n - i n g é n i e u r**.

Par ailleurs, des [conférences d'initiation à la recherche](#) sont organisées pour tous les élèves du département.  
Mise à jour le 29 septembre 2017

### GUIDES PRATIQUES

---

Un court résumé des objectifs des stages de magistère, et quelques précisions sur la manière de trouver un encadrant :

[Guide pratique pour les stages](#)

Quelques précisions sur le choix d'un sujet et d'un directeur de thèse, et sur les allocations de recherche :

[Guide pratique pour la thèse](#)