

Domaine Sciences-Technologies-Santé Mention

Mathématiques et Applications Spécialité :

Mathématiques Fondamentales et Appliquées

RNCP10686 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) ROME	K2108, K2111
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université d'Angers

Université de Nantes

<http://www.univ-nantes.fr>

Université de Bretagne Sud

<http://www.univ-ubs.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Activités visées:

- Analyser, expliquer et présenter des concepts et des théories Mathématiques
- Initier un travail de recherche en Mathématiques
- Encadrer, animer des travaux dirigés ou pratiques, et enseigner les connaissances, les techniques aux étudiants
- Gérer un groupe et assurer un accompagnement individuel

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités attestées

- Effectuer une recherche bibliographique et une recherche d'informations sur différents supports
- Communiquer en Anglais
- Etablir une progression didactique et pédagogique
- Evaluer les apprentissages
- S'adapter à différents publics

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Secteurs d'activité

Laboratoires, enseignement supérieur

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Type emplois accessibles

Métiers de la recherche privée ou publique.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5)
Facteurs principaux	Non-attractivité salariale
Salaire médian (mensuel)	2 000 €
Familles professionnelles (FAP)	W1X80 — Formateurs · tension 4/5 (Élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	17 183
Jugés difficiles à recruter	55 %
Emplois saisonniers	10 %
Familles professionnelles (FAP)	W0X92 — Professeurs du supérieur W1X80 — Formateurs

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur). Eventuellement % enseignants/professionnels

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Possible pour partie du diplôme par VES ou VAP

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.math.sciences.univ-nantes.fr>

<http://www.univ-nantes.fr/formation>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/10686/>