

# Certificat de compétence Technique actuarielle

## Présentation

### Publics / conditions d'accès

Prérequis :

Niveau bac+2 scientifique.

### Objectifs

Ce diplôme atteste auprès des directions de compagnies d'assurances d'une acquisition de bases techniques solides.

Débouchés : Ce diplôme mène aux fonctions de technicien d'actuariat dans les sociétés d'assurance et les cabinets de conseils.

## Compétences

Mis à jour le 30-01-2024



**Code : CC1400A**

31 crédits

Certificat de compétence

**Responsabilité nationale :**

EPN09 - Economie Finance  
Assurance Banque (EFAB) /  
Stephane LOISEL

**Responsabilité opérationnelle**

: Ghislaine ERNY

**Niveau CEC d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

**Niveau CEC de sortie :** Sans

niveau spécifique

**Mode d'accès à la certification**

:

- Contrat de professionnalisation
- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue

**NSF :** Finances, banques, assurances (non indiquée ou autre) (313m)

**Métiers (ROME) :** Technicien / Technicienne d'actuariat (C1105)

**Contact national :**

EPN09 - Actuariat

292 rue Saint Martin

75003 Paris

01 58 80 87 56

Ghislaine Erny

[actuariat@cnam.fr](mailto:actuariat@cnam.fr)

# Enseignements

31 ECTS

Mathématiques actuarielles fondamentales de l'assurance non vie

ACT104

5 ECTS

Mathématiques actuarielles fondamentales de l'assurance vie

ACT102

6 ECTS

Mathématiques financières

ACT106

8 ECTS



Calcul des probabilités

STA103

6 ECTS

Statistique mathématique

STA104

6 ECTS



Probabilités et statistiques pour la finance

GFN213

6 ECTS

Méthodes mathématiques pour la finance et l'économie

MVA113

6 ECTS