

# Certificat de spécialisation Recherche, technologie, innovation et action publique

## Présentation

### Publics / conditions d'accès

Prérequis :

Niveau bac+2 et expérience d'au moins 1 ans dans le domaine des métiers de la recherche, de l'appui à la recherche, de la médiation S&T ou assimilés

### Objectifs

Les publics visés sont des personnes qui, à des niveaux variés, exercent ou s'approprient à exercer des fonctions ou responsabilités de management, d'animation, de médiation ou de développement dans des institutions concernées par la recherche, la science, la technologie et l'innovation. Ces institutions peuvent être publiques, privées, associatives. Le contexte des activités est celui de la contribution aux politiques ou actions à échelle locale, régionale, nationale ou européenne, celui de la contribution à des processus d'innovation technologique ou sociale ou celui de l'engagement dans des activités citoyennes.

Cette formation s'adresse également aux personnes travaillant dans des institutions de recherche et d'enseignement supérieur, quelle que soit leur formation initiale, ainsi qu'aux étudiants, chercheurs et acteurs du champ de la recherche intéressés à élargir leurs perspectives professionnelles.

### Modalités de validation

Avoir obtenu les 2 UE du certificat et soutenu le mémoire ou justifié d'un an d'activité professionnelle dans le domaine

## Compétences

Maîtrise des concepts fondamentaux de l'épistémologie, de la sociologie et de l'économie de la recherche et de l'innovation ; des systèmes nationaux de recherche, des politiques de recherche et d'innovation. Compréhension du fonctionnement et des évolutions du système français de recherche ; connaissance de ses acteurs et institutions. Connaissance de la scène Européenne en matière de recherche, de l'Espace européen de la recherche, . Connaissance des concepts et méthodes de la construction et de l'usage des indicateurs scientifiques et techniques, de l'évaluation dans le champ de la recherche, de la prospective et de l'analyse stratégique ; comprendre les grands enjeux de la recherche aujourd'hui : la relations science - politique - société (expertise, principe de précaution, éthique), les relations entre recherche publique et industrie, la dimension territoriale ('écosystèmes de l'innovation') ; la recherche et les enjeux du développement durable. Connaissance des auteurs et textes fondamentaux.

🌟 Valide le 18-01-2019

**Code : CS1900A**

8 crédits

Certificat de spécialisation

**Responsabilité nationale :**

EPN16 - Innovation / Jean-claude RUANO-BORBALAN

**Niveau d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

**Niveau de sortie :** Sans

niveau spécifique

**Mode d'accès à la**

**certification :**

**NSF :** Droit, sciences politiques (128)

**Métiers (ROME) :**

**Contact national :**

EPN16 Formations STS

EPN16, 55 rue de Turbigo  
75003 Paris

01 40 27 25 27

Daisy Rose Bellance

[daisy-](mailto:daisy-rose.bellance@lecnam.net)

[rose.bellance@lecnam.net](mailto:rose.bellance@lecnam.net)

# Enseignements

8 ECTS

Socio-histoire de l'innovation techno-scientifique

RTC201

4 ECTS

Systemes de recherche et politiques d'innovation, du local au mondial

RTC202

4 ECTS