

# Domaine Sciences et ingénierie

Formation disponible en

Formation initiale

Formation continue

VAE

## Modalités de candidature :

#### Pour candidater:

https://www.univ-gustave-eiffel.fr/la-formation/candidatures-et-inscriptions/candidatures

RNCP: 39945

# Lieux de formation :

Campus Paris - École des ingénieurs de la Ville de Paris 80 Rue Rebeval 75019 Paris

#### Calendrier:

#### Contacts:

LAFFRECHINE Katia Responsable de mention

TRAN Le-Hung Responsable de parcours

GASCOIN Estelle Secrétaire pédagogique estelle.gascoin@eivp.fr Téléphone :

Bâtiment : EIVP Parais

Bureau:

# Plus d'informations :

Service Information,

Orientation et Insertion Professionnelle (SIO-IP):

sio@univ-eiffel.fr / Tel : -33 1 60 95 76 76



# Licence Génie Urbain Génie urbain scientifique approfondi



École des Ingénieurs de la Ville de Paris (EIVP)

Licence L3

**POUR Y ACCÉDER** 

**COMPÉTENCES VISÉES** 

**APRÈS LA FORMATION** 

LES PLUS DE LA FORMATION

Plus d'informations



# **PROGRAMME**

### RESEAUX EQUIPEMENTS ET SERVICES URBAINS (1) (ECTS: 4) MATHEMATIQUES POUR L'INGENIEUR

- Outils algébriques
- Calcul infinitésimal
- Probabilités

### SCIENCES PHYSIQUES POUR L'INGENIEUR

- Comportement dynamique des systèmes Thermodynamique

# LOGIQUES ET PRATIQUES DE LA VILLE

- Action publique urbaine (2)
- Collectivités territoriales
- Sociologie

# VILLES DURABLES (1)

- Urbanisme et aménagement
- Environnement

# COMMUNICATION / METHODES / LANGUES (3)

- Méthodes de travail universitaire
- LVE (Anglais)

### RESEAUX EQUIPEMENTS ET SERVICES URBAINS (2) (ECTS: 4) SCIENCES FONDAMENTALES POUR L'INGENIEUR

- Calcul différentiel
- Mécanique des milieux continus

### **VILLES DURABLES (2)**

- Aménagement et programation
   Architecture

# COMMUNICATION / METHODES / LANGUES (4)

- SIG LVE (Anglais)

#### INFORMATIQUE POUR LE GENIE URBAIN

- Algorithmique
- Programmation
- Analyse de données

STAGE (ECTS: 2)