



De septembre 2025 à juin 2026



Campus UNIL-EPFL, Lausanne
Visites extra-muros :
Villes de Genève et Lausanne



Certificate of Advanced Studies (CAS)
en *Rythmes urbains et sécurité* délivré
par l'EPFL - obtention de 10 crédits ECTS



CAS : CHF 6'600.-* (Pour les membres contributeur-riche-s
EPFL Alumni et les alumni ISSUE : CHF 6'300.-*)

Modules individuels : CHF 1'500.-/module

(Pour les membres contributeur-riche-s EPFL Alumni et les alumni
ISSUE : CHF 1'350.-/module)

Les frais de transport des modules
extra-muros sont à la charge des participant-e-s.

* Possibilités de paiements échelonnés



Inscription en ligne

Délai d'inscription :
31 mars 2025

Le nombre de places est limité.

EN SAVOIR PLUS



DIRECTION DU PROGRAMME

- **Prof. Vincent Kaufmann**, Responsable académique du CAS; Professeur de sociologie urbaine et d'analyse des mobilités, EPFL; Directeur, Laboratoire de Sociologie Urbaine (LaSUR), EPFL
- **Dr Pascal Viot**, Coordinateur du CAS; Chargé de cours et chercheur associé, LaSUR, EPFL; Directeur, Institut Suisse de Sécurité Urbaine et Événementielle (ISSUE); Coordinateur accueil et sécurité, Paléo Festival Nyon
- **Prof. Luc Gwiazdzinski**, Professeur en Ville et Territoires, École Nationale Supérieure d'Architecture (ENSA), Toulouse; Chercheur, Laboratoire de Recherche en Architecture (LRA), ENSA
- **Chloé Montavon**, Assistante de coordination du CAS; Doctorante, LaSUR, EPFL

COMITÉ PÉDAGOGIQUE

- **Prof. Luca Pattaroni**, Professeur en sociologie urbaine, LaSUR, EPFL
- **Dre Sarah Girard**, Consultante en sécurité urbaine et prévention de la délinquance, ISSUE
- **Dr Jean-Christophe Paris**, Head of UX Research, directeur associé et co-fondateur, Agence Akiani
- **Ivan Ripic**, Attaché de direction et Responsable sûreté et sécurité, Ville de Genève; Responsable Sécurité, Paléo Festival Nyon; Co-fondateur, ISSUE
- **Mathias Schaer**, Délégué à l'Observatoire de la sécurité et des discriminations, Ville de Lausanne

CONDITIONS D'ADMISSION

- être titulaire d'un bachelier EPF ou avoir suivi une formation d'une haute école reconnue comme équivalente

Les candidat-e-s ne satisfaisant pas à la condition précédente, mais témoignant d'un niveau de qualification adéquat, attesté par des acquis et une expérience professionnelle, peuvent, à titre exceptionnel, être admis-e-s par la direction de programme.

INSCRIPTION

Admission sur dossier auprès de la Formation Continue UNIL-EPFL.

Joindre au bulletin d'inscription :

- un CV
- les copies des diplômes et/ou d'attestations professionnelles

CONTACT

Pour toute question académique :
cas.rythmesurbains@epfl.ch



CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Rythmes urbains et sécurité

Travailler ensemble face aux enjeux de la cohabitation urbaine

PUBLIC CONCERNÉ

Personnes actives dans la gestion des villes au sens large souhaitant acquérir une expertise en politiques de sécurité et prévention urbaine, notamment travailleur-se-s sociaux-ales, chargé-e-s de médiation urbaine, policier-ère-s, agent-e-s de sécurité, spécialistes de la planification urbaine (mobilité et aménagements des espaces publics), organisateur-ric-e-s d'événements urbains, etc.)

ORGANISATION

- Laboratoire de Sociologie Urbaine (LaSUR), Faculté de l'environnement naturel, architectural et construit (ENAC), EPFL
- Institut Suisse de Sécurité Urbaine et Événementielle (ISSUE)

ENJEUX

La ville contemporaine s'articule au travers d'usager-ère-s aux besoins et rythmes de vie différents. Pour garantir l'accessibilité et la sécurité, concilier événements avec tranquillité publique ou encore dynamiques économiques avec cadre de vie agréable, les acteur-ric-e-s de la gestion des villes font face à des enjeux complexes, mêlant des aspects sociaux, politiques, économiques et culturels. Comment déployer, sur un même territoire, des rythmes de vie d'intensité variable et parfois difficilement compatibles ?

Afin de répondre à ce défi, de nouvelles missions apparaissent : police de proximité, travail social de rue, régulation de la mobilité urbaine, etc. Pour ces professionnel-le-s issu-e-s de domaines distincts, comment collaborer aux déploiement et maintien d'une cohabitation urbaine de qualité ?

OBJECTIFS

- Comprendre les tensions rythmiques de la ville contemporaine et ses enjeux en matière de sécurité urbaine (partage de l'espace public, événements et foules, vie nocturne, etc.)
- Acquérir des compétences et outils pour analyser, planifier, et mettre en œuvre des politiques de gestion urbaine favorisant la cohabitation entre usager-ère-s
- Découvrir les dernières innovations urbaines permettant de repenser la gouvernance des villes et la place des citoyen-ne-s
- Intégrer une communauté de professionnel-le-s favorisant les échanges et la collaboration en matière de gestion urbaine



Rythmes urbains et sécurité

PROGRAMME

Module thématique 1

ESPACE PUBLIC

Jeudi 18 et vendredi 19 septembre 2025
(14 h de présentiel + env. 16 h de travail personnel)

- Rapports entre espace public, sécurité et vivre-ensemble
- Outils et méthodes pour décrire et analyser l'espace public
- Dispositifs de gestion de l'espace public de demain

Responsables : Prof. Luca Pattaroni,
Dre Sarah Girard

Module thématique 2

MOBILITE

Jeudi 25 et vendredi 26 septembre 2025
(14 h de présentiel + env. 16 h de travail personnel)

- Liens entre évolution des rythmes urbains et enjeux de la mobilité et de la sécurité urbaine
- Enjeux de planification des transports publics
- Outils d'observation des flux de mobilité

Responsable : Prof. Vincent Kaufmann

Module thématique 3

FOULES URBAINES

Jeudi 2 et vendredi 3 octobre 2025
(14 h de présentiel + env. 16 h de travail personnel)

- Grandes foules contemporaines : enjeux qui en découlent
- Outils d'analyse et de description des foules et grands événements urbains
- Outils de planification événementielle et méthodes de gestion des foules

Responsables : Dr Pascal Viot,
Prof. Luca Pattaroni

Module thématique 4

IMMERSION URBAINE

Vendredi 31 octobre et samedi 1er novembre 2025 (module extra-muros à Genève impliquant des horaires de nuit, env. 21h de présentiel + 9 h de travail personnel)

- Application des outils et méthodes d'observation au territoire de Genève
- Identification des tensions de cohabitation et des dispositifs de sécurité qui peuvent y répondre
- Etudes de cas thématiques en groupes

Responsables : Prof. Luc Gwiazdzinski,
Dre Sarah Girard

Module thématique 5

NUIT

Jeudi 6 et vendredi 7 novembre 2025

(module extra-muros à Lausanne impliquant des horaires de nuit, env. 23h de présentiel + 7 h de travail personnel)

- Vie nocturne urbaine : enjeux de cohabitation
- Inégalités d'accès à la ville de nuit
- Partage d'outils pour expérimenter, décrire et comprendre la nuit

Responsable : Prof. Luc Gwiazdzinski

INNOVATIONS URBAINES

Jeudi 13 et vendredi 14 novembre 2025

(14 h de présentiel + env. 16 h de travail personnel)

- Sécurité et gestion urbaine : dernières innovations
- Enjeux relatifs aux nouvelles formes et expériences de sécurité urbaine
- Outils de gestion des villes d'aujourd'hui et de demain
- Capacités d'agir des citoyen-ne-s à l'aune des innovations technologiques et urbaines

Responsables : Dr Pascal Viot, Prof. Luca Pattaroni

QUESTION DE RECHERCHE

Jeudi 29 et vendredi 30 janvier 2026

(14 h de présentiel + env. 46 h de travail personnel)

- Choix d'un cas d'étude pour le projet personnel
- Cartographie des enjeux, détermination de méthodes de collecte de données et approches de recherche dans les secteurs de la sécurité et des sciences urbaines

RESULTATS D'ANALYSE

Jeudi 26 et vendredi 27 mars 2026

(14 h de présentiel + env. 46 h de travail personnel)

- Présentation intermédiaire du projet personnel
- Echanges collectifs sur les projets personnels

Rendu et présentation orale du projet personnel :
courant juin 2026 (les deux dates seront communiquées ultérieurement)

Responsables : Prof. Vincent Kaufmann, Prof. Luc Gwiazdzinski

CURSUS

Cette formation peut être entreprise à deux niveaux :

Certificate of Advanced Studies (CAS) en Rythmes urbains et sécurité qui totalise 300 heures de formation :

- 6 modules thématiques (99 h de présentiel + 81 h de travail personnel)
- 2 modules méthodologiques (28 h de présentiel + 92 h de travail personnel)
- Rédaction et présentation orale d'un projet personnel

Titre obtenu : **Certificate of Advanced Studies (CAS) en Rythmes urbains et sécurité**, délivré par l'EPFL, 10 crédits ECTS.

Modules individuels

Dans la limite des places disponibles, les modules thématiques 1-6 peuvent être suivis séparément.

Titre obtenu : les participant-e-s reçoivent une attestation de participation après avoir suivi un module.