



**Certificate of Advanced  
Studies Cybercriminalité  
option cyberenquête  
(CAS CY-E)**

## CAS Cybercriminalité, option cyberenquête (CAS CY-E)

### L'ILCE, un institut spécialisé dans la formation continue

L'Institut de lutte contre la criminalité économique (ILCE) a été créé à la fin de l'an 2000 par la Haute école de gestion Arc et ses partenaires : l'Université de Neuchâtel, l'Institut Suisse de Police et l'Etat de Neuchâtel. Unique en Suisse romande, cet institut de la HEG Arc offre des formations et des prestations spécialisées de très haut niveau. En 2010, afin de répondre aux défis posés par l'évolution des nouvelles technologies, l'ILCE a créé en son sein le Centre d'investigation numérique et de cryptologie (CINC).

### Le Centre d'investigation numérique et de cryptologie (CINC)

Le Centre d'investigation numérique et de cryptologie (CINC) effectue, sur mandat, des expertises et des analyses pour des autorités publiques, des entreprises et des particuliers.

### CAS Cybercriminalité, option cyberenquête

Le CAS Cybercriminalité, option cyberenquête (CAS CY-E) a pour objectif de former les personnes travaillant au sein des autorités suisses ou étrangères en charge de la poursuite pénale, de la cybersécurité ou de la cyberdéfense (enquêteurs et enquêtrices, spécialistes, analystes, procureurs et procureures, etc.) en lutte contre la criminalité informatique. La formation débute par un tronc commun où les cours sont partagés avec le CAS Cybercriminalité, option cybersécurité (CAS CY-S), destiné aux professionnels du secteur privé. Le tronc commun vise à consolider des connaissances avancées en informatique et en cybercriminalité. La formation se poursuit ensuite par une spécialisation en matière de cyberenquête destinée exclusivement aux membres des autorités de poursuite pénale qui souhaitent se spécialiser en lutte contre la cybercriminalité et acquérir des connaissances et compétences solides en matière d'enquête du phénomène.

### Public cible

Le CAS CY-E s'adresse aux membres des autorités suisses ou étrangères en charge de la poursuite pénale, de la cybersécurité ou de la cyberdéfense au bénéfice de bonnes connaissances de base de l'informatique et qui souhaitent développer leurs compétences dans le domaine de la cybercriminalité.

### Conditions spécifiques d'admission

Sont admises à suivre le CAS CY cyberenquête les personnes au bénéfice d'un titre délivré par une haute école ou d'un titre jugé équivalent, qui disposent de bonnes connaissances de base de l'informatiques et qui n'ont pas fait l'objet d'une poursuite pénale en lien avec la cybercriminalité ou la criminalité économique. Les personnes doivent en outre travailler au sein des autorités de poursuite pénale suisses ou étrangères.

### Certification

Les personnes suivant cette formation avec succès se verront délivrer le titre de Certificate of Advanced Studies HES-SO Cybercriminalité, option cyberenquête. Cette formation correspond à 16 crédits ECTS.

### Intervenant-e-s

L'enseignement et l'encadrement sont assurés par des spécialistes praticiens et praticiennes reconnu-e-s ainsi que des professeur-e-s de l'ILCE, de la HES-SO ou des Universités et Hautes écoles suisses et étrangères. Hautement qualifié, le corps enseignant bénéficie des connaissances scientifiques et pratiques ainsi que des capacités pédagogiques et didactiques requises pour ce type de formation.

### Coût

Le prix de la formation se monte à CHF 7'900.-

### Modules et aperçu des contenus

#### Tronc commun (partagé avec le CAS Cybercriminalité - Cybersécurité)

<b>Informatique</b>	Informatique générale, réseaux et internet
<b>Evaluation et sensibilisation</b>	Contexte cybercriminel, mesures opérationnelles, bases de l'OSINT
<b>Typologie des menaces</b>	Malwares, attaques logicielles et matérielles, modes opératoires
<b>Cryptologie appliquée</b>	Cryptologie, signature, cassage, blockchain & Tor
<b>Droit informatique</b>	Infractions informatiques, responsabilité, protection des données

#### Spécialisation cyberenquête

<b>OSINT avancé</b>	Outils, recherches techniques, images et métadonnées, géolocalisation, leaks, contenus web
<b>Univers cybercriminel</b>	Darknet, réseaux cybercriminels
<b>Flux financiers</b>	Cryptomonnaies, cyberenquête, flux financiers et blanchiment
<b>Investigation numérique</b>	Trace numérique, outils, préservation et collaboration entre spécialistes
<b>Aspects légaux</b>	Collaboration nationale et internationale, procédure, entraide, limites de l'action policière

## Inscription en ligne

<https://bit.ly/40M0lfs>

## Dates des cours

Les cours du tronc commun sont dispensés sur deux jours consécutifs par semaine (lundis et mardis) sur un total de 8 semaines.

- 08 septembre 2025 / 9 septembre 2025 (en réserve)
- 23-24 septembre • 20-21 octobre • 3-4 novembre
- 10-11 novembre (en réserve)
- 17-18 novembre • 01-02 décembre • 15-16 décembre
- 19-20 janvier 2026 (en réserve) • Evaluations : 2 février 2026

L'option cyberenquête est dispensée sur deux semaines entières de cours, du lundi au vendredi :

du 9 au 13 mars et du 30 mars au 3 avril 2026

Evaluations : 14 avril 2026

## Lieu des cours

L'enseignement est dispensé en grande partie en présentiel sur le site de la Haute école de gestion ARC - Espace de l'Europe 21 à Neuchâtel. Notre bâtiment Campus Arc 1 se situe à 500m à l'est de la gare de Neuchâtel. Arrêt de bus : Gare / Blaise Cendrars.

Un plan de situation est disponible sur <http://www.he-arc.ch/gestion/contact>.

## Responsable des cours

Sébastien Jaquier, Doyen de l'ILCE

## Institut de lutte contre la criminalité économique

- Master of Advanced Studies en lutte contre la criminalité économique
- Certificate of Advanced Studies en investigation financière
- Certificate of Advanced Studies en investigation numérique
- Certificate of Advanced Studies Cybercriminalité

Plus d'informations sur nos offres de formation continue sur [www.ilce.ch](http://www.ilce.ch)

ILCE – Institut de lutte contre  
la criminalité économique

HEG – Haute école de gestion Arc  
Espace de l'Europe 21  
2000 Neuchâtel  
Tél. + 41 32 930 20 15  
[ilce@he-arc.ch](mailto:ilce@he-arc.ch)  
[www.ilce.ch](http://www.ilce.ch)