



## Certificate of Advanced Studies (CAS) Protection incendie pour architectes



Haute école spécialisée bernoise  
► Architecture, bois et génie civil



Incendie et éléments naturels

sia

schweizerischer ingenieur- und architektenverein  
société suisse des ingénieurs et des architectes  
società svizzera degli ingegneri e degli architetti  
swiss society of engineers and architects

cedotec

# Intégrer la protection incendie au plus tôt dans la planification

Grâce au CAS Protection incendie pour architectes, vous serez un spécialiste incontournable dans le domaine de la protection incendie. Les titulaires de ce CAS sont en mesure d'élaborer des solutions adaptées aux défis liés aux mesures de protection incendie au cours de toutes les phases du processus de construction.

## Objectifs et perspectives

Les bureaux de planification augmentent la qualité, l'efficacité et la compétitivité en prenant en considération de manière cohérente et précoce les facteurs essentiels en matière de protection incendie, de l'étude préliminaire/du concours à l'exploitation, en passant par la conception et la réalisation.

## Contenu

Module 1 : Bases de la protection incendie

Module 2 : Phase préliminaire/Concours

Module 3 : Projections/Projet de construction

Module 4 : Appels d'offres/Planning d'exécution

Module 5 : Réalisation/Mise en service

Module 6 : Exploitation

Module 7 : Travail en projet/Bilan

## Public cible

Le CAS s'adresse aux architectes, aux ingénieurs, aux étudiantes en master (ingénierie bois et génie civil), aux chefs de chantier, aux responsables d'infrastructures auprès d'investisseurs et de maîtres d'ouvrages publics désireux de s'atteler de manière ciblée à la question de la protection incendie dans le cadre de la planification.

## Certificat et ECTS

Le CAS comprend environ 140 séances et environ 200 heures d'autoapprentissage, ainsi que des heures d'exercices en groupe. La réussite de cette formation continue est attestée par un contrôle de compétences. À cette fin, l'étudiant-e doit présenter un travail de projet réalisé dans son domaine d'activité. La réussite est confirmée par un certificat de la Haute école spécialisée bernoise, Architecture, bois et génie civil (CAS Protection incendie pour architectes), 12 crédits ECTS.

## Lieu du cours

Centre de formation de la Grangette  
Avenue du Grey 113, CH-1018 Lausanne

## Dates

Février – juillet 2020

## **Prix**

CHF 6500.–

CHF 6000.– (en cas d'inscription jusqu'au 30 septembre 2019)

Le prix inclut la documentation électronique et les repas.

Ce cours est reconnu par le SEFRI comme cours préparatoire aux examens fédéraux. Les participant-e-s bénéficient d'un soutien financier s'ils passent un examen professionnel fédéral ou un examen professionnel fédéral supérieur.

## **MAS Construction en bois (en allemand)**

Le CAS Protection incendie pour architectes fait partie du MAS Construction bois, mais il est également possible de le suivre séparément.

Informations supplémentaires sur le MAS Construction bois: [ahb.bfh.ch/masholzbau](http://ahb.bfh.ch/masholzbau)

## **MAS Construction durable (en allemand)**

Le CAS Protection incendie pour architectes est crédité en tant que module complémentaire au MAS Construction durable (10 crédits selon l'ECTS).

## **Enseignant-e-s**

Les enseignants sont des spécialistes confirmés actifs sur le terrain, dans les domaines de l'apprentissage, de la recherche et du développement, qui ont acquis de nombreuses années d'expérience dans la protection incendie.

## **Entretien d'information individuel**

Stéphane Willemin, directeur d'études

Haute école spécialisée bernoise

Architecture, bois et génie civil

+41 32 344 02 66, [stephane.willemin@bfh.ch](mailto:stephane.willemin@bfh.ch)

## **Organisation et inscription**

Haute école spécialisée bernoise

Architecture, bois et génie civil, Formation continue

Route de Soleure 102, 2504 Biel/Bienne

+41 32 344 03 30, [fc.ahb@bfh.ch](mailto:fc.ahb@bfh.ch)

[ahb.bfh.ch/pi](http://ahb.bfh.ch/pi)

Délai d'inscription : 4 semaines avant la date de début des cours souhaitée.

## Haute école spécialisée bernoise

Architecture, bois et génie civil

Route de Soleure 102

2504 Biel/Bienne

+41 32 344 03 30

[fc.ahb@bfh.ch](mailto:fc.ahb@bfh.ch)

[ahb.bfh.ch](http://ahb.bfh.ch)