

Formations continues HES-SO dans le domaine de la construction à la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg

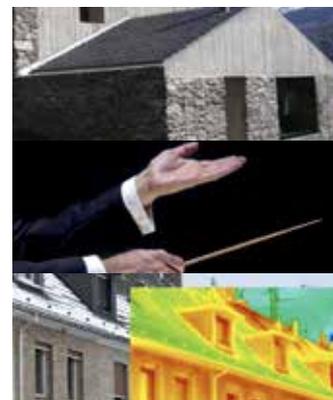
Depuis plusieurs années, la Suisse promeut une approche durable dans le domaine de la construction d'ouvrages neufs, mais également pour l'assainissement du bâti existant. Planifier, concevoir, construire et assainir de manière durable permet de limiter les impacts négatifs sur l'environnement naturel, bâti et social, tout en améliorant la situation actuelle. Cette notion de durabilité est ainsi souvent exprimée en ces termes: amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments, exploitation réfléchie des ressources naturelles, diminution de la vulnérabilité du bâti aux dangers naturels et humains (incendies p. ex). Les exigences en matière de construction ou d'assainissement durables sont par conséquent devenues plurielles en

nombre et en corps de métiers impliqués, mais également élevées en terme de besoin en connaissances pointues dans plusieurs métiers de la construction. La digitalisation de la construction est apparue dès lors comme une nécessité pour assurer une coordination efficace entre les différents acteurs de la construction afin de satisfaire les exigences nombreuses et complexes d'un développement durable de la construction du bâti et des infrastructures.

Bien que les autorités et maîtres d'ouvrages adhèrent à cette approche de développement durable de la construction, on constate qu'il existe actuellement trop peu d'acteurs de la construction bien formés dans les domaines concernés, en particulier ceux de

l'analyse énergétique du bâti, du processus de digitalisation de la construction (BIM) et de la protection du bâti aux dangers naturels et humains. Sur la base de ce constat, la HEIA-FR a mis sur pied des formations continues dans ces domaines, dont: CAS HES-SO en analyse énergétique des bâtiments (prochaine édition: sept. 2019), CAS HES-SO en coordination BIM (janv. 2020) et CAS HES-SO en protection du bâti et de ses habitant-e-s contre les dangers naturels (nov. 2019). Ces formations sont soutenues par des offices fédéraux, cantonaux et des établissements cantonaux d'assurance des bâtiments contre l'incendie.

www.heia-fr.ch/fr/formations-continues/presentation



 Haute école d'ingénierie et d'architecture Fribourg
Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

Hes·SO
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale
Fachhochschule Westschweiz

ANNONCE



SANITAIRE, CHAUFFAGE ET VENTILATION : notre savoir-faire au service de votre confort.

diémand
sanitaire

brauchli
chauffage

roos
ventilation

taxa
énergie
maintenance

Sociétés du groupe HOLDIGAZ – www.holdigaz.ch/forel