

Experte en construction saine et durable DF

Expert en construction saine et durable DF

Environnement, climat

Planification, bâtiment, génie civil

Technique des bâtiments

Science des matériaux

En tant qu'experte ou expert en construction saine et durable, vous êtes spécialiste de la construction. Vous promouvez une construction fondée sur les principes et les critères de l'écobiologie ainsi que de la durabilité environnementale, sociale et économique. Vous dirigez des projets et conseillez toutes les personnes concernées par la planification d'un nouveau bâtiment ou d'une rénovation.

Tâches

Planification et réalisation des projets

Planifier, réaliser et évaluer des projets basés sur les critères et principes de la construction saine et durable en tenant compte du type de bâtiment

Prévoir, définir et proposer des solutions à la fois écobiologiques, durables et modernes, inspirées des développements récents dans le secteur

Faire office d'interlocuteur ou d'interlocutrice pour les questions de durabilité durant la réalisation des projets

Trouver le juste équilibre entre exigences techniques et économiques et besoins des utilisateurs

Réaliser des études de faisabilité, des évaluations des projets dans leur ensemble et des expertises, et rédiger les rapports correspondants

Conseils

Fournir conseils, soutien et assistance aux maîtres d'ouvrage tels que les clients privés et les autorités et tenir compte de leurs besoins et ressources

Accompagner les clients et le personnel spécialisé lors de la planification et de l'exécution des travaux de construction ou de rénovation

Informar les autres professionnels impliqués sur les principes de la construction écobiologique, par exemple sur les matériaux durables à long terme

Promouvoir la construction durable et écobiologique, le bien-être des personnes et l'utilisation raisonnée des ressources naturelles et des matériaux

Environnement de travail

En tant qu'experte ou expert en construction saine et durable, vous travaillez dans des bureaux, procédez à des vérifications sur place, visitez les chantiers et effectuez des déplacements pour rencontrer les clients. Vos horaires de travail sont généralement réguliers, mais peuvent s'intensifier lors de certaines phases de projets.

Vous exercez votre profession au sein de bureaux d'architectes, d'études de conception et d'ingénierie, d'entreprises de construction, d'organisations actives dans la protection de l'environnement, d'instituts de recherche ou encore dans l'administration publique à l'échelle communale, cantonale ou fédérale. Vous avez également la possibilité de créer votre propre entreprise. Vous êtes en outre tenu-e de suivre des cours de remise à niveau afin de rester à la pointe des évolutions dans le secteur.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

Persévérance
Autorité
Esprit d'initiative
Aptitude pour les sciences naturelles
Esprit d'innovation
Créativité
Capacité de représentation spatiale
Sens technique

Intérêts

Conseiller
Expérimenter, rechercher
Informer et sensibiliser
Planifier, construire, dessin technique

Formation

Cette formation est généralement modulaire et s'acquiert en emploi. Les conditions d'admission à l'examen figurent dans le règlement du SEFRI.

Formations continues

Cours

Cours de **Baubioswiss** ↗

<https://www.baubio.ch/kalender>

(en allemand)

Cours de l'association **Matériaux de construction circulaires Suisse** ↗

<https://www.baustoffkreislauf.ch/fr/domaines-specialises/formation>

Haute école

Bachelor en architecture

<https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/architecture>

, en génie civil

<https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/genie-civil>

ou en ingénierie de l'environnement

<https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/ingenierie-de-lenvironnement>

Professions voisines

Profession

Entrepreneur/euse-construction DF

<https://orientation.ch/fr/professions/entrepreneur-euse-construction-df>

Autre information

Numéro Swissdoc

0.420.6.0

Liens utiles

Association pour une construction durable et écobiologique (ACDE)

<https://vnbb.org/fr/>

Matériaux de construction circulaires Suisse

<https://www.baustoffkreislauf.ch/fr>

Association du gravier, du béton et du recyclage

Baubioswiss

<https://www.baubio.ch/uber-uns>

Association pour la construction et l'habitat sains et durables (en allemand)

Bases legales

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/66536?lang=it>