



## SPECIALISTE BIM

### Profil professionnel / activités

- Mise en place, maintenance et développement de modèles BIM
- Coordination de modèles spécialisés issus de l'architecture, du génie civil et de la technique du bâtiment
- Calculs variés, planification, simulations
- Soutien des équipes de projet dans les processus numériques de planification et d'exécution
- Développement de la qualité des données sur la base des cas d'application
- Développement et évaluation des exigences en matière d'information pour les bâtiments et les exploitantes et exploitants

### Compétences

- Connaissances spécialisées BIM et compréhension des processus de planification et de construction
- Réflexion axée sur les processus et méthode de travail structurée
- Compétences de communication et de direction : diriger, coordonner et résoudre les conflits de manière claire
- Capacité à s'imposer et à résoudre les problèmes : prendre des décisions et trouver des solutions

### Formations continues et parcours professionnel possible

- Coordinateur·trice BIM
- Manager BIM
- Spécialiste en procédés de construction numériques
- Direction de projet numérique

### Barème salarial, particularités /avantages

- X'XXX à X'XXX CHF -> [Calculateur de salaire](#)

## Employeur

- Maîtres d'ouvrage privés et publics Bureaux d'études, d'architectes et d'ingénieur·e·s
- Entreprises avec procédés de construction numériques et conseil BIM

## Voies d'accès / modalités

- Formation CFC achevée ou études dans un domaine apparenté Construction, immobilier ou secteur informatique
- Points communs avec la construction et la planification numériques par exemple par le biais de projets, de tâches internes de numérisation ou expérience avec les systèmes CAO compatibles BIM
- Formations continues ciblées  
Connaissances avérées en matière de BIM ou formations à la mise en œuvre de projets numériques

Exemples :

- CAS Géoinformation & BIM (CAS GéoBIM) (FHNW)
- CAS Planification numérique, construction, utilisation (BFH)
- CAS Construction numérique – Conception et planification (HSLU)
- Programme de certification professionnelle buildingSMART (bS Switzerland)

## Informations complémentaires

- [www.métiers-eau.ch](http://www.métiers-eau.ch)