

# Architecte

# Architecte

Architecture

En tant qu'architecte, vous concevez des immeubles résidentiels et commerciaux, des halles de sport et d'autres constructions. Vous intervenez à toutes les étapes de projets, tant pour des conceptions que pour la modernisation de bâtiments.

## Tâches

### Planification

- Identifier les besoins des clients
- Traduire les idées en croquis et en plans préliminaires
- Vérifier la faisabilité d'un projet en tenant compte des différentes réglementations, par exemple en matière de protection de l'environnement ou de préservation des monuments historiques
- Conseiller les clients, par exemple dans le choix des matériaux ou la réduction des coûts

### Conception et élaboration

- Dessiner des plans d'ensemble et des maquettes à l'aide de programmes informatiques
- Représenter des plans détaillés à l'aide d'images ou de vidéos en trois dimensions
- Rassembler les documents pour les demandes de permis de construire
- Négocier les prix avec les entreprises de construction et les artisans et attribuer les marchés

### Direction des travaux

- Planifier et organiser les travaux sur le chantier
- Surveiller les travaux de construction et s'assurer que toutes les parties concernées respectent le calendrier, le budget et les exigences de qualité
- Documenter l'avancement du processus de construction
- Vérifier les factures des entreprises mandatées

## Environnement de travail

En tant qu'architecte, vous effectuez vos tâches de conception et de réalisation de projet à votre bureau et vous rendez sur les chantiers pour la coordination et le contrôle des travaux. Vous intervenez parfois chez les clients et les fournisseurs. Pour les projets soumis à des délais très courts, vous devez vous attendre à des horaires de travail irréguliers.

Vous trouvez des emplois dans des bureaux d'architectes, les départements construction de grandes entreprises, des entreprises générales ou dans l'administration publique. Certains professionnels travaillent à leur compte ou dirigent leur propre bureau.

## Qualités requises et intérêts

### Qualités requises

- Capacité d'analyse
- Créativité
- Capacité de représentation spatiale
- Sens esthétique
- Sens technique
- Aptitude à négocier

---

### Intérêts

- Travailler à l'ordinateur
- Planifier, construire, dessin technique
- Dessiner, décorer, créer

## Formation

Cette profession requiert des études dans une haute école.

Il s'agit en général d'un bachelor d'une haute école spécialisée ou d'un master d'une université ou EPF en architecture.

### Durée

- Bachelor: au moins 3 ans
- Master: au moins 1,5 an

## Lieux, contenu, admission

filière d'études architecture

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

# Professions voisines

## Autre information

Numéro Swissdoc

## Liens utiles

**Fédération des architectes suisses (FAS)**

[BASE\\_URL/http://www.bsa-fas.ch](http://www.bsa-fas.ch)

**Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA)**

<https://www.sia.ch>

Berufsverband