

F1126

ASSISTANT / ASSISTANTE MAÎTRISE D'ŒUVRE EN ARCHITECTURE

Autres emplois décrits

- Assistant / Assistante de conception paysage
- Collaborateur / Collaboratrice d'architecte

Définition

L'assistant maîtrise d'œuvre en architecture participe à la conception et au suivi de projets de construction, de rénovation, d'aménagement paysager et d'urbanisme.

- Réalise des dessins techniques et des maquettes numériques
- Participe à l'élaboration des dossiers de demande administrative (permis de construire, permis de démolir, etc.)
- Participe à la coordination avec les différents intervenants du projet (ingénieurs, entrepreneurs)
- Contribue à la gestion administrative et financière des projets en relation avec les clients

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Diplôme de niveau Bac à BTS d'assistant ou collaborateur en architecture.

Des opportunités d'emploi sont disponibles dans la fonction publique d'État ou territoriale par voie de concours.

Certifications et diplômes :

- DSP assistant d'architecte
- Bac pro technicien d'études du bâtiment option B assistant en architecture

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux



Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Comprendre, interpréter des données et documents techniques
- Créer un dessin technique, un plan, ou une carte
- Utiliser des logiciels de conception (CAO/DAO)
- Participer aux études de faisabilité technique et financière

Transition numérique

Transition numérique

€ Développement économique

- Participer à l'élaboration de dossiers administratifs (permis de construire par exemple)
- Préparer et présenter des dossiers de candidature pour des appels d'offres

🤝 Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Assurer une veille technologique et réglementaire active

Savoir-faire secondaires

💻 Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Contrôler la conformité des données
- Réaliser ou modifier les schémas, les épures, les plans des ouvrages, des installations, des aménagements selon les normes et les évolutions de contraintes
- Renseigner, mettre à jour une documentation technique
- Prendre part à la conception de la maquette numérique BIM d'un ouvrage bâti

Transition numérique

Transition numérique

€ Développement économique

- Analyser les besoins spécifiques des clients
- Apporter une assistance technique aux équipes

🗨️ Production, Construction, Qualité, Logistique

- Effectuer un suivi de chantiers et veiller à l'avancement des différents lots (gros œuvre, corps d'état technique...)
- Proposer des solutions architecturales adaptées
- Assurer le suivi des normes environnementales en vigueur
- Sélectionner les matériaux en tenant compte de leur impact environnemental

Transition écologique

Transition écologique

🏛️ Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Estimer les coûts et les délais d'une activité ou d'une prestation
- Coordonner les travaux avec d'autres corps de métier
- Négocier avec les fournisseurs et sous-traitants
- Suivre un contrat, vérifier le respect des clauses contractuelles

🧑🧑 Management, Social, Soins

- Communiquer efficacement avec tous les intervenants
- Accompagner une personne dans l'acquisition de connaissances

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Gérer une base documentaire
- Utiliser les outils numériques
- Organiser des réunions de coordination avec les clients et les équipes
- Assister aux réunions de chantier
- Utiliser l'anglais en contexte professionnel
- Actualiser régulièrement ses connaissances

Transition numérique

Transition numérique

Savoir-être professionnels

- Etre à l'écoute, faire preuve d'empathie
- Avoir l'esprit d'équipe
- Etre force de proposition

Savoirs

Domaines d'expertise

- Aménagement d'espaces extérieurs
- Aménagement d'espaces intérieurs
- **Utilisation de logiciels de conception ou dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO)**
- Building Information Modeling (BIM)
- **Technologie du bâtiment**
- Urbanisme
- Anglais technique
- Construction durable (Ecoconstruction)
- Principes du réemploi et de l'économie circulaire

Transition numérique

Transition écologique

Transition écologique

Transition écologique

Normes et procédés

- **Droit de l'urbanisme et de la construction**
- Code du travail
- **Normes de la construction**
- Respect des normes d'accessibilité
- Normes de sécurité
- Sécurité et normes environnementales
- Outils de gestion de projet
- Etude d'impact environnemental

Transition écologique

Transition écologique

Produits, outils et matières

- Matériaux de construction
- Matériaux écologiques

Transition écologique

Techniques professionnelles

- **Lecture de plans techniques et architecturaux**
- Description des ouvrages à exécuter

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
 - Possibilité de télétravail
 - Sur chantier
-



Horaires et durée du travail

- Travail en journée
-



Publics spécifiques

- Partenaires Publics et Privés
-



Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
 - Salarié secteur public
-



Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels
 - Organisme public
-

Secteurs d'activité

- Architecture, études et normes