

F1127**ARCHITECTE-URBANISTE**Emploi
cadreEmploi
stratégique pour
la Transition
écologique

Autres emplois décrits

- Architecte urbaniste de l'Etat
- Architecte urbaniste en chef de l'Etat
- Architecte urbaniste général / Architecte urbaniste générale de l'Etat

Définition

L'architecte-urbaniste façonne les espaces urbains pour qu'ils soient fonctionnels, harmonieux et durables, contribuant ainsi à améliorer la qualité de vie des citoyens.

- Conçoit et dirige la réalisation de projets d'aménagement urbain qui intègrent des planifications à grande échelle
- Analyse les besoins des populations et les contraintes environnementales pour proposer des solutions adaptées
- Coordonne les différents acteurs du projet (ingénieurs, designers, autorités locales)
- Veille au respect des normes d'urbanisme et des réglementations en vigueur
- Participe à des études d'impact et à des consultations publiques pour intégrer les avis des usagers dans les projets
- Peut se spécialiser dans des projets de rénovation urbaine ou de développement durable à travers des diagnostics urbains

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Bac +5 Diplôme d'État d'architecte avec spécialisation urbanisme. Une Habilitation à la maîtrise d'œuvre en son nom propre est nécessaire pour s'installer en libéral. Ces qualifications sont obligatoires pour exercer ce métier en France, notamment dans la fonction publique.

Certifications et diplômes :

- Diplôme d'Etat d'architecte
- Habilitation de l'architecte diplômé d'Etat à l'exercice de la maîtrise d'oeuvre en son nom propre

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Concevoir le plan local d'urbanisme d'une commune
- Analyser les besoins de la population en matière d'urbanisme
- Collaborer avec les autorités locales pour l'aménagement urbain
- Organiser et conduire des travaux, un chantier
- Contrôler la qualité et la conformité d'un bâtiment, d'une infrastructure

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Réaliser une étude d'opportunité et de faisabilité technique et économique
- Inventorier les contraintes de construction d'un ouvrage

Transition écologique

Transition numérique

Développement économique

- Concevoir et gérer un projet

Management, Social, Soins

- Coordonner l'intervention d'équipes pluridisciplinaires

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Superviser la conformité des projets d'urbanisme aux réglementations
- Participer à la définition du planning, du budget global et des délais

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Organiser des réunions publiques pour informer les citoyens

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Concevoir un projet architectural ou d'aménagement
- Réaliser des projets d'infrastructure
- Décliner la conception générale d'un projet architectural en documents graphiques, écrits, maquettes et maquettes numériques
- Contrôler l'état d'avancement des travaux
- Réceptionner un ouvrage

Transition numérique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Concevoir la maquette numérique d'un projet urbain
- Adapter les plans d'urbanisme aux contraintes environnementales
- Utiliser des logiciels de modélisation et simulation

Transition écologique

Transition numérique

Développement économique

- Déterminer les modalités de chantier

Management, Social, Soins

- Optimiser les effectifs, l'adéquation et l'allocation des ressources

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Elaborer, suivre et piloter un budget
- Appliquer un cadre juridique ou réglementaire
- Appliquer le cadre juridique des marchés publics
- Réaliser des études d'impact environnemental pour les nouveaux projets
- Elaborer des stratégies de développement urbain durable
- Identifier et sélectionner des fournisseurs et des entreprises prestataires
- Contrôler la réalisation et les coûts d'une prestation
- Assurer la gestion administrative et financière d'une activité

Transition écologique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Promouvoir une proposition, un projet
- Réaliser des missions de conseil auprès des collectivités ou des propriétaires de bâtiments

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de créativité, d'inventivité
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Avoir l'esprit d'équipe
- Être à l'écoute, faire preuve d'empathie

Savoirs

Domaines d'expertise

- Architecture urbaine
- Chiffrage et calcul de coût
- Conception de plans d'urbanisme durable Transition écologique
- Planification stratégique urbaine
- Interprétation de données démographiques
- Evolution et enjeux de mobilité urbaine Transition écologique
- Politique locale en matière d'urbanisme
- Construction durable (Ecoconstruction) Transition écologique
- Utilisation de logiciels de conception ou dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO) Transition numérique
- Modélisation 3D
- Building Information Modeling (BIM) Transition écologique

Normes et procédés

- Droit de l'urbanisme et de la construction
- Règles d'urbanisme
- Normes de la construction
- Normes de sécurité et d'accessibilité des espaces et des établissements recevant du public
- Code des marchés publics
- Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
- Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)
- Normes environnementales Transition écologique

Produits, outils et matières

- Maîtrise des logiciels de cartographie et SIG Transition numérique

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En bureau d'études
- En extérieur

Horaires et durée du travail

- Travail en journée



Publics spécifiques

- Clientèle d'entreprises
 - Clientèle d'organismes publics
 - Clientèle de professionnels
 - Résidents, usagers
-



Statut d'emploi

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



Types de structures

- Collectivités territoriales
 - Entreprises et milieux professionnels
 - Organisme public
-

Secteurs d'activité

- Architecture, études et normes
- Service public, défense et sécurité