RIASEC : Cr

F1120
ECONOMISTE DE LA CONSTRUCTION

Emploi stratégique pour la Transition écologique

Autres emplois décrits

- Technicien / Technicienne d'études BTP
- Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique
- Technicien / Technicienne études de prix BTP

Définition

L'Économiste de la construction, joue un rôle clé dans la maîtrise des coûts, la planification et le suivi des projets de construction.

- Évalue les coûts des projets de construction et de rénovation
- Optimise les budgets en proposant les meilleures options de matériaux et de techniques
- Collabore avec les architectes et les ingénieurs pour assurer la faisabilité économique et technique des projets
- Conseille les clients sur les aspects financiers des projets
- Suit l'évolution des coûts pendant la réalisation des travaux
- Participe à la rédaction des appels d'offres

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 à Bac+5 dans le domaine de la construction.

Certifications et diplômes :

- Licence pro mention métiers du BTP : génie civil et construction
- Licence pro mention métiers du BTP : bâtiment et construction
- BUT spécialité génie civil-construction durable parcours travaux bâtiment
- BUT spécialité génie civil-construction durable parcours réhabilitation et amélioration des performances environnementales des bâtiments
- Licence pro mention métiers du BTP : travaux publics
- Titre professionnel technicien supérieur du bâtiment option économie de la construction
- Titre professionnel technicien supérieur du bâtiment option étude de prix

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Réceptionner et étudier les éléments du dossier technique (plans d'architecte, rapport d'études, budget prévisionnel)
- Estimer les coûts et les délais d'une activité ou d'une prestation
- Identifier et sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires
- Respecter les délais et budgets alloués
- Etablir des rapports de progression des travaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Réaliser des études de faisabilité technique et financière

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Etablir le budget et comparer la réalité du chantier au dossier du marché

Développement économique

- Estimer le coût de travaux et de chantiers
- Assister le directeur de travaux dans les phases de réponse aux appels d'offres (construction, réhabilitation, aménagement)

Savoir-faire secondaires

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Etablir des plans sur mesure et lancer des appels d'offres auprès des entreprises (plaquistes, maçons, électriciens, peintres)
- Estimer la durée des travaux
- Négocier avec les fournisseurs de matériaux
- Contrôler la réalisation et les coûts d'une prestation
- Elaborer, suivre et piloter un budget
- Appliquer un cadre juridique ou réglementaire
- Intégrer des solutions écologiques dans les projets — Transition écologique
- Promouvoir l'utilisation de matériaux recyclés ou écologiques — Transition écologique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Comprendre, interpréter des données et documents techniques
- Contrôler la conformité des données
- Utiliser des logiciels de gestion de projet — Transition numérique
- Coordonner les études avec les autres bureaux d'études techniques
- Réaliser la maquette numérique d'un projet BIM — Transition numérique
- Rédiger un cahier des charges, des spécifications techniques

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Assurer la conformité des normes de construction

Développement économique

- Actualiser des prix
- Calculer les marges, la rentabilité d'un produit ou d'une activité
- Assurer les réponses techniques aux appels d'offres
- Répondre aux attentes d'un client
- Apporter une assistance technique aux équipes
- Identifier les contraintes d'un projet

Management, Social, Soin

- Allouer et organiser les ressources d'un projet selon les besoins et contraintes
- Assister la maîtrise d'ouvrage

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Travailler en groupe, en réseau
- Communiquer efficacement avec les parties prenantes internes et externes
- Utiliser l'anglais dans un contexte professionnel
- Réagir face à l'imprévu et être force de proposition en cas de dysfonctionnement
- Utiliser les outils numériques — Transition numérique
- Développer ses compétences en gestion de projet

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Etre force de proposition
- Avoir l'esprit d'équipe

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoirs

Domaines d'expertise

- Utilisation de logiciels de métré
- Logiciels de conception ou dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO) — Transition numérique
- Building Information Modeling (BIM) — Transition numérique
- Economie de la construction
- Technologie du bâtiment
- Ingénierie des structures
- Travaux publics, génie civil
- Construction durable (Ecoconstruction) — Transition écologique
- Chiffrage et calcul de coût

Normes et procédés

- **Normes de la construction**
- Dossier technique bâtiment
- Code des marchés publics
- Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
- Connaissance des bases des DTU (Document Technique Unifié)
- Etude d'impact environnemental — Transition écologique
- Méthodes de quantification
- Outils et méthodes de gestion de projet
- Méthode des déboursés
- Normes de sécurité sur les chantiers
- Rédaction de cahier des charges

Techniques professionnelles

- **Techniques de métré**
- Interprétation de plans architecturaux
- Suivi de chantier
- Analyse de la conformité des travaux
- Techniques de communication avec les équipes
- Techniques de négociation avec les fournisseurs

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En bureau d'études
- Travail en mode projet

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Publics spécifiques

- Clientèle d'affaires

Statut d'emploi

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

Secteurs d'activité

- Architecture, études et normes
- Bâtiment et travaux publics (BTP)
- Service public, défense et sécurité

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail