# F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment

RIASEC: Rc

Appe	llation	S
Appo	iiutioii	•

Chargé / Chargée d'affaires contrôle technique de construction	Opérateur / Opératrice de repérage amiante
Contrôleur / Contrôleuse technique de la construction	Responsable technique diagnostic du bâtiment
Contrôleur / Contrôleuse technique du BTP	Technicien / Technicienne contrôle technique de construction -CTC-
Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse bâtiment	Technicien / Technicienne de diagnostics immobiliers
Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse construction amiante	Technicien / Technicienne de diagnostics techniques du bâtiment
Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse performance énergétique bâtiment	Technicien / Technicienne de la construction
Expert / Experte multirisques habitation	Technicien / Technicienne diagnostics amiante
Ingénieur / Ingénieure bâtiment contrôle technique de construction -CTC-	Technicien chargé / Technicienne chargée de diagnostics en amiante
Ingénieur / Ingénieure contrôle technique de construction -CTC-	Technicien chargé / Technicienne chargée de diagnostics immobiliers
Ingénieur chargé / Ingénieure chargée d'affaires contrôle technique de construction -CTC-	Technicien diagnostiqueur / Technicienne diagnostiqueuse en immobilier
Ingénieur expert / Ingénieure experte BTP	Technicien expert / Technicienne experte immobilier
Inspecteur / Inspectrice technique d'immeubles	

### Définition

Contrôle des bâtiments, des locaux et réalise des diagnostics techniques (électricité, solidité du bâtiment, sécurité, ...), sanitaires (amiante, plomb, parasites, gaz, ...) selon la réglementation.

Peut réaliser des calculs de surfaces.

Peut coordonner une équipe.

### Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible à partir d'un diplôme de niveau Bac (Bac professionnel, Brevet de Technicien, ...) dans le secteur du bâtiment complété par une expérience professionnelle.

Un Master (Master professionnel ou recherche, diplôme d'ingénieur, ...) est requis pour certains postes (ingénieur chargé d'affaires, ingénieur contrôle technique, ...).

Un agrément (de catégorie A à E) délivré par le ministère de l'Equipement est requis pour exercer des contrôles techniques sur des constructions.

#### Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'organismes de contrôle, bureaux d'études, cabinets d'architectes, en contact avec différents intervenants (particuliers, entreprises, clients, notaires, ...).

Elle varie selon le type de bâtiment (industriel, tertiaire, particulier, collectif, ...) et le type de diagnostic.

Le port d'équipements de protection (casque de chantier, chaussures de sécurité, ...) est requis lors de visites sur les chantiers.

## Compétences de base

Savoir-faire Savoir-faire		Savoirs	
☐ Recenser les documents techniques du bâtiment	Rc	☐ Droit immobilier	
☐ Analyser les documents techniques du bâtiment	Rc	☐ Techniques de métré	
☐ Localiser les éléments à contrôler sur un site	Rc	☐ Techniques de prélèvement et d'analyses	
Réaliser les prélèvements d'échantillons, les mesures d'eau, d'air, de poussières et analyser les résultats	Cr	☐ Propriétés des matériaux de construction	
☐ Repérer et identifier des risques sanitaires et environnementaux	Is	<ul><li>□ Normes de la construction</li><li>□ Pathologies du bâtiment</li></ul>	
☐ Diagnostiquer l'état de produits, de matériaux ou de constructions (conservation, dégradation etc.)	Rc		
☐ Réaliser des mesures de locaux et les calculs de surfaces	Cr		
☐ Réaliser un dossier de contrôle technique	Cr		
☐ Délivrer un certificat ou une attestation de contrôle	Rc		
□ Déterminer des mesures correctives	R		

# Compétences spécifiques

Savoir-faire Savoir-faire	Savoirs	
☐ Procéder à un diagnostic amiante	Rc	☐ Techniques d'amélioration énergétique des bâtiments
☐ Procéder à un diagnostic d'état parasitaire	Rc	☐ Efficacité énergétique
☐ Procéder à un diagnostic gaz	Rc	☐ Génie énergétique
☐ Procéder à un diagnostic de performance énergétique	Rc	
☐ Procéder à un diagnostic plomb	Rc	
☐ Contrôler la conformité du gros oeuvre	С	☐ Economie de la construction
☐ Contrôler la conformité d'un produit	С	☐ Droit de l'urbanisme et de la construction
☐ Contrôler la conformité du second-oeuvre	Cr	
☐ Réaliser des plans de locaux ou de lieux	Rc	☐ Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)
☐ Former du personnel à des procédures et techniques	Sr	
☐ Sensibiliser et former les personnels aux consignes de sécurité et de prévention	S	
☐ Concevoir et faire évoluer des prestations, des procédures techniques et opérationnelles d'intervention	lr	
□ Planifier une intervention technique	С	☐ Contrôle technique

	Compétences spécifiques						
	Savoir-fai			Savoirs			
	☐ Suivre et mettre à jour l'information technique, économique, réglementaire		C	;			
	Réaliser un suivi commercial		C	е			
	□ Prospecter de nouveaux clients		E				
	□ Coordonner l'activité d'une équipe		E	s			
	Environnements de travail						
	Structures	Secte	eurs		Conditions		
	Bureau de contrôle technique						
	Bureau d'études et d'ingénierie						
	Cabinet d'architectes						
Mobilité professionnelle							
Emplois / Métiers proches							
Fiche ROME					Fiches ROME proches		
F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment  Toutes les appellations		H1301 - Inspection de conformité  — Toutes les appellations					
	Emplois / Métiers envisageables si évolution						
	Fiche ROME			Fic	ches ROME envisageables si évolution		

Pôle emploi - Direction Générale
© Copyright 2017 Pôle Emploi. Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de Pôle emploi

F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment

F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment

Toutes les appellations

Toutes les appellations

F1106 - Ingénierie et études du BTP

F1204 - Sécurité et protection santé du BTP

Toutes les appellations

Toutes les appellations