

Technicien, coordinateur et accompagnateur à la rénovation énergétique

RNCP41539 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Grade_Licence — Diplôme conférant le grade de Licence
Code(s) NSF	227, 230p, 233p
Formacode(s)	22211, 22223, 24170, 12522
Code(s) ROME	F1106
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/08/2030

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARCHITECTURE DE PARIS LA VILLETTE · SIRET : 19751875600014

Partenaires habilités

1 organisme habilité, d'après la liste publiée par France compétences : 1 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS	19753471200017	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le secteur du bâtiment représente 44 % de l'énergie finale consommée en France[1] et 23 % des émissions de gaz à effet de serre nationales. La rénovation du patrimoine bâti (résidentiel et tertiaire) est donc un impératif pour concilier enjeux environnementaux, sociaux et économiques et viser la neutralité carbone en 2050, comme le stipule la Stratégie Nationale Bas Carbone de la France.

Les besoins de formation de techniciens sont très importants pour répondre à ces enjeux de rénovation qui nécessitent une plus grande coordination entre les différents corps de métier du bâtiment et l'implication de l'habitant/usager/maître d'ouvrage dans des dispositifs développés par les politiques publiques nationales (ANAH, ADEME) et locales (communes, intercommunalités, métropoles...) comme le précisent le diagnostic mené dans le cadre du programme européen BuildUpSkills2 (Ademe-Alliance Ville Emploi)[2] ou encore l'étude menée par l'Observatoire des métiers du bâtiment[3]

C'est dans ce contexte que s'inscrit cette certification professionnelle.

Ainsi, cette

certification atteste des compétences des techniciens assurant dès l'amont les premiers niveaux de conseil, de coordination et d'accompagnement du passage à l'acte des objectifs publics de rénovation énergétique du patrimoine bâti résidentiel et tertiaire. Elle vise à acquérir des compétences à la croisée de trois expertises : techniques (architecturales et énergétiques), sociales et territoriales.

Ces compétences peuvent être utiles tant en Maîtrise d'Ouvrage (AMO ou référent interne) qu'au sein d'une structure de MOE (Maîtrise d'œuvre). Cette certification répond à un nouveau métier émergent de "technicien - coordinateur et accompagnateur de la rénovation énergétique" positionné de l'amont à l'aval de la chaîne de valeurs.

[1]Fiche SNBC Bâtiments_0.pdf (ecologie.gouv.fr)

[2]

[3] <https://www.metiers-btp.fr/wp-content/uploads/2024/02/Etude-entretien-renovation-WEB-synthese.pdf>

ACTIVITÉS VISÉES

- Accueil, information et conseil sur les projets de rénovation énergétique et écologique dans le domaine des techniques de rénovation et sur les aides financières mobilisables.
- Identification des attentes exprimées par le MOA (maître d'ouvrage), reformulation et restitution des besoins du MOA.
- Formalisation et qualification de la demande en vue du projet de rénovation (scénarii de travaux, estimations budget et planning prévisionnel) en tenant compte des contraintes et objectifs du MOA
- Assistance dans la passation des marchés de travaux.
- Suivi du projet (y compris budgétaire) jusqu'à la réception des travaux, estimation des gains énergétiques et du bilan environnemental.
- Aide à la prise en main du patrimoine rénové en mettant en place, avec le MOA, les outils de suivi énergétique et environnemental ainsi que de maîtrise d'usages.
- Recueil et consolidation de données et indicateurs clés de suivi des projets de rénovation.
- Réalisation d'une veille technique et réglementaire et production de documentation technique destinée aux particuliers, aux collectivités, aux entreprises sur la thématique de la rénovation du bâti et sur les aides financières mobilisables.
- Production de rapports techniques et financiers (évaluation énergétique, bilan environnemental, diagnostic énergétique et architectural, document récapitulatif, plan de financement, fiches retours d'expériences et bilans d'activités).
- Participation à l'élaboration et la mise en œuvre d'actions d'animation au sein des politiques publiques locales de transition écologique.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences transversales

- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe
- Identifier et sélectionner avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation
- Développer une argumentation avec esprit critique
- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère.
- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs
- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale
- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles

Compétences spécifiques

- Accueillir, informer et conseiller les maîtres d'ouvrage (MOA) sur les projets de rénovation énergétique et écologique dans le domaine des techniques de rénovation et sur les aides financières mobilisables.
- Réaliser une veille technique et réglementaire et produire de la documentation technique destinée aux particuliers, aux collectivités, aux entreprises sur la thématique de la rénovation du bâti et sur les aides financières mobilisables.
- Identifier les attentes exprimées par le maître d'ouvrage (MOA), reformuler et restituer ses besoins.
- Formaliser et qualifier la demande en vue du projet de rénovation (scénarii de travaux, estimations budget et planning prévisionnel) en tenant compte des contraintes et objectifs du MOA.
- Produire des rapports d'évaluation énergétique, bilan environnemental, diagnostic énergétique et architectural.
- Assister le maître d'ouvrage (MOA) dans les démarches préalables à la passation des marchés de travaux (établissement d'un cahier des charges, consultation des entreprises, synthèse des offres pour éclairer le choix).

- Assister le MOA dans la mise en œuvre d'outils de suivi des opérations de travaux (y compris budgétaire) jusqu'à la réception des ouvrages travaux.
- Produire des rapports techniques et financiers intégrant le plan de financement et les estimations des gains énergétiques et du bilan environnemental.
- Assister le MOA dans le suivi opérationnel des travaux jusqu'à leur réception et remise du dossier des ouvrages exécutés (DOE) ainsi que dans le suivi comptable des marchés.
- Aider le MOA à la prise en main de son patrimoine rénové en mettant en place avec lui les outils de suivi énergétique et environnemental ainsi que de maîtrise d'usages.
- Produire des outils de suivi et de pilotage technique et financier
- Collecter et consolider les données et indicateurs clés en vue d'alimenter des observatoires de la rénovation énergétique
- Produire des rapports techniques et financiers (évaluation énergétique, bilan environnemental, diagnostic énergétique et architectural, document récapitulatif, plan de financement, fiches retours d'expériences et bilans d'activités).
- Participer à l'élaboration et la mise en œuvre d'actions d'animation au sein des politiques publiques locales de transition écologique.

Blocs de compétences

RNCP41539BC01 — Utiliser les outils numériques de référence

LISTE DE COMPÉTENCES

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Réalisation de plusieurs projets réels ou simulés, en équipe, avec rédaction et présentation orale

RNCP41539BC02 — Exploiter des données à des fins d'analyse

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier et sélectionner avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation
- Développer une argumentation avec esprit critique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Réalisation d'une veille scientifique et technique

Présentation orale d'une problématique technique et/ou normative

RNCP41539BC03 — S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère

LISTE DE COMPÉTENCES

- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non ambiguë, dans au moins une langue étrangère

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Projets menés au long de la formation (rédaction présentations orales)

RNCP41539BC04 — Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Projet de fin d'études

RNCP41539BC05 — Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

LISTE DE COMPÉTENCES

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale
- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Rapport d'étonnement et projet de fin d'études

RNCP41539BC06 — Accompagner les publics dans les projets de rénovation énergétique

LISTE DE COMPÉTENCES

- Accueillir, informer et conseiller les maîtres d'ouvrage (MOA) sur les projets de rénovation énergétique et écologique dans le domaine des techniques de rénovation et sur les aides financières mobilisables.
- Réaliser une veille technique et réglementaire et produire de la documentation technique destinée aux particuliers, aux collectivités, aux entreprises sur la thématique de la rénovation du bâti et sur les aides financières mobilisables.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue, dossiers écrits sur la base de mise en situation professionnelle reconstituée et présentation orale devant un jury
- Mémoire de stage / dossier professionnel en entreprise évalué par des professionnels du métier, et oral devant un jury.

RNCP41539BC07 — Formaliser un projet avec le maître d'ouvrage (MOA)

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier les attentes exprimées par le maître d'ouvrage (MOA), reformuler et restituer ses besoins.
- Formaliser et qualifier la demande en vue du projet de rénovation (scénarii de travaux, estimations budget et planning prévisionnel) en tenant compte des contraintes et objectifs du MOA.
- Produire des rapports d'évaluation énergétique, bilan environnemental, diagnostic énergétique et architectural.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue, dossiers écrits sur la base de mise en situation professionnelle reconstituée et présentation orale devant un jury
- Mémoire de stage / dossier professionnel en entreprise évalué par des professionnels du métier, et oral devant un jury.

RNCP41539BC08 — Assister le MOA dans la passation des marchés de travaux

LISTE DE COMPÉTENCES

- Assister le maître d'ouvrage (MOA) dans les démarches préalables à la passation des marchés de travaux (établissement d'un cahier des charges, consultation des entreprises, synthèse des offres pour éclairer le choix).
- Assister le MOA dans la mise en œuvre d'outils de suivi des opérations de travaux (y compris budgétaire) jusqu'à la réception des ouvrages travaux.
- Produire des rapports techniques et financiers intégrant le plan de financement et les estimations des gains énergétiques et du bilan environnemental

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue, dossiers écrits sur la base de mise en situation professionnelle reconstituée et présentation orale devant un jury
- Mémoire de stage / dossier professionnel en entreprise évalué par des professionnels du métier, et oral devant un jury.

RNCP41539BC09 — Assurer le suivi de la réalisation des travaux et la prise en main du patrimoine rénové

LISTE DE COMPÉTENCES

- Assister le MOA dans le suivi opérationnel des travaux jusqu'à leur réception et remise du dossier des ouvrages exécutés (DOE) ainsi que dans le suivi comptable des marchés.
- Aider le MOA à la prise en main de son patrimoine rénové en mettant en place avec lui les outils de suivi

énergétique et environnemental ainsi que de maîtrise d'usages.

- Produire des outils de suivi et de pilotage technique et financier.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue, dossiers écrits sur la base de mise en situation professionnelle reconstituée et présentation orale devant un jury
- Mémoire de stage / dossier professionnel en entreprise évalué par des professionnels du métier, et oral devant un jury.

RNCP41539BC10 — Évaluer, capitaliser et valoriser le dispositif d'actions

LISTE DE COMPÉTENCES

- Collecter et consolider les données et indicateurs clés en vue d'alimenter des observatoires de la rénovation énergétique
- Produire des rapports techniques et financiers (évaluation énergétique, bilan environnemental, diagnostic énergétique et architectural, document récapitulatif, plan de financement, fiches retours d'expériences et bilans d'activités).
- Participer à l'élaboration et la mise en œuvre d'actions d'animation au sein des politiques publiques locales de transition écologique.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation continue, dossiers écrits sur la base de mise en situation professionnelle reconstituée et présentation orale devant un jury
- Mémoire de stage / dossier professionnel en entreprise évalué par des professionnels du métier, et oral devant un jury.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le secteur du bâtiment représente une part conséquente des consommations d'énergie et des émissions de gaz à effet de serre nationales. Les pouvoirs publics ont fixé des objectifs ambitieux d'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments, en encourageant la réalisation de travaux de rénovation. Aussi, la rénovation du bâti (résidentiel et petit tertiaire) est un impératif pour concilier enjeux environnementaux, sociaux et économiques et tendre vers la neutralité carbone en 2050 et cela nécessite de renforcer le rôle de coordination et d'accompagnement des travaux de rénovation globale avec la gestion des interfaces métiers, comme le stipule l'étude menée par l'Observatoire du BTP en 2023

.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Conseiller en rénovation énergétique
- Accompagnateur rénovation
- Conseiller technique habitat écologique
- Chargé d'accompagnement à la rénovation énergétique
- Conseiller énergie habitat
- Chargé d'affaires en rénovation énergétique
- Chargé d'affaires en efficacité énergétique
- Conseiller en énergie partagée
- Chargé en rénovation énergétique
- Économe de flux
- Chargé d'affaires BTP

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024) Très élevée (5/5)

Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 637 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en génie civil, construction et bois (31 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	6 136
Jugés difficiles à recruter	60 %
Emplois saisonniers	1 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Les candidats titulaires de baccalauréats généraux, technologiques des séries STI2D et STL, ainsi que certains baccalauréats professionnels, avec un excellent parcours, peuvent intégrer le diplôme de Technicien, coordinateur et accompagnateur à la rénovation énergétique

PRÉREQUIS À LA VALIDATION

Valider un niveau d'anglais de niveau B1.

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Un représentant de la direction des études.

Deux représentants issus du monde professionnel, le cas échéant un représentant du partenaire pour les formations en partenariat, en convention ou en co-accreditation.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/08/2030
Date de dernière délivrance possible	31/08/2033

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/41539/>

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	1
Organismes gestionnaires (CFA)	1
Organismes formateurs	1

Régions couvertes	1
Départements couverts	1
Organismes certifiés Qualiopi	1
Sessions	de 09/2026 à 08/2029

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).