

Technicien supérieur du bâtiment, option étude de prix

RNCP40135 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	230n
Formacode(s)	22232
Code(s) ROME	F1106, F1108
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	14/04/2027

Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

Partenaires habilités

29 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 22 à former et organiser l'évaluation et 7 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
AACTES & FORMATIONS	45054865600021	Former et organiser l'évaluation
AFPA ENTREPRISES	82409268800012	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800053	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800037	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800060	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800086	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800010	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800051	Former
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	82422814200041	Former et organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	82422814200012	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 29 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp40135-technicien-superieur-du-batiment-option-etude-de-prix/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le technicien supérieur du bâtiment en étude de prix réalise les études techniques et financières d'un projet de construction. Il intervient en entreprise, en tous corps d'état ou dans une spécialité.

ACTIVITÉS VISÉES

Il étudie le dossier de consultation des entreprises (DCE) que lui a remis son supérieur, dans le but de réaliser l'offre de prix et le mémoire technique.

Pour cela, il réalise les métrés des ouvrages et consulte les fournisseurs ou les sous-traitants afin d'obtenir les informations techniques et financières nécessaires à l'établissement de son offre.

Il détermine ensuite les procédés techniques et l'organisation de chantier. Il étudie la conformité technique et réglementaire de ses propositions.

Il peut se déplacer sur le lieu du chantier afin de bien appréhender les différentes contraintes du site qui devront être prises en compte dans l'offre de prix.

Pour une opération de réhabilitation, il réalise le relevé et la description de l'état des lieux afin de valider les choix techniques et/ ou modes opératoires par exemple.

Il réalise l'étude de prix aux déboursés, en détaillant les coûts en matériel, matériaux et main d'œuvre. Il calcule ainsi les prix de vente des ouvrages, puis il rédige la partie technique du mémoire technique en exposant les choix techniques et modes opératoires proposés.

Il met au point l'offre de prix avec ses supérieurs hiérarchiques d'un point de vue commercial et peut être amené à participer aux réunions de négociation avec le maître d'ouvrage afin de la défendre.

Enfin, le technicien collecte les bilans des affaires réalisées et établit des ratios afin de constituer pour l'entreprise une base de référence qui permettra de vérifier et de sécuriser les offres de prix ultérieures.

Le technicien Étude de prix travaille au sein d'une entreprise du bâtiment. Il travaille en collaboration avec son supérieur hiérarchique.

Le technicien est soumis fréquemment à des contraintes de respect de délai.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Étudier et métrer un projet de bâtiment traité en Building Information Model (BIM) ou en conventionnel (en commun avec l'option économie de la construction)

- Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans en deux dimensions (2D) ou d'une maquette numérique
- Établir le relevé et la description d'un bâtiment existant
- Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation

Répondre à l'appel d'offres d'un projet de bâtiment traité en BIM ou en conventionnel

- Définir l'organisation d'un chantier de construction
- Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique
- Consulter les fournisseurs ou les sous-traitants pour un projet de bâtiment
- Calculer le prix de vente aux déboursés d'un projet de bâtiment

Contrôler et optimiser la réponse à l'appel d'offres d'un projet de bâtiment

- Argumenter l'offre de prix du projet de construction
- Étudier les variantes et optimiser les modes opératoires pour un projet de bâtiment
- Réaliser le bilan de l'affaire

Blocs de compétences

RNCP40135BC01 — Etudier et métrer un projet de bâtiment traité en BIM ou en conventionnel

LISTE DE COMPÉTENCES

Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique

Établir le relevé et la description d'un bâtiment existant

Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 20 min

La mise en situation professionnelle se déroule en 2 phases :

- Phase 1 - Relevé de l'existant - 00h20

- Phase 2 - Étude technique et métré d'un projet - 07h00

Entretien technique : 0 h 20 min

L'entretien technique intervient après la mise en situation professionnelle.

Le candidat présente au jury ses travaux réalisés lors de la mise en situation professionnelle.

Le jury questionne le candidat sur ses travaux.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 40 min

RNCP40135BC02 — Répondre à l'appel d'offres d'un projet de bâtiment traité en BIM ou en conventionnel

LISTE DE COMPÉTENCES

Définir l'organisation d'un chantier de construction

Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique

Consulter les fournisseurs ou les sous-traitants pour un projet de bâtiment

Calculer le prix de vente aux déboursés d'un projet de bâtiment

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 00 min

La mise en situation professionnelle se déroule en 1 phase :

Phase 1 - Répondre à l'appel d'offre d'un projet de bâtiment - 07h00

Entretien technique : 00 h 20 min

L'entretien technique intervient après la mise en situation professionnelle.

Le candidat présente au jury ses travaux réalisés lors de la mise en situation professionnelle.

Le jury questionne le candidat sur ses travaux.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 20 min

RNCP40135BC03 — Contrôler et optimiser la réponse à l'appel d'offres d'un projet de bâtiment

LISTE DE COMPÉTENCES

Argumenter l'offre de prix du projet de construction

Étudier les variantes et optimiser les modes opératoires pour un projet de bâtiment

Réaliser le bilan de l'affaire

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 04 h 00 min

La mise en situation se déroule en 1 phase de 04h00 :

Contrôler et optimiser la réponse à l'appel d'offres.

Entretien technique : 00 h 20 min

L'entretien technique intervient après la mise en situation professionnelle.

Le candidat présente au jury ses travaux réalisés lors de la mise en situation professionnelle.

Le jury questionne le candidat sur ses travaux.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 04 h 20 min

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

les entreprises générales du bâtiment

les entreprises du secteur gros œuvre

les entreprises des secteurs de l'aménagement finitions

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

technicien études de prix

mètreur

technicien mètreur

chargé d'études

chargé d'affaires

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

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est habilité par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de professionnels du métier concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education)

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	8 737 €
Selon la branche	8 500 € – 8 973 €
Prise en charge	Branches concernées
8 737 €	Valeur par défaut · 211 branches
8 973 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
8 500 €	CPNE conjointes du bâtiment et des travaux publics

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	14/04/2027
Date de dernière délivrance possible	14/04/2028

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP34887

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)
RNCP34887, RNCP40136

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
www.travail-emploi.gouv.fr

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40135/>

Où se former

Formations référencées	9
Organismes	5
Régions couvertes	4
Prix indicatif	3 831 € – 18 375 €
Durée	1076 h

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	4
Organismes gestionnaires (CFA)	4
Organismes formateurs	4
Régions couvertes	3
Départements couverts	3
Organismes certifiés Qualiopi	4
Sessions	de 08/2025 à 09/2028

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

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	4
Montant total engagé	37 395 €
Coût moyen par dossier	9 349 €
Durée moyenne	1076 h
Période	02/2026 – 05/2026
Régions	63 %
France compétences	30 %

Reste à charge titulaire

7 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.