

Coordination et management de projet BIM

RS6019 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	230p, 230n, 231n
Formacode(s)	22252, 32135
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	01/06/2022
Date d'échéance	01/06/2025

Certificateur(s)

FORMALISA · SIRET : 52800334600038

FORMALISA INSTITUT · SIRET : 81095249900020

Partenaires habilités

2 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
FORMALISA	52800334600038	Former et organiser l'évaluation
FORMALISA INSTITUT	81095249900020	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification « Coordination et management de projet BIM » valide une compétence professionnelle qui décrit la coordination et le management de maquettes numériques 3D (BIM) relatives aux projets de construction incluant tous les corps d'état concernés, utilisant des plateformes collaboratives et diverses technologies BIM (open source ou non).

Elle permet aux certifiés :

- D'intégrer le secteur de l'ingénierie de la construction du bâtiment
- D'assurer les missions de coordinateurs BIM ou BIM Manager, incluant les tâches principales suivantes :
 - o Présenter les spécificités du BIM à un client ou partenaire
 - o Définir le déroulement d'un processus BIM adapté à un projet
 - o Coordonner et administrer les données d'un projet BIM

Ces missions sont associées aux publics suivants : maîtres d'ouvrage, projeteurs, conducteurs de travaux, ingénieurs, architectes, techniciens en bureaux d'études, maîtres d'œuvre ou gestionnaire de patrimoine. Ces publics savent prendre en compte les normes d'accessibilité.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- C1 : Mettre en place un environnement commun de données, dans le but du partage et de la centralisation de l'ensemble des données nécessaires à la réalisation du processus BIM. Exemple : Création d'un compte Kroqi, transfert de données, rédaction des circuits de validation de données.
- C2 : Définir les processus BIM en faisant l'état des lieux des processus existant au sein d'une organisation, dans le but de la mise en œuvre de méthodes collaboratives : rédaction de protocole BIM, analyse de flux de travail, déploiement de solutions techniques...
- C3 : Contrôler les maquettes numériques BIM en utilisant les outils et méthodes d'agrégation, d'analyse, de révision des modèles numériques 3D, dans le but de comptes-rendus des éventuels écarts, des non-conformités, ou des

collisions dans le modèle 3D BIM fédéré.

- C4 : Participer à la rédaction du corpus documentaire BIM en sollicitant l'avis de l'ensemble des parties prenantes du processus BIM, dans le but de la définition de l'ensemble des règles et usages à mettre en œuvre tout au long de l'exécution du processus BIM (Charte BIM, CDC BIM, Convention BIM, ...)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Diplôme dans le domaine de l'architecture, du bâtiment ou expérience professionnelle de 3 ans.

Expérience de la construction

Compréhension des différents besoins des acteurs de la construction.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE

Le jury est composé de 2 architectes formateurs internes et de 2 professionnels externes : projeteurs, ingénieurs, ou architectes

Base légale

Date de décision	01/06/2022
Durée de l'enregistrement	3 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	01/06/2025

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2021	146	—	—	—
2020	112	—	—	—
2019	59	—	—	—

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RS1891

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RS7758

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://formalisa.com/nos-certifications-professionnelles/coordination-et-management-de-projet-bim/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6019/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	21
Parcours menés à terme	21

Taux d'achèvement	100 %
Période	10/2022 – 06/2025

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	21
Montant total engagé	58 863 €
Coût moyen par dossier	2 803 €
Durée moyenne	32 h
Période	09/2022 – 03/2025
France compétences	87 %
OPCO	7 %
Reste à charge titulaire	6 %

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