AFCEM-CI

ASSOCIATION AFRICAINE POUR LE RESPECT DES REGLES DE CONCEPTION, DE FABRICATION DE MATERIELS DE CONSTRUCTION ET D'INTERIEUR

FICHE D'IDENTITÉ — AFCEM-CI

Nom du certificat	AFCEM-CI — ASSOCIATION AFRICAINE POUR LE RESPECT DES REGLES DE CONCEPTION, DE FABRICATION DE MATERIELS DE CONSTRUCTION ET D'INTERIEUR
Code CRC	AFNI00200FS112026
Code fiche (RCI)	**RICC-RS1755**
Domaine(s)	CONSTRUCTION IMMOBILIER | MATERIAUX INTERIEURS | CONCEPTION | FABRICATION | DECORATION
Entité concernée	Construction, Immobilier, Décoration intérieure, Fabricants matériaux, Promotion immobilière, Architecture intérieure
Niveau de qualification	Niveau 6 (Bac + 3 et Bac + 4)
État	Active
Date d'échéance	13.11.2030
Organisme certificateur	FAIF – Fonds d'Accréditation Internationale pour la Formation, les Services, les Procédés et les Produits | RNA : W784010533
Régulateur	RICC – Régulation Internationale des Compétences et des Certifications Professionnelles
Base légale	Arrêté du 22 mars 2023, BO RICC n°1549 du 22 mars 2023
Date de décision	13.11.2026
Date de publication de la fiche	13.11.2026
Date de début des parcours	13.12.2026
Date de dernière délivrance	13.11.2030

APERÇU ET DESCRIPTION DE LA CERTIFICATION AFCEM-CI

La certification AFCEM-CI — MATERIELS DE CONSTRUCTION ET D'INTERIEUR est la spécialisation construction et décoration de la famille AFCEM.

Elle certifie les professionnels en charge du respect des règles de conception et de fabrication des matériels de construction et d'aménagement intérieur.

Elle unit la technicité de la construction et la créativité de la décoration intérieure. Domaines de compétence : Matériaux de construction intérieure : Revêtements de sol et de mur, menuiseries intérieures (portes, fenêtres, placards), cloisons, faux-plafonds, normes et certifications des matériaux ; Conception architecturale intérieure : Plans d'aménagement intérieur, ergonomie des espaces, éclairage, acoustique, thermique intérieure, développement durable en décoration ; Fabrication des matériels intérieurs : Procédés de fabrication du mobilier et des éléments de décoration, ébénisterie, menuiserie aluminium et PVC, revêtements et finitions ; Réglementation construction et décoration : Normes de construction intérieure, accessibilité PMR, sécurité incendie en aménagement intérieur, certification des matériaux de construction.

Activités et secteurs visés	Types d'emploi ciblés
Construction | Immobilier | Décoration intérieure | Fabricants matériaux | Promotion immobilière | Architecture intérieure	Architecte d'Intérieur, Responsable Fabrication Matériaux, Décorateur Intérieur, Chef de Projet Construction, Contrôleur Matériaux, Responsable Bureau d'Études Architecture

RÉFÉRENTIELS ET SOUS-CERTIFICATIONS — AFCEM-CI

Code	Sous-certification	Type	Profils cibles
`AFCEM-CI-CERT`	**AFCEM-CI — CERTIFIED SKILLS**	Niveau Base	Architecte d'Intérieur, Responsable Fabrication Matériaux, Décorateur Intérieur, Chef de Projet Construction, Contrôleur Matériaux, Responsable Bureau d'Études Architecture
`AFCEM-CI-PROF`	**AFCEM-CI — PROFESSIONAL SKILLS**	Niveau Expert	Architecte d'Intérieur, Responsable Fabrication Matériaux, Décorateur Intérieur, Chef de Projet Construction, Contrôleur Matériaux, Responsable Bureau d'Études Architecture

CLIENTS POTENTIELS ET MARCHÉS CIBLES — AFCEM-CI

Segment	Description	Profils potentiels ciblés
Entreprises et Organisations	PME, ETI, grandes entreprises, multinationales, groupements professionnels cherchant à certifier et valoriser les compétences de leurs collaborateurs.	
Professionnels en Activité	Cadres, managers et techniciens souhaitant valider, renforcer et faire reconnaître officiellement leurs compétences dans leur domaine d'expertise.	

Segment	Description	Profils potentiels ciblés
Demandeurs d'Emploi & Reconversion	Personnes en recherche d'emploi ou en reconversion professionnelle souhaitant acquérir une certification reconnue pour accélérer leur retour à l'emploi.	
Établissements de Formation	Écoles, universités, centres de formation agréés FAIF intégrant la certification dans leurs cursus comme débouché professionnel certifié.	

AFCEM-CI — CERTIFIED SKILLS (NIVEAU BASE)

APERÇU ET PROFILS VISÉS

Les modules et compétences suivants constituent le référentiel de la certification CERTIFIED SKILLS. La maîtrise de ces éléments est validée par des évaluations théoriques et pratiques dans le contexte professionnel du domaine.

COMPÉTENCES MÉTIERS — AFCEM-CI — CERTIFIED SKILLS

Code	Compétence	Niveau
M1	Matériaux de construction intérieure et normes : Matériaux de construction intérieure (cloisons, plafonds, revêtements de sol et de mur, isolants), normes de performance des matériaux (résistance mécanique, thermique, acoustique, au feu), marquage CE des produits de construction (Règlement UE 305/2011), normes ISO pour les matériaux de construction.	Basique
M2	Conception des intérieurs et aménagement : Conception des espaces intérieurs (résidentiel, tertiaire, commercial), ergonomie et confort des espaces, design d'intérieur, accessibilité PMR, éclairage naturel et artificiel, acoustique architecturale.	Basique
M3	Mise en œuvre des matériaux intérieurs : Techniques de pose des matériaux intérieurs (carrelage, parquet, faux-plafonds, cloisons sèches, peintures), préparation des supports, traitement de l'humidité, isolation thermique et acoustique, contrôle qualité des réalisations.	Intermédiaire
M4	Matériaux biosourcés et construction durable : Matériaux biosourcés africains (bamou, sisal, terre crue, fibre de coco), construction en terre et en matériaux locaux, critères de durabilité et d'empreinte carbone des matériaux, éco-conception des intérieurs, labels environnementaux (HQE, BREEAM, LEED).	Intermédiaire
Total		**4**

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES — AFCEM-CI — CERTIFIED SKILLS

Code	Compétence	Niveau
C1	Prescription et sélection des matériaux : Capacité à sélectionner et prescrire les matériaux intérieurs adaptés, évaluer leur performance et leur conformité aux normes, établir les cahiers des charges matériaux.	Tous niveaux
C2	Communication technique intérieure : Rédaction des CCTP pour les travaux intérieurs, communication avec les entrepreneurs, les architectes et les maîtres d'ouvrage.	Tous niveaux
C3	Coordination des corps de métier intérieur : Coordination des entreprises de second œuvre (peinture, revêtements, cloisons, faux-plafonds, menuiserie intérieure).	Tous niveaux

Code	Compétence	Niveau
C4	Adaptabilité aux matériaux locaux africains : Valorisation des matériaux de construction locaux africains, adaptation des techniques de mise en œuvre aux matériaux biosourcés africains.	Intermédiaire
Total		**4**

VOIES D'ACCÈS À LA CERTIFICATION

Voie d'accès	Oui	Non	Jury
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant		NON	
En contrat d'apprentissage	OUI		Oui
Après un parcours de formation continue	OUI		Oui
En contrat de professionnalisation ou d'alternance		NON	
Par candidature individuelle		NON	
Par Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)	OUI		Oui

Prérequis : Bac+2 en architecture intérieure, design ou BTP. 2 ans d'expérience en construction ou décoration. Portfolio.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Bloc de compétences	Modalité d'évaluation
Bloc 1 — Fondamentaux métier	Évaluation des connaissances fondamentales du domaine, des concepts clés, de la réglementation applicable et du contexte professionnel.
Bloc 2 — Application professionnelle	Mise en pratique des compétences sur des situations professionnelles réelles ou simulées, cas pratiques et exercices d'application.
Bloc 3 — Performance et résultats	Évaluation de la capacité à produire des résultats mesurables, à optimiser les processus et à démontrer une maîtrise opérationnelle avancée.
Bloc 4 — Compétences comportementales	Évaluation des postures professionnelles, de la communication, du travail en équipe, du leadership et des comportements éthiques.

Score global >= 90/100 — Seuil minimal >= 65/100 par bloc (en dessous, reprise de l'examen du bloc) — Validité : 3 ans, renouvellement possible — Jury paritaire FAIF composé de professionnels du secteur et d'experts pédagogiques — Examen en présentiel, à distance sécurisé ou mixte.

AFCEM-CI — PROFESSIONAL SKILLS (NIVEAU EXPERT)

APERÇU ET PROFILS VISÉS

Les modules et compétences suivants constituent le référentiel de la certification PROFESSIONAL SKILLS. Ce niveau valide une maîtrise approfondie et stratégique du domaine, intégrant des dimensions managériales, de leadership et de transformation organisationnelle.

COMPÉTENCES MÉTIERS — AFCEM-CI — PROFESSIONAL SKILLS

Code	Compétence	Niveau
M1	Matériaux de construction intérieure et normes : Matériaux intérieurs, normes de performance, marquage CE, normes ISO pour la construction.	Basique
M2	Conception des intérieurs et aménagement : Conception des espaces, ergonomie, design d'intérieur, accessibilité PMR, acoustique.	Basique
M3	Mise en œuvre des matériaux intérieurs : Techniques de pose, préparation des supports, isolation, contrôle qualité.	Intermédiaire
M4	Matériaux biosourcés et construction durable : Matériaux biosourcés africains, construction en terre, éco-conception, labels HQE/BREEAM/LEED.	Intermédiaire
M5	Stratégie de prescription et de valorisation des matériaux : Stratégie de valorisation des matériaux locaux africains, développement de la filière des matériaux biosourcés, substitution des matériaux importés.	Avancé
M6	Innovation en matériaux de construction : Nouveaux matériaux biosourcés africains, matériaux intelligents (changement de phase, aérogels), impression 3D en construction, économie circulaire dans les matériaux.	Avancé
M7	Leadership en prescription et maîtrise d'œuvre : Direction des études de second œuvre, management des équipes de maîtrise d'œuvre, relations avec les industriels des matériaux.	Expert
M8	Excellence et durabilité dans la construction africaine : Développement d'une industrie locale des matériaux de construction en Afrique, contribution aux normes de construction africaines.	Expert
Total		**8**

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES — AFCEM-CI — PROFESSIONAL SKILLS

Code	Compétence	Niveau
C1	Expertise en matériaux de construction : Expertise avancée en matériaux intérieurs et biosourcés africains, développement de nouvelles solutions constructives.	Tous niveaux

Code	Compétence	Niveau
C2	Communication sectorielle en construction : Relations avec les industriels des matériaux, les laboratoires d'essais, les institutions de normalisation.	Tous niveaux
C3	Leadership en maîtrise d'œuvre : Direction des opérations de second œuvre, management des équipes de réalisation, coordination des sous-traitants.	Tous niveaux
C4	Adaptabilité aux enjeux de durabilité : Développement de solutions constructives durables adaptées au contexte africain.	Intermédiaire
C5	Influence sur les normes de construction africaines : Participation à l'élaboration des normes de construction africaines, valorisation des matériaux locaux.	Intermédiaire
C6	Vision stratégique de la construction africaine : Stratégie de développement de l'industrie locale des matériaux, indépendance vis-à-vis des matériaux importés.	Avancé
C7	Gestion du changement dans la construction : Transformation des pratiques de construction africaines, adoption des matériaux biosourcés, développement de la construction durable.	Avancé
Total		**7**

VOIES D'ACCÈS À LA CERTIFICATION

Voie d'accès	Oui	Non	Jury
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant		NON	
En contrat d'apprentissage	OUI		Oui
Après un parcours de formation continue	OUI		Oui
En contrat de professionnalisation ou d'alternance		NON	
Par candidature individuelle		NON	
Par Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)	OUI		Oui

Prérequis : Bac+2 en architecture intérieure, design ou BTP. 2 ans d'expérience en construction ou décoration. Portfolio.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Bloc de compétences	Modalité d'évaluation
Bloc 1 — Fondamentaux métier	Évaluation des connaissances fondamentales du domaine, des concepts clés, de la réglementation applicable et du contexte professionnel.
Bloc 2 — Application professionnelle	Mise en pratique des compétences sur des situations professionnelles réelles ou simulées, cas pratiques et exercices d'application.
Bloc 3 — Performance et résultats	Évaluation de la capacité à produire des résultats mesurables, à optimiser les processus et à démontrer une maîtrise opérationnelle avancée.
Bloc 4 — Compétences comportementales	Évaluation des postures professionnelles, de la communication, du travail en équipe, du leadership et des comportements éthiques.

Score global >= 90/100 — Seuil minimal >= 65/100 par bloc (en dessous, reprise de l'examen du bloc) — Validité : 3 ans, renouvellement possible — Jury paritaire FAIF composé de professionnels du secteur et d'experts pédagogiques — Examen en présentiel, à distance sécurisé ou mixte.

Vérifier cette certification

Cette fiche fait foi telle qu'elle est publiée au répertoire de la RICC. Scannez le code ou ouvrez : **https://ricc.in/repertoire/RICC-RS1755**