AUFREE

STRATEGIES D'ACCES GRATUIT A LA CONNECTIVITE ET A L'EDUCATION AU SERVICE DES COMMUNAUTES ET COLLECTIVITES

FICHE D'IDENTITÉ — AUFREE

Nom du certificat	AUFREE — STRATEGIES D'ACCES GRATUIT A LA CONNECTIVITE ET A L'EDUCATION AU SERVICE DES COMMUNAUTES ET COLLECTIVITES
Code CRC	AUF00227FS112026
Code fiche (RCI)	**RICC-RS1777**
Domaine(s)	COLLECTIVITES TERRITORIALES | INCLUSION NUMERIQUE | ACCES GRATUIT | EDUCATION | CONNECTIVITE
Entité concernée	Collectivités territoriales, ONG numériques, Organisations éducatives, Institutions publiques, Telcos, Projets de développement
Niveau de qualification	Niveau 6 (Bac + 3 et Bac + 4)
État	Active
Date d'échéance	13.11.2030
Organisme certificateur	CICCF - Conférence Internationale des Instituts des Centres et des Cabinets de Formation Service de la Formation de l'Education et de la Performance Opéarationnelle | RNA : W784011006
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 AUFREE

La certification AUFREE — STRATEGIES D'ACCES GRATUIT A LA CONNECTIVITE ET A L'EDUCATION AU SERVICE DES COMMUNAUTES ET COLLECTIVITES est délivrée par la CICCF, accrédité FAIF.

Elle certifie les professionnels engagés dans la promotion de l'accès gratuit à l'internet et à l'éducation dans les communautés et collectivités.

Elle valide la maîtrise des stratégies d'inclusion numérique et éducative au service du développement local. Domaines de compétence : Accès gratuit à la connectivité : Modèles d'accès gratuit (wifi communautaire, BTS partagées, partenariats opérateurs), financement de l'accès universel, infrastructures publiques de connectivité ; Éducation communautaire : Programmes d'alphabétisation numérique, centres numériques communautaires, formation aux compétences numériques de base, e-learning pour les communautés ; Collectivités et développement local : Politiques numériques des collectivités, smart cities africaines, services publics numériques, inclusion des zones rurales et périurbaines ; Stratégies et financement : Montage de projets inclusion numérique, financement (AFD, BM, UE, fonds nationaux), partenariats public-privé, évaluation de l'impact.

Activités et secteurs visés	Types d'emploi ciblés
Collectivités territoriales | ONG numériques | Organisations éducatives | Institutions publiques | Telcos | Projets de développement	Responsable Inclusion Numérique, Chargé de Mission Collectivités, Coordinateur Education Communautaire, Expert Politiques Numériques, Directeur Développement Local, Agent de Développement

RÉFÉRENTIELS ET SOUS-CERTIFICATIONS — AUFREE

Code	Sous-certification	Type	Profils cibles
`AUFREE-CERT`	**AUFREE — CERTIFIED SKILLS**	Niveau Base	Responsable Inclusion Numérique, Chargé de Mission Collectivités, Coordinateur Education Communautaire, Expert Politiques Numériques, Directeur Développement Local, Agent de Développement
`AUFREE-PROF`	**AUFREE — PROFESSIONAL SKILLS**	Niveau Expert	Responsable Inclusion Numérique, Chargé de Mission Collectivités, Coordinateur Education Communautaire, Expert Politiques Numériques, Directeur Développement Local, Agent de Développement

CLIENTS POTENTIELS ET MARCHÉS CIBLES — AUFREE

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.	

Segment	Description	Profils potentiels ciblés
Professionnels en Activité	Cadres, managers et techniciens souhaitant valider, renforcer et faire reconnaître officiellement leurs compétences dans leur domaine d'expertise.	
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.	

AUFREE — 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 — AUFREE — CERTIFIED SKILLS

Code	Compétence	Niveau
M1	Accès gratuit à la connectivité et WiFi communautaire : Technologies d'accès à internet (WiFi, 4G/5G, fibre optique, satellite, VSAT), WiFi communautaire et hotspots publics, projets d'accès universel à internet (Facebook Connectivity, Google Station, initiatives africaines), modèles économiques de la connectivité gratuite, réglementation des fréquences radio.	Basique
M2	Infrastructure réseau et déploiement : Architecture des réseaux WiFi (normes 802.11 a/b/g/n/ac/ax), déploiement des réseaux communautaires, équipements réseau (routeurs, points d'accès, contrôleurs WiFi), câblage réseau, réseaux maillés (mesh networks), backhaul et liens montants.	Basique
M3	Inclusion numérique et fracture numérique : Diagnostic et analyse de la fracture numérique en Afrique, stratégies d'inclusion numérique, formation aux usages numériques de base, centres numériques communautaires, accès aux services publics en ligne.	Intermédiaire
M4	Gestion des réseaux communautaires : Administration et maintenance des réseaux WiFi communautaires, monitoring de la qualité du service (QoS), gestion des utilisateurs et des accès, partenariats public-privé dans la connectivité communautaire, financement des réseaux communautaires.	Intermédiaire
Total		**4**

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES — AUFREE — CERTIFIED SKILLS

Code	Compétence	Niveau
C1	Diagnostic des besoins en connectivité : Capacité à analyser les besoins en connectivité d'une communauté, évaluer les technologies disponibles, diagnostiquer les obstacles à l'accès.	Tous niveaux
C2	Communication sur l'inclusion numérique : Sensibilisation des communautés aux enjeux du numérique, communication avec les autorités locales et les partenaires.	Tous niveaux
C3	Travail avec les acteurs de la connectivité : Collaboration avec les opérateurs télécoms, les collectivités, les ONG, les organisations internationales et les communautés locales.	Tous niveaux

Code	Compétence	Niveau
C4	Adaptabilité aux contextes locaux : Adaptation des solutions de connectivité aux contraintes locales (géographie, énergie, budget, compétences), solutions low-cost et open source.	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		NON	
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+3 en développement, informatique ou sciences sociales. 2 ans d'expérience en développement local ou numérique. Dossier de candidature.

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.

AUFREE — 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 — AUFREE — PROFESSIONAL SKILLS

Code	Compétence	Niveau
M1	Accès gratuit à la connectivité et WiFi communautaire : Technologies d'accès, WiFi communautaire, projets d'accès universel, modèles économiques, réglementation.	Basique
M2	Infrastructure réseau et déploiement : Architecture WiFi, déploiement des réseaux, équipements, réseaux maillés, backhaul.	Basique
M3	Inclusion numérique et fracture numérique : Fracture numérique africaine, stratégies d'inclusion, formation numérique, centres communautaires.	Intermédiaire
M4	Gestion des réseaux communautaires : Administration et maintenance WiFi communautaire, QoS, partenariats PPP, financement.	Intermédiaire
M5	Stratégie d'accès universel à internet en Afrique : Stratégies nationales d'accès universel, financement des infrastructures de connectivité, partenariats avec les géants du numérique (Meta, Google, Starlink).	Avancé
M6	Innovation en connectivité africaine : Technologie 5G et son déploiement en Afrique, réseaux satellite (Starlink, OneWeb), WiFi hauts débits, ballons stratosphériques, nouvelles solutions de connectivité pour les zones rurales.	Avancé
M7	Leadership des projets de connectivité : Direction des programmes d'accès à internet, management des équipes de déploiement, relations avec les autorités de régulation.	Expert
M8	Excellence et impact de la connectivité africaine : Contribution à l'agenda de connectivité de l'Union Africaine, développement de l'économie numérique par la connectivité.	Expert
Total		**8**

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES — AUFREE — PROFESSIONAL SKILLS

Code	Compétence	Niveau
C1	Expertise en connectivité et inclusion numérique : Expertise avancée en technologies de connectivité africaine, développement de stratégies d'inclusion numérique.	Tous niveaux
C2	Communication institutionnelle et diplomatique : Relations avec les gouvernements, les organismes internationaux (ITU, Union Africaine), plaidoyer pour la connectivité.	Tous niveaux

Code	Compétence	Niveau
C3	Leadership des programmes de connectivité : Direction des programmes d'accès universel, management des équipes de déploiement et de maintenance.	Tous niveaux
C4	Adaptabilité aux nouvelles technologies de connectivité : Adoption des nouvelles technologies de connectivité (5G, satellite), développement des solutions innovantes.	Intermédiaire
C5	Influence sur les politiques de connectivité africaines : Contribution aux agendas de connectivité africains, plaidoyer pour l'accès universel à internet.	Intermédiaire
C6	Vision stratégique de la connectivité africaine : Stratégie de développement de la connectivité africaine, réduction de la fracture numérique.	Avancé
C7	Gestion du changement numérique : Transformation des communautés par le numérique, développement de la culture numérique, adoption des services en ligne.	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		NON	
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+3 en développement, informatique ou sciences sociales. 2 ans d'expérience en développement local ou numérique. Dossier de candidature.

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-RS1777**