

Certification Cisco CCNA Wireless – Cisco Certified Network Associate

CATEGORIE : B

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Tout secteur d'activité**

Tout type d'entreprise ou association à partir de quelques postes informatisés et périphériques reliés en réseau, et entreprises du secteur informatique (conseil, vente) à partir d'une personne

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1810**, **M1806**, **M1804**, **M1802**, **M1801**

Formacode : —

Date de création de la certification : **24/06/2008**

Mots clés : **wireless**, **réseaux wifi**, **réseaux sans-fils**, **CCNA**

Identification

Identifiant : **350**

Version du : **22/06/2015**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Programme de certification requis pour les entités du réseau partenaires Cisco Channel Business Partner :](#)
- [Procédure qualité concernant le passage des examens Cisco](#)
- [Détails sur le programme de certification professionnel CISCO sur le site de l'éditeur :](#)

Non formalisé :

- [Classement des titres de certification informatique les plus demandés](#)

Norme(s) associée(s) :

—

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

Le détenteur d'une certification CCNA Wireless valide ses compétences en tant que spécialiste des connexions réseaux sans-fils Cisco (administrateur, ingénieur), technologies d'autant plus importantes que les collaborateurs sont de plus en plus mobiles en entreprise.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 12112
- 12052
- 6016
- 9857
- 14057

Descriptif général des compétences constituant la certification

Le candidat à la certification CCNA est évalué sur les compétences suivantes :

Savoir installer et configurer un réseau local sans fil Cisco dans les réseaux de PME et de grandes entreprises, en intégrant les problématiques de sécurité
Etre capable de surveiller et dépanner les utilisateurs des réseaux sans-fil

Modalités générales

Pour la préparation à la certification, est proposée aux candidats une formation continue de 5 à 10 jours délivrée en classe avec un instructeur (en présentiel ou à distance), incluant des labs pratiques et des ressources complémentaires.

Liens avec le développement durable

Aucun

Public visé par la certification

- Salariés
- Demandeurs d'emploi

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

La certification Cisco récompense les efforts des candidats et constitue le gage d'une expertise technique recherchée, de même qu'elle renforce la crédibilité professionnelle de son détenteur. Plus particulièrement, la certification CCNA Wireless valide les compétences des professionnels réseaux pour configurer, mettre en œuvre et supporter des réseaux locaux sans fil, en particulier les réseaux utilisant des équipements Cisco.

Une étude internationale réalisée par ABI Research a indiqué que entre 2013 et 2015, sept milliard de nouveaux appareils Wi-Fi seront mis en circulation, rendant ainsi essentiel le développement de compétences certifiées sur les technologies Wireless, comme le CCNA.

L'organisme certificateur Cisco met en relation les professionnels qualifiés et nouvellement certifiés avec le réseau des partenaires de distribution Cisco qui recherche de nouveaux collaborateurs, à travers l'outil Partner Talent Cisco Network.

Pour l'entité utilisatrice

Les entités employant du personnel certifié Cisco CCNA Wireless maximisent leurs investissements matériels grâce aux solides connaissances sur les équipements de réseaux sans-fil Cisco, technologie qui permet aux employés et à leurs clients une plus grande mobilité dans l'entreprise.

Les professionnels certifiés CCNA Wireless sont également recherchés par les entités visant à entrer dans le programme Cisco Channel, ou à maintenir leur accréditation.

L'organisme certificateur Cisco met en relation les professionnels qualifiés et nouvellement certifiés avec le réseau des partenaires de distribution Cisco qui recherche de nouveaux collaborateurs, à travers l'outil Partner Talent Cisco Network.

Evaluation / certification

Pré-requis

Indépendamment de l'âge ou du niveau scolaire initial, les candidats doivent posséder des connaissances en technologies réseaux Cisco, et notamment valider préalablement le titre de certification CCENT ou

Certificateur(s)

- CISCO

CCNA Routing & Switching pour valider son titre de certification CCNA Wireless.

Compétences évaluées

Le candidat à la certification CCNA est évalué sur les compétences suivantes :

Savoir installer et configurer un réseau local sans fil Cisco dans les réseaux de PME et de grandes entreprises, en intégrant les problématiques de sécurité

Etre capable de surveiller et dépanner les utilisateurs des réseaux sans-fil

Le détenteur d'une certification CCNA Wireless pourra occuper les postes suivants :

Administrateur réseau

Ingénieur réseau

Ingénieur système

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

-

Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

La validité est Temporaire

Le titre CCNA Wireless est valable 3 ans, et doit être renouvelé avant l'échéance en réussissant un examen de certification en vigueur de même niveau CCNA (sauf ICND1), ou bien en acquérant un titre de niveau supérieur (CCNP, CCIE)

Possibilité de certification partielle : oui

Étendue de la certification partielle :

La certification peut être obtenue en plusieurs étapes certificatives indépendantes

Le titre de certification Cisco CCENT permet de valider son 1er niveau de compétences sur les technologies réseau Cisco, et constitue la 1ère étape pour atteindre le titre CCNA Wireless.

Puis il est nécessaire de réussir un deuxième examen portant sur les technologies de réseaux sans-fils afin d'atteindre le titre CCNA visé.

Durée de validité des composantes acquises :

3 ans, tant qu'il n'existe pas de nouvelle version d'examen pour le programme équivalent

Durée accordée pour valider les composantes manquantes :

3 ans

Matérialisation officielle de la certification :

Un Certificat électronique est envoyé par Cisco dans les 3 à 5 jours aux candidats ayant réussi, puis un certificat imprimé est adressé dans les 6 à 8 semaines

Plus d'informations

Statistiques

Bien que Cisco ne publie pas le nombre des professionnels certifiés, sur environ 500 à 700 candidats qui passent l'examen de certification du niveau CCNA en France chaque année, on estime à environ 70 ceux qui choisissent la spécialisation des réseaux sans-fils (wireless) – seule ou en complément du titre CCNA Routing & Switching.

Autres sources d'information

<http://www.vue.com/cisco/>