

CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials

L'élève a bien suivi le cours de la Cisco Networking Academy®, et l'instructeur, qui a dispensé le cours et qui signe ci-dessous, déclare que l'élève s'est montré capable de:

- Déterminer comment un routeur transfère le trafic en fonction des contenus de la table de routage.
- Expliquer comment fonctionne la commutation dans les réseaux de petite et moyenne envergure.
- Utiliser les outils de surveillance et les protocoles de gestion de réseau pour régler les problèmes rencontrés sur les réseaux de données.
- Configurer les outils de surveillance disponibles pour les réseaux de petite à moyenne envergure.
- Configurer les paramètres initiaux d'un périphérique de réseau.
- Configurer les ports d'un commutateur Ethernet.
- Implémenter des VLAN.
- Implémenter le routage statique et le RIPv2.
- Implémenter le DHCP sur un routeur.
- Mettre en œuvre la traduction d'adresses de réseau (NAT).
- Mettre en œuvre des listes de contrôle d'accès (ACL) pour filtrer le trafic.

Issam Najah

Étudiant

Ecole Supérieure de Technologie d'Oujda

Nom de l'académie

Morocco

Lieu

23/04/2019

Date



Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy