



Data Center

Cisco Application Centric Infrastructure Operations and Troubleshooting

Objectifs

A l'issue de ce cours, le stagiaire sera en mesure d'atteindre ses objectifs :

- Améliorer rapidement les connaissances, les compétences et les meilleures pratiques opérationnelles de Cisco ACI® issues des déploiements en production dans le monde réel.
- Acquérir des techniques de dépannage pratiques
- Optimiser les avantages de l'utilisation de Cisco ACI, tels que la rationalisation des opérations.

DCACIO

Version : 5.2
3 Jours

Public Concerné

Les professionnels de l'informatique qui exploitent et soutiennent un réseau de centre de données Cisco ACI, y compris :

- Ingénieurs de centre de données
- Ingénieurs de terrain
- Ingénieurs réseau
- Ingénieurs systèmes
- Intégrateurs/partenaires Cisco
- Ingénieurs-conseils en systèmes
- Architectes de solutions techniques
- Administrateurs de services
- Gestionnaires de réseau

Pré-requis

Avant de suivre ce cours, le stagiaire doit posséder les compétences et les connaissances suivantes :

- Compréhension de l'architecture ACI et des concepts nécessaires à la mise en production d'une structure ACI
- Familiarité avec les opérations d'infrastructure de centre de données
- Familiarité avec la gestion des commutateurs de centre de données Cisco
- Exploitation d'un centre de données

Les cours suivants vous permettront d'acquérir les compétences requises en matière d'ACI :

Pour plus d'informations : info@learneo.fr ou 01 53 20 37 00

CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, Cisco, Cisco IOS, Cisco Systems, the Cisco Systems logo, and Networking Academy are registered trademarks or trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S. and certain other countries.
All other trademarks mentioned in this Web site are the property of their respective owners.



Mise en œuvre et administration des solutions Cisco (CCNA)
Comprendre les fondements des centres de données Cisco (DCFNDU)
Mise en œuvre de l'infrastructure centrée sur les applications de Cisco (DCACI)

Plan du cours détaillé

Vue d'ensemble

- Description des opérations Cisco ACI du jour 0 au jour 2
- Description des outils opérationnels du jour 2
- Description de la gestion de la configuration de Cisco ACI
- Description de la surveillance de Cisco ACI
- Meilleures pratiques Cisco ACI

Plan du laboratoire

- Sauvegarde des opérations ACI à l'aide de Network Assurance Engine
- Configurer SNMP et effectuer des opérations d'exportation/importation
- Surveillance de Cisco ACI et configuration de Syslog
- Explorer l'arbre d'informations de gestion
- Configurer SPAN

Mode d'évaluation des acquis

Evaluation par le formateur oralement chaque jour et auto-évaluation formalisée sur le Moodle.

Pour plus d'informations : info@learneo.fr ou 01 53 20 37 00

CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, Cisco, Cisco IOS, Cisco Systems, the Cisco Systems logo, and Networking Academy are registered trademarks or trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S. and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this Web site are the property of their respective owners.