



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Vous pouvez nous joindre ici**

Email: [training.ecs.fr@arrow.com](mailto:training.ecs.fr@arrow.com)  
Phone: 01 49 97 50 00



# NetScaler ADC 14.x Administration

<b>CODE:</b>	<b>DURÉE:</b>	<b>PRIX H.T.:</b>
CTX_NS-201	35 Hours (5 Jours)	€4,125.00

## Description

Cette formation est dédiée à l'apprentissage de l'implémentation et de la gestion des fonctionnalités NetScaler ADC en utilisant les bonnes pratiques.

Elle se concentre sur les fondamentaux de NetScaler ADC (plates-formes, architecture, licences et fonctionnalités) durant les 3 premiers jours, pour ensuite aborder la gestion de trafic (y compris la commutation de contenu, l'optimisation du trafic et l'équilibrage de la charge entre sites physiques (GSLB) pendant les 2 derniers jours.

## Objectifs

- Identifier les fonctionnalités et possibilités de NetScaler ADC
- Obtenir, installer et gérer les licences NetScaler ADC
- Expliquer les bases de l'architecture réseau NetScaler
- Expliquer comment SSL/TLS est utilisé pour sécuriser Citrix NetScaler ADC
- Optimiser le système NetScaler pour la prise en main du trafic et le management

## Audience

Cette formation est conçue pour les professionnels de l'informatique travaillant sur NetScaler ADC, avec peu ou pas d'expérience du produit (versions Couverte : NetScaler VPX v14.1 and NetScaler Console v14.1) : Administrateurs, Ingénieurs et Architectes.

## Prérequis

Il est recommandé d'avoir des connaissances de base sur les technologies et concepts suivants :

- Les fondamentaux du réseau, modèle OSI, bases TCP/IP et protocoles, équipements
- L'administration des serveurs Windows et Linux
- Les concepts de répartition des charges
- Les logiciels de serveur Web HTTP
- SSL, DNS et compression
- Les menaces de sécurité réseau et la protection des sites

## Programme

### Module 1 : Introduction

Introduction à NetScaler ADC  
Aperçu des fonctionnalités et plateformes  
Options de déploiement  
Architecture  
Configuration et Gestion

### Module 2 : Réseau

Topologie réseau  
Composant NetScaler ADC  
Routage

Listes de contrôles d'accès (ACL)

Module 3 : High Availability (HA)

NetScaler ADC High Availability  
Configuration du HA  
Gestion du HA  
Mise à jour d'une paire HA  
Dépannage

Module 4 : Load Balancing

Aperçu du Load Balancing  
Méthodes et Moniteurs Load Balancing  
Types de trafic Load Balancing  
Protection Load Balancing  
Priorité Load Balancing  
Dépannage Load Balancing

Module 5 : SSL Offloading

Introduction SSL  
Configuration SSL  
SSL Offload  
Dépannage SSL Offload  
Vulnérabilités et Protections SSL

Module 6 : Sécuriser le Système

Authentification, Autorisation, et Auditing  
Configuration d'une Authentification externe  
Admin Partitions

Module 7 : Monitoring & Dépannage

Logs NetScaler ADC  
Monitoring avec SNMP  
Reporting and Diagnostiques  
Fonctions AppFlow  
Citrix Application Delivery Management  
Dépannage

Module 8 : Introduction aux stratégies et à Responder Policies

Aperçu des stratégies Défaut  
Syntaxe des Expressions Défaut  
Liaison des stratégies  
Fonctionnalités AppExpert  
Responder

Module 9 : Rewrite & URL Transform

Stratégie Rewrite  
DNS Rewrite  
URL Transformation

Module 10 : Advanced Policy Expressions

Moteur de stratégie Avancé/Défaut  
Introduction au Content Switching.  
Stratégies Content Switching  
Fonctionnalité de protection Content Switching

Module 11 : Optimisation

Aperçu de l'optimisation via Citrix ADC  
HTTP Compression  
Integrated Caching

Front-End Optimization

Module 12 : Global Server Load Balancing

Aperçu GSLB  
Architecture GSLB  
Content-Switching GSLB  
GSLB MEP et Monitoring  
Personnalisation GSLB

## Test et Certification

Certification Citrix Certified Associate - App Delivery and Security (CCA-AppDS)

Le prix de cette formation ne comprend pas le voucher pour le passage de l'examen (en anglais) qui s'effectue ultérieurement dans un centre de certification Webassessor (KRYTERION) <https://www.webassessor.com/citrix> et dure 90 minutes.

Aucune certification préalable n'est nécessaire pour passer cette certification.

## Informations supplémentaires

Le support de cours et les labs sont en anglais.

## Dates de session

Date	Lieu	Time Zone	Langue	Type	Garanti	PRIX H.T.
24 Aug 2026	Virtual Classroom	CEDT	French	Instructor Led Online		€4,125.00
02 Nov 2026	Virtual Classroom	CET	French	Instructor Led Online		€4,125.00

## Informations Complémentaires

[Cette formation est également disponible sous forme de formation sur site. Veuillez nous contacter pour en savoir plus.](#)