



## Nagios

1380 € HT (tarif inter) | REF : RÉS65  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Cette formation vous détaille tous les éléments nécessaires pour exploiter Nagios dans les meilleures conditions d'efficacité. Vous apprendrez à effectuer les principales tâches d'exploitation comme les opérations de sauvegarde, l'ajout de plug-ins, l'uti



21

HEURES

### OBJECTIFS

- Installer et configurer Nagios - Surveiller ses réseaux - Personnaliser Nagios..

### PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC : Techniciens, Administrateurs systèmes et réseaux.

PRÉREQUIS : Bonnes connaissances d'administration système.

### LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos  
Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

### AUTRES INFORMATIONS

HORAIRES DE LA FORMATION de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

### PROGRAMME

#### Principes

- Présentation et historique.
- Les objectifs de la supervision, les techniques disponibles.
- Compilation et installation.
- Configuration et découverte.
- Rappels sur les principes HTTP, SMTP, NNTP, POP3, PING.
- Définition des ressources à surveiller.

**Travaux pratiques** : Quiz

#### Configuration

- Architecture, principe de fonctionnement et positionnement des différents modules.
- Etude du fichier de configuration standard nagios.cfg.
- Description des serveurs à surveiller, création de groupes de serveurs.
- Description des contacts (pour la réception d.

**Travaux pratiques** : Atelier de configuration.

#### Les fonctionnalités

- Supervision, exploitation.
- Surveillance des services réseaux.
- Surveillance des ressources (charge CPU, espace disque).
- Envoi d'alarme vers des contacts déterminés.
- Déclenchement de scripts pour corriger les problèmes.
- Configuration depuis une interface we.

**Travaux pratiques** : Quiz

#### Agents

- NCPA et NRDP.
- Sur les hôtes, principes de NRPE, NSCA.
- Exemples de scripts de déploiement. (NRPE).

**Travaux pratiques** : Quiz

### INFOS PRATIQUES

#### Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

#### Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

#### Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

#### Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

#### Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

### STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%

Taux d'abandon : 0%

### DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)