

Administration de Red Hat Satellite 6.15

4 jours (28 heures)

Expertise

Classe à distance

à partir de

3 740 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 05/10/2026.

Objectifs

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Gérer des hôtes et des applications Cloud hybrides dans des environnements de moyenne à grande échelle
- Planifier et mettre en oeuvre des environnements réseaux Cloud hybrides
- Provisionner les hôtes et les logiciels gérés
- Gérer les cycles de vie des applications personnalisées dans des entreprises locales et distribuées.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Administrateurs de systèmes Red Hat Enterprise Linux expérimentés en charge de la gestion de plusieurs serveurs et d'entreprises Cloud hybrides jusqu'à une très grande échelle.

Prérequis

Avoir obtenu la certification RHCE (Red Hat Certified Engineer) ou avoir une expérience équivalente. Être familiarisé avec Red Hat Satellite 6 est un plus. Pour pouvoir suivre ce cours, il est impératif que chaque stagiaire se crée un identifiant (ID) sur le site de l'éditeur.

Afin de valider vos prérequis avant la formation, un QCM est disponible ; n'hésitez pas à nous contacter.

Programme

1 Pendant votre formation

Administration de Red Hat Satellite 6.15

Planifier et déployer Red Hat Satellite

- Planifier un déploiement de Red Hat Satellite
- Effectuer l'installation et la configuration initiale d'instances de Red Hat Satellite Server

Gérer les cycles de vie des logiciels

- Créer et gérer les environnements du cycle de vie du déploiement des logiciels Red Hat

Enregistrer des hôtes

- Enregistrer et configurer vos systèmes Red Hat Enterprise Linux afin d'utiliser Red Hat Satellite
- Organiser ces systèmes en groupes pour faciliter la gestion

Déployer des logiciels vers des hôtes

- Gérer le déploiement de logiciels vers les hôtes enregistrés de votre infrastructure Red Hat Satellite
- Gérer les chemins d'accès aux environnements, les environnements de cycle de vie et les vues de contenu

Déployer des logiciels personnalisés

- Créer, gérer et déployer des produits et des référentiels de logiciels personnalisés

Déployer des serveurs Satellite Capsule

- Effectuer l'installation et la configuration initiale de serveurs Red Hat Satellite Capsule Server dans le cadre d'un plan de déploiement

Lancer des commandes d'exécution à distance

- Configurer la capacité d'exécuter des tâches ad hoc et planifiées sur des hôtes gérés, en utilisant une variété d'outils de gestion

Préparer les ressources réseau pour le provisionnement des hôtes

- Configurer le Red Hat Satellite Server pour le provisionnement des hôtes

Provisionner des hôtes

- Configurer Satellite Server pour le déploiement des hôtes
- Effectuer le provisionnement des hôtes

Gérer Red Hat Satellite avec l'API

- Intégrer la fonctionnalité de Red Hat Satellite à des scripts personnalisés ou à des applications externes qui accèdent à l'API via HTTP

Déployer Red Hat Satellite sur une plateforme Cloud

- Planifier un déploiement de Red Hat Satellite sur une plateforme Cloud, y compris des hôtes de contenus gérés

Maintenance de Red Hat Satellite Server

- Gérer la sécurité, les capacités de récupération et la croissance de Red Hat Satellite

Révision approfondie

- Vérifier et configurer une installation de Red Hat Satellite Server
- Provisionner des hôtes de contenu

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Sessions

À distance

Du 30 novembre 2026 au 3 décembre 2026