



SCRIPTING SHELL - AVANCE

OBJECTIFS

À la fin de cette formation, le stagiaire sera en capacité d'améliorer sa productivité en sachant programmer et automatiser des tâches usuelles, des séquences de commandes au niveau du système Linux. Savoir utiliser les descripteurs de fichiers. Manipuler des listes et des tableaux. Connaître les limites de bash et les alternatives (Perl, Python, Ruby).

RÉFÉRENCE

SCRAV

PUBLIC VISÉ

Administrateurs systèmes, Exploitants systèmes et exploitants applicatifs

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi le cours Scripting Shell – Introduction (SCRIN)

Maîtriser les points traités dans le cours Scripting Shell – Introduction (SCRIN)

MODALITES PEDAGOGIQUES

En présentiel (50% d'apport théorique et 50% en exercices pratiques)

MODALITES D'ACCES

Via le plan de formation, via un auto-financement

DURÉE

2 journées de 7 heures

PLAN DE COURS

Scripting Shell - Avancé

- Utiliser les fonctions avancées de l'éditeur de textes
- Savoir utiliser les descripteurs de fichiers
- Manipuler des listes et des tableaux
- Savoir manipuler des patches
- Les méthodes de recherche/remplacement les plus fréquentes
- Utiliser les filtres et les fonctions avancées

- Gérer les filtres avec des arguments élaborés
- Savoir créer des menus en mode texte
- Contrôler des jobs et des tâches multiples
- Tester des cookbooks (recettes techniques utiles)
- Optimiser les performances d'un script
- Limiter les accès disques, travailler en RAM, etc...
- scripts: allier concision et lisibilité
- connaître les limites de bash et les alternatives (Perl, Python, Ruby)

SUPPORT DE COURS

Un support de cours sera remis à chaque participant.

MODALITES D'EVALUATION

A la fin de chaque formation, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'atteinte des objectifs de la formation ainsi que l'acquisition correcte de vos compétences.

ATTESTATION

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

DELIVRÉ EN

Inter-Entreprises

Intra-Entreprise

NOMBRE DE STAGIAIRES

Délivré de 1 à 8 stagiaires maximum

SATISFACTION DES STAGIAIRES

Cette formation a obtenu la note de 9,69 sur 10 auprès de 11 participants

DELAI D'ACCES

Un mois entre votre demande de formation et le début de celle-ci.

ACCESSIBILITE

Nous étudierons l'adaptation de la prestation pour les PSH.