Formation LINUX



Sur site ou à distance 6 6 à 8 personnes



3.335,66 €

Description

La formation Linux sur deux jours offre une introduction intensive aux concepts fondamentaux et aux commandes essentielles pour maîtriser rapidement les bases de ce système d'exploitation.

Bloc 1 - Introduction à Linux

- Présentation de Linux, son histoire et ses distributions
- Guide pas à pas pour installer Linux sur une machine virtuelle
- Configuration et gestion des paramètres réseau

Bloc 2 - Les commandes

- Apprentissage des commandes de base du terminal Linux
- Commandes pour naviguer et manipuler les fichiers et répertoires
- Comprendre et gérer les permissions et les utilisateurs
- Apprendre à gérer les processus et les services

Bloc 3 - Les scripts Shell

- Introduction aux scripts Shell
- Syntaxe de base et création d'un script
- Variables et arguments
- Structures de contrôle
- Automatisation des tâches
- Commandes courantes et bonnes pratiques

Bloc 4 - Sécurité de base

- Introduction à la sécurité sous Linux
- Configuration de base de la sécurité
- Gestion des permissions
- Sécurisation des services
- Bonnes pratiques de sécurité

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les principes fondateurs, l'histoire, les enjeux et les bases de Linux.
- Maîtrise des commandes et outils essentiels.
- Introduction à l'administration et à la sécurité.

Objectifs opérationnels

Installer, configurer et administrer son poste de travail.

Public cible

Professionnel(le)s de l'informatique, employé(e)s issu(e)s d'entreprises, de collectivités locales, d'organisations publiques et privées.

Prérequis

- Connaissances de base en informatique.
- Connaissances en ligne de commande.



Formation LINUX

Moyens techniques

- Formations en inter ou intra-organisation en présentiel ou distanciel (visioconférence).
- Pour une formation en inter-organisation, nous mettons à disposition une connexion internet, un projecteur, des tables et des chaises.

Méthode pédagogique

- Utilisation de la méthode expositive (apprentissage vertical).
- Mise à disposition de tous les supports nécessaires quels que soient leurs formats (présentations, vidéos...).

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

- La formation est accessible aux Personnes en Situation de Handicap.
- Contactez-nous par téléphone ou via l'adresse courriel de notre Référent Handicap afin de prévoir l'accompagnement adapté et l'équipement nécessaire : Jean-Christophe ELINEAU
 - +33 6 43 04 33 97 jean-christophe.elineau@worteks.com

Modalités et délais d'accès

- Engagement de réponse sous 72h après la demande.
- Un échange préalable permet d'identifier les attentes, les objectifs et les modalités de financement.

Modalités de suivi

- À la fin de la formation (0-1 mois), les participants remplissent une enquête de satisfaction. Cela nous permet d'évaluer la pertinence du contenu par rapport aux besoins du groupe ainsi que la qualité de l'intervention de nos formateurs.
- 3 à 6 mois après la clôture de la formation, une enquête de satisfaction finale permet de mesurer l'impact des actions de formation dans votre organisation, d'évaluer l'atteinte des objectifs et la qualité de la formation.

Modalités d'évaluation

- Une évaluation des acquis est réalisée tout au long de la journée (questions orales, échanges, mises en situation).
- Un QCM de validation des connaissances est proposé en fin de session.

Indicateurs de performance

L'apprenant sera évalué sur sa capacité à atteindre les objectifs pédagogiques et opérationnels de la formation.

Horaires

Les horaires des sessions de formation (visio-conférence ou présentiel) sont habituellement de 9h00 à 12h00 et de 13h30 à 17h30, sauf dispositions contraires convenues par les Parties.

Responsable pédagogique Jean-Christophe ELINEAU +33 6 43 04 33 97 - jean-christophe.elineau@worteks.com

