




LINUX INITIATION ADMINISTRATEUR

<p>DUREE</p> 	<p>3 Jours</p>	<p>OBJECTIF</p> 	<p>De manière extrêmement pratique, cette formation aborde les principales fonctionnalités et commandes indispensables pour devenir indépendant sur les environnements Linux et Unix.</p>
<p>PRE-REQUIS</p>	<p>Aucun pré-requis</p>	<p>CONTENU</p> 	<p>Première découverte Historique d'Unix et Linux Première connexion au système Présentation du terminal en mode texte et/ou graphique, l'aide en ligne</p>
<p>PUBLIC</p>	<p>Administrateur réseau ou système</p>		<p>Gestion des utilisateurs et des groupes Rôle du groupe sous Unix Rôle d'un utilisateur Groupadd, groupdel, groupmod Useradd, userdel, usermod La gestion des mots de passe et sécurité</p>
<p>FORMATEUR</p>	<p>Formateur et intégrateur depuis plus de dix ans pour tous types d'entreprises, il est spécialisé dans le domaine du logiciel libre afin de vous proposer toujours les meilleures solutions</p>		<p>Gestion des disques Présentation des types de stockage : SATA, PATA, RAID, LVM Nomenclature Unix/Linux Organisation des disques sous Unix et règles de partitionnement Gestion des droits avec : chmod, chgrp et chown Commande de gestion de fichier : cp, mv, rm, mkdir, rmdir...</p>
<p>METHODES PEDAGOGIQUES</p>	<p>Acquisition des méthodologies essentielles par des démonstrations. Travaux pratiques et exercices orientés entreprise et répondant à vos problématiques Utilisation de logiciels spécifiques (virtualisation, logiciels libres...) pour une meilleure compréhension.</p>		<p>Gestion du réseau Révision de TCP/IP et routage Mise en place d'une adresse avec ifconfig Mise en place d'une route avec route et ip route add, gestion des DNS Le service network sous Linux</p>
<p>COUT</p>	<p>PRIX FUTE 36 € HT OU NET TVA/HEURE</p>		<p>Utilisation du Shell Automatisation de tâches simples Mise en place de scripts Découverte des variables Les caractères spéciaux, les jokers, la redirection Résultat d'une commande Enchaînements conditionnels Les fichiers de configuration du shell</p> <p>Outils en ligne de commande les plus utiles Comparaison, découpage de fichier ou de flux Commande de compte-rendu système Les commandes de sauvegarde/restauration</p> <p>Pour aller plus loin Les journaux, leur rôle, leur collecte, leur emplacement. Les tâches planifiées Etapas de démarrage d'un Linux Activer / Désactiver les services</p>