



PROGRAMME

Formation Linux : Les
Fondamentaux

TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES

SOFT SKILLS

MARQUE EMPLOYEUR

HANDICAP

PARCOURS CERTIFIANTS

PRÉVENTION

CENTRE

DE FORMATION PROFESSIONNELLE

depuis 2007

Qualiopi
processus certifié

Certification qualité délivrée au titre
de la catégorie «Actions de formation»

PARMI NOS THÉMATIQUES

Devictio
formations

Informatique & Management

- Informatique / Bureautique
- PAO - 3D - Vidéo
- Web / E-Marketing
- Management / Communication
- Juridique / Comptabilité
- Commercial/Efficacité professionnelle
- Handicap
- QVCT / RPS
- Marque employeur
- Parcours certifiants

MAGNIS
FORMATION
by Devictio

Sécurité & Prévention

- AIPR
- SST (Sauveteur Secouriste du Travail) / MAC SST
- Habilitations électriques
- CACES
- Manipulation d'extincteurs
- Hygiène alimentaire
- Travail en hauteur
- CSE SSCT
- Geste & posture TMS
- Sécurité Incendie

Pixio
by Devictio

E-Learning & Développement personnel

- Langues étrangères
- Développement commercial DISC & WPMOT
- Développement personnel
- E-learning
- Marketing Entreprise
- Parcours en digital

DES FORMATIONS

QUALIFIANTES ET CERTIFIANTES



“ Tous nos formateurs sont des consultants et des professionnels **experts** dans leur domaine d'intervention [...] ”

VOUS ÊTES

Une entreprise et vous souhaitez développer les compétences de vos salariés ? Renforcer votre marque employeur ? Renforcer la prévention et la sécurité dans vos locaux ?

Un particulier (salarié ou demandeur d'emploi) et vous souhaitez acquérir ou renforcer vos compétences sur les outils informatiques, en soft skills ou en développement personnel ? Obtenir une certification professionnelle ?

NOS SOLUTIONS

Formation en groupe ou sur-mesure, en centre ou sur site. Présentiel, distanciel, e-learning, apprentissage mixte (blended learning). Nos stages comprennent des mises en situation et de nombreux travaux pratiques. Nos certifications professionnelles vous permettront de mettre en avant votre expertise.

NOS FORMATEURS

Nos formateurs sont à la fois professionnels et intervenants, ils vous font bénéficier de leur expérience professionnelle cumulée à leur compétence pédagogique. Quel que soit votre niveau, ils sauront vous écouter et vous accompagner pour vous aider à acquérir toutes les compétences nécessaires.

FAITES NOUS PART DE VOTRE PROJET

04 72 64 25 19

formation@devictio.fr

Formation Linux : Les Fondamentaux



Référence : IBLIN029

Nombre de stagiaires max : 5

Public en situation de handicap :

Notre organisme est charté Handicap +. Chaque apprenant en situation de handicap peut effectuer une demande d'adaptation de sa formation à l'adresse suivante : handicap@devictio.fr

Public visé :

Tout public.

Objectifs :

Savoir utiliser le système d'exploitation Linux au quotidien : maîtriser les fondamentaux de l'administration système, de l'installation à l'automatisation des tâches.

Compétences visées :

- Acquérir les commandes de base pour la prise en main du système Linux
- Connaître et comprendre les principes d'administration du système Linux
- Réaliser des tâches d'administration courantes

Moyens techniques et pédagogiques :

Mises en situation par le biais d'exercices.

Répétitions des manipulations pour mémoriser l'utilisation des outils présentés.

Un ordinateur par personne.

Support de cours remis sur clé USB ou en format papier à la fin de la formation.

Modalités d'évaluation :

Une évaluation pédagogique (orale et/ou écrite) est effectuée à la fin de votre formation afin d'attester

l'acquisition de connaissances.Exercice de synthèse.

Validation de la formation :

Attestation de fin de formation envoyée par mail.

Pré-requis : Savoir utiliser un ordinateur et internet.

Durée : 4 jour(s) / 28 heures

Points abordés :

Présentation de Linux

- Historique
- Les différentes familles de distributions et leurs spécificités
- Les composants d'une distribution : noyau, outils, serveur graphiques, clients graphiques

Ouverture d'une session et commandes de base

- Comment démarrer une session ?
- Syntaxe des commandes
- Quelques commandes de bases
- La documentation

Les fichiers et les répertoires

- L'arborescence des fichiers
- Les types différents types de fichiers : Répertoires, liens etc...
- Les commandes de gestion de fichiers
- Les commandes de gestion de répertoires
- La commande find

Le Shell

- Caractères spéciaux et jokers
- La redirection des entrées/sorties standards, les tubes
- La redirection des erreurs
- L'historique des commandes
- Les alias
- L'environnement

Les filtres

- Présentation des filtres
- Les expressions régulières
- La commande grep
- La commande cut
- La commande sort

Les droits

- Connaître les droits
- Modifier les droits
- Droits sur les répertoires
- Droits par défaut
- La gestion des comptes utilisateurs et groupes

L'éditeur Vi

- Les commandes indispensables
- Les modes de vi
- Le couper/coller
- Le paramétrage de vi

Les scripts

- Réaliser un script élémentaire
- Les fichiers de configuration d'une session

Archivage et installation de paquets

- La commande tar
- Les paquets RPM (RedHat) et DEB (Debian)
- Présentations des outils d'installations

Les liens

- Les liens symboliques
- Notion de Hard link

La gestion des processus

- Présentation des commandes de gestion des processus
- La commande kill
- La commande ps

Linux et les réseaux

- Approche du paramétrage du réseau
- Quelques commandes réseau
- Commandes ssh, scp

Mise en application

NOS TARIFS

INTER dans nos locaux	2590 €* (647.5 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA



FINANCEMENT



COMMENT FINANCER SA FORMATION ?

IL EXISTE PLUSIEURS DISPOSITIFS DE FINANCEMENT

- Compte Personnel de Formation (CPF)
- AIF (Pôle Emploi)
- FNE-Formation
- Fonds d'assurances formations (FAF)
- Contrats cadres
- Opérateurs de compétences (OPCO)
- Plan de Développement des compétences



CONTACTEZ NOUS !

04 72 64 25 19



magnis-formation.fr



pixio-formation.fr



devictio.fr

CENTRE

DE FORMATION PROFESSIONNELLE

📍 12 place Bir Hakeim - 69003 Lyon (siège)

📍 57 rue d'Amsterdam - 75008 Paris

✉ formation@devictio.fr

f facebook.com/organisme.de.formation

in fr.linkedin.com/company/devictio

📷 instagram.com/devictioformations