

LINUX DECOUVERTE

Initiation

Ref : BURLINDEB

 **3 jours
(21 heures)**

 **Public concerné**

Toute personne souhaitant découvrir les environnements Linux.

 **Modalités d'organisation**

Formation animée en présentiel ou classe virtuelle
Action par groupe de 6 à 8 personnes maximum
Horaires : 09h00-12h30 / 13h30-17h00

 **Pré-requis**

Avoir une expérience dans le domaine informatique

 **Moyens/Méthodes**

Alternance entre théorie et pratique. Un ordinateur par stagiaire. Un support PDF reprenant les diverses notions du programme.

 **Acquisitions**

À l'issue de la formation, les stagiaires auront la maîtrise de l'environnement Linux

 **Le formateur**

Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par A2COM FORMATION.

Attestation/Certification

Une attestation de formation comportant les résultats de l'évaluation des acquis est délivrée à l'issue de l'action.

La certification TOSA® éligible au CPF peut être proposée (option)



OBJECTIFS

- ✓ Mieux appréhender les concepts de base de Linux
- ✓ Connaître les commandes usuelles et les principes de fonctionnement du système.



PROGRAMME

1- Principales caractéristiques de Linux

Structure du système Linux
Arborescence du SGF

2- Démarrer – Arrêter une session de travail Linux

Connexion
Mots de passe
Documentation
Déconnexion

3- Le Système de gestion de fichiers sur Linux

Les inodes, les chemins
La gestion de fichiers, de répertoires

4- La gestion des droits d'accès sur Linux

Format symbolique/numérique
Droits par défaut

5- La re-direction des E/S

Principe
Notion de pipe
Les commandes de gestion des processus

6- Les utilitaires de gestion de fichiers

Recherche, liens
Concaténation et fractionnement
Tri et classement

7- L'éditeur vi

Lancer l'éditeur
Déplacement dans le texte
Modification et insertion de texte
Les commandes

LINUX DECOUVERTE

Initiation

Ref : BURLINDEB



Accessibilité :

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Afin de nous permettre d'organiser le déroulement de la formation dans les meilleures conditions possibles, contactez-nous

Un entretien avec notre référent handicap pourra être programmé afin d'identifier les besoins et aménagement nécessaires.



Modalité d'évaluation :

Qu'il s'agisse de classe virtuelle ou présentielle, des évaluations jalonnent la formation : tests réguliers des connaissances, cas pratiques, ou validation par une certification à l'issue de l'action par les stagiaires, au regard des objectifs visés



Délai d'accès :

Pour les formations intra : Les modalités et délais d'accès sont à valider lors d'un entretien téléphonique préalable et selon disponibilités respectives.



Tarifs :

Nous consulter.

Version V1 du 28 juillet 2021.