



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Le Shell

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

| Maîtriser la programmation en bourne Shell.

Public

| Les développeurs d'applications sur UNIX, analystes d'exploitation, exploitants et administrateurs.

Prérequis

| Connaissance des principes de base du système UNIX.

Programme de la formation

Généralités

| Présentation du shell : interpréteur de commande Unix.
| Modes d'exécution d'un script.
| Les alias.
| Les méta-caractères.

Les variables

| Portée des variables : locales, globales, environnement
| Les différents types de variables.
| Définir et manipuler des variables.
| Transmission de paramètres.

Fichiers d'environnement

| Fichier d'initialisation général : .profile
| Fichier d'initialisation local : .kshrc

Les entrées/sorties

| Accès en lecture/ écriture.

Structures de contrôle

| Les instructions test et expr.
| Expressions conditionnelles
| Gestion des boucles
| Boucles for, while, until
| Tests 'if', tri avec 'case'
| Sortie de boucles avec break, continue et exit

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Référence	SSL13
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 370 €HT
Repas	46 €HT(en option)

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 20 au 21 octobre 2025

PARIS

du 20 au 21 octobre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
 - | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
 - | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
 - | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
 - | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
 - | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
 - | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
 - | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
 - | Horaires identiques au présentiel.
-

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.