

• Initiation à l'informatique :MODULE 1

Public visé	Tout public
Pré requis	Aucun
Objectifs pédagogiques	Se familiariser avec les ordinateurs
Durée	3 - 4 heures
Sanction	Attestation de stage



• Programme de formation

UTILISATION DE LA SOURIS

Les périphériques
 Les boutons de la souris
 Sélectionner un objet
 Ouvrir un objet
 Déplacer un objet

UTILISATION DU CLAVIER

Le pavé alphanumérique
 La combinaison de touches
 Les touches de fonctions
 Remplacer une lettre
 Le pavé numérique
 Combiner le clavier et la souris

LES COMPOSANTS DE L'ORDINATEUR

Les ordinateurs PC et Macintosh
 Le bloc d'alimentation
 La carte mère
 Le microprocesseur
 La mémoire principale
 Les cartes internes

LES PRINCIPAUX PERIPHERIQUES

Les codes ASCII
 Les unités de pointage
 Les moniteurs
 Les imprimantes
 Les haut-parleurs et le modem
 Les ports série et parallèle

LES UNITES DE STOCKAGE

L'unité de disquettes
 Les disquettes de type 'Lecture seule'
 Le disque dur
 Le disque virtuel
 Les CD-ROM
 La cassette à bandes magnétiques
 Les cartouches
 Les DVD

LES AUTRES PERIPHERIQUES

Les boutons sélecteurs
Le trackball et la bague de palette
Le pointeur 'puck'
Le 'stylet' et le stylet-souris
Le pavé tactile
Les manettes de jeux
Le lecteur de code à barres
Les numériseurs ou scanners

LES SYSTEMES D'EXPLOITATION

Les systèmes d'exploitation
Les systèmes d'exploitation MS-DOS et OS/2
Le système d'exploitation MacOS
L'environnement Windows
Les systèmes d'exploitation de réseau

CARACTERISTIQUE :

À partir de n'importe quel ordinateur ayant accès à Internet, et après avoir saisi son identification confidentielle, l'apprenant obtient la liste des cours auxquels il est inscrit. Dès qu'il sélectionne un cours, un diagnostic le guide dans l'élaboration de son parcours pédagogique. En tout temps durant les leçons, l'apprenant peut accéder au glossaire ainsi qu'à une aide visuelle facile d'utilisation. Avec chaque leçon, une évaluation théorique lui est proposée. L'apprenant peut également procéder à une évaluation notée de ses connaissances sur l'ensemble du cours. Grâce à un dossier centralisé, il peut obtenir des rapports détaillés sur ses performances.

L'ENVIRONNEMENT WINDOWS

Historique de Windows
Le menu 'Démarrer'
Activer et désactiver une fenêtre
Ouverture d'une autre fenêtre
Réduire et fermer une fenêtre
Les barres de défilement
Modifier la barre des tâches

CONFIGURER VOTRE ORDINATEUR

Ouverture du panneau de configuration
Accéder aux paramètres de la souris
Accéder aux paramètres du clavier
Accéder aux paramètres du son
Le menu contextuel
Accéder aux paramètres de l'affichage

INFORMATIONS TECHNIQUES :

Ne nécessite aucune installation sur votre ordinateur

- PC compatible IBM, Pentium, 133 MHz et plus conseillé
- Carte vidéo supportant une résolution de 800 X 600 ou plus et 16 bits couleurs
- 32 MB de Ram de mémoire vive et plus conseillé
- Souris compatible Microsoft
- Carte de son, haut-parleurs ou casque
- Environnement: Windows 95, 98, 2000, NT 4.0, XP
- Netscape 4.5 ou Internet Explorer 4.0 et plus
- Modem 56 K et plus conseillé
- Accès à Internet
- Compatible à l'AICC/SC