

## Objectifs

A la fin de ce cours, les apprenants seront capable de :

- Décrire, comprendre et expliquer les rôles et fonctions d'un système d'exploitation sur un PC.
- Comprendre les différences entre un système d'exploitation client et serveur.
- Installer, paramétrer les différents systèmes d'exploitation de Microsoft (DOS, Windows 2000 et Windows XP) sur les stations de travail et sur les serveurs
- Comprendre et expliquer les fonctions et services rendus par Internet sur les PC

## Public

- Techniciens de maintenance

## Pré-requis

- Connaissance de l'utilisation d'un PC
- Stage de base micro-Informatique ou équivalent
- Connaître l'ouverture, la fermeture d'applications.

## Programme

### 1er JOUR

*Le Bios et le DOS*

- La base des systèmes d'exploitation
- Le Bios
- Le DOS

*Windows 2000*

- Vue générale de Windows 2000
- Installation de Windows 2000

### 2ème JOUR

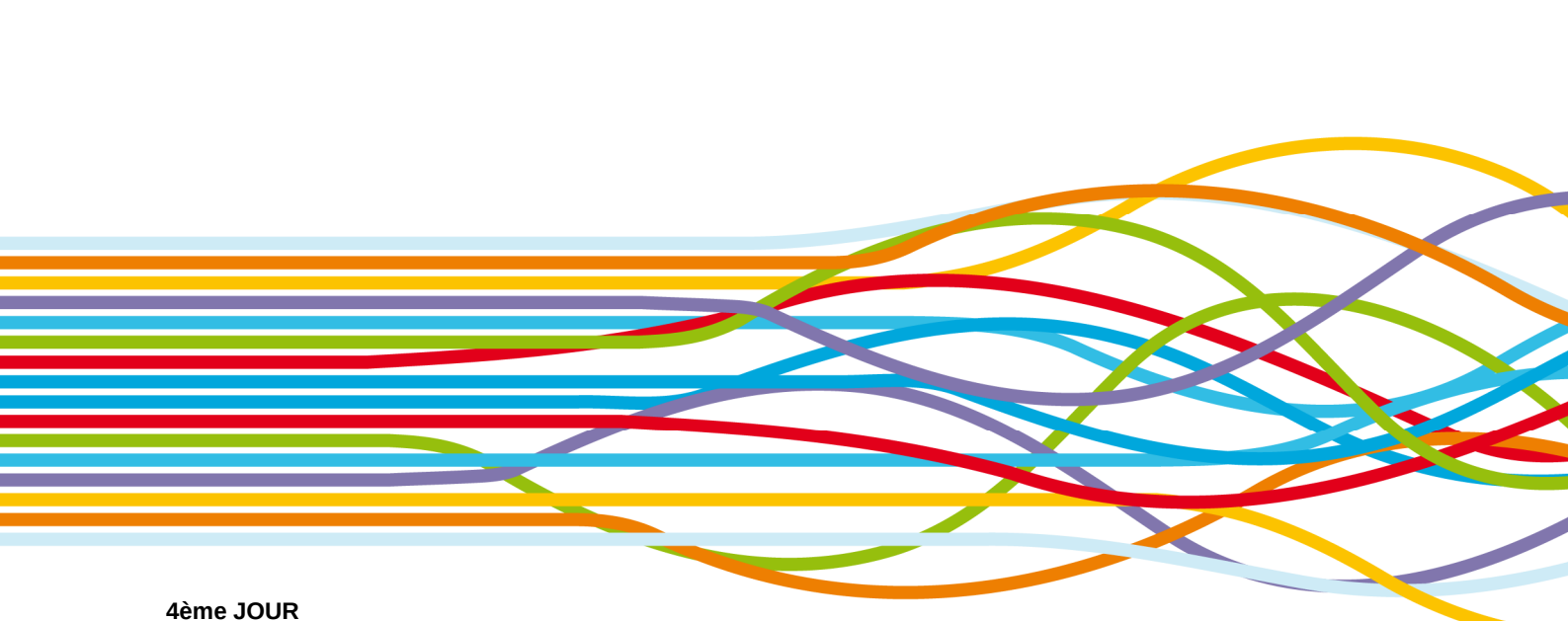
*Windows 2000*

- Microsoft Management Console
- Licences Windows 2000 serveur
- Paramétrages réseau Windows 2000
- Domaines Windows 2000
- Utilisateurs et groupes de domaines
- Systèmes de fichiers avec Windows 2000
- Contenu de la partition système Windows 2000
- Gestion des disques durs avec Windows 2000
- Dossiers partagés

### 3ème JOUR

*Windows 2000*

- Le système DFS
- Fonctions serveur Windows 2000
- Préventions des défaillances
- Les services Windows 2000
- Les stratégies de sécurité Windows 2000
- La base de registre Windows 2000



## 4ème JOUR

### *Windows XP*

- Introduction
- Installation et activation de Windows XP
- Configuration de Windows XP
- Les profils utilisateurs
- Paramétrage avancé
- Configuration du réseau
- Les outils d'administration
- Ajout et suppression de programmes
- La barre des tâches et outils supplémentaires
- Le registre de Windows
- La gestion à distance
- L'assistance à distance

## 5ème JOUR

### *Internet*

- Généralités
- Historique
- Connexion à Internet
- Les services d'Internet
- Internet Explorer de Windows

## ||| Evaluation

- QCM en fin de formation

## ||| Méthodes et moyens

Salle de formation équipée :

- 8 PC
- Vidéo projecteur

## ||| Durée

- 5 jours (35 heures)

## ||| Nombre maximum de participants

- 8

## ||| Lieu

- Rungis ou en Région