



## SUN ADMINISTRATION SOLARIS 10

### 2ÈME PARTIE

#### OBJECTIFS :

- Rendre opérationnels des administrateurs dans l'exploitation au quotidien d'un système Solaris.

#### DURÉE

5 jours / 35 heures

#### PUBLIC CONCERNE

Administrateurs systèmes travaillant dans l'environnement d'exploitation Solaris ayant suivi la première partie..

#### PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi la partie 1.

#### PROGRAMME

##### Module 17 – Configuration des interfaces

- Contrôler les interfaces réseau
- Configurer les interfaces Internet Protocol Version 4 (IPv4) au moment du boot

##### Module 18 – Modèle client-serveur

- Décrire les processus clients et serveurs
- Démarrer les processus serveurs

##### Module 19 - Solaris(TM) Management Console

- Décrire les actions de l'éditeur toolbox de Solaris Management Console
- Utiliser l'éditeur toolbox de Solaris Management Console

##### Module 20 – Configuration du Swap

- Décrire les mécanismes de mémoire virtuelle
- Configurer l'espace de swap

##### Module 21 - Crash Dumps et fichiers Core

- Gérer le comportement des crash dumps
- Gérer le comportement des fichiers Core

##### Module 22 – Configuration AutoFS

- Décrire le fonctionnement de base du système de fichiers AutoFS
- Utiliser les maps automount

##### Module 23 – Concepts RAID et Solaris™ Volume Manager

- Décrire les concepts RAID
- Décrire les concepts de Solaris Volume Manager\*

##### Module 24 – Configuration de Solaris™ Volume Manager

- Construire un volume en RAID-0 (concaténation)
- Construire un volume en RAID-1 (miroir) pour le système de fichiers root (/)

##### Module 25 – Services de noms

- Décrire les concepts des services de nom
- Décrire le fichier /etc/nsswitch.conf
- Décrire le démon de cache du service de noms (nscd)
- Obtenir les informations des services de noms

##### Module 26 – Instruction aux Zones

- Identifier les fonctionnalités des Zones
- Comprendre comment et pourquoi le partitionnement des zones est utilisé
- Configurer les zones
- Installer les zones
- Démarrer les zones

##### Module 27 – JumpStart

- Décrire les configurations de JumpStart
- Implémenter un serveur basique JumpStart
- Analyser les problèmes de serveur JumpStart
- Configurer un service de noms pour supporter JumpStart

##### Module 28 – Installation Flash

- Décrire les fonctionnalités des installations Flash
- Manipuler une archive Flash
- Utiliser les archives Flash pour les installations
- Expliquer le fonctionnement de WANBoot

Inscriptions et informations au 02 99 23 46 51 ou [www.sodifrance-institut.fr](http://www.sodifrance-institut.fr)