

# Programme UX006

- **Gestion de la Journalisation**

- LAB #1 - Surveillance Sécuritaire
- LAB #2 - rsyslog
- LAB #3 - La Commande logger
- LAB #4 - La Commande logrotate
- LAB #5 - La Journalisation avec journald
- LAB #6 - Le Serveur d'Horloge

- **Gestion du Réseau**

- LAB #1 - Configuration du Réseau
- LAB #2 - Diagnostique du Réseau
- LAB #3 - Connexions à Distance

- **Gestion de la Sécurité**

- LAB #1 - Les Droits Unix Avancés
- LAB #2 - Mise en place de SELinux pour sécuriser le serveur
- LAB #3 - Travailler avec SELinux
- LAB #4 - Le Pare-feu Netfilter/iptables

- **Gestion des Paramètres et les Ressources du Matériel**

- LAB #1 - Découvrir le Matériel
- LAB #2 - Réglage de la performance du système
- LAB #3 - La Commande sysctl
- LAB #4 - Interprétation des informations dans /proc
- LAB #5 - Système de fichiers /sys
- LAB #6 - Limiter les Ressources

- **Gestion des Disques**

- LAB #1 - Partitionnement de votre Disque avec fdisk
- LAB #2 - Modifier les Drapeaux des Partitions avec fdisk
- LAB #3 - Volumes Logiques Linéaires
- LAB #4 - Étendre un Volume Logique à Chaud
- LAB #5 - Snapshots

- LAB #6 - Suppression des Volumes
- LAB #7 - Volumes Logiques en Miroir
- LAB #8 - Modifier les Attributs LVM
- LAB #9 - Volumes Logiques en Bandes
- LAB #10 - Gérer les Métadonnées
- LAB #11 - Mise en Place du RAID 5 Logiciel
- LAB #12 - Travailler avec Stratis

- **Gestion du Démarrage et de l'Arrêt du Système**

- LAB #1 - GRUB 2
- LAB #2 - Initramfs
- LAB #3 - La Commande systemctl
- LAB #4 - Fichiers de Configuration
- LAB #5 - La Commande systemd-analyze
- LAB #6 - Les Cibles Systemd
- LAB #7 - Gestion des Services
- LAB #8 - Arrêt Système du Système

- **Gestion du Noyau**

- LAB #1 - Modules
- LAB #2 - Compilation et installation du noyau et des modules

From:

<https://www.ittraining.team/> - **www.ittraining.team**

Permanent link:

<https://www.ittraining.team/doku.php?id=elearning:workgroups:gkn:ux0062>

Last update: **2025/02/04 17:17**

