

Version : **2022.01**

Dernière mise-à-jour : 2022/11/13 14:15

# UX006 - Validation de la Formation

## Contenu du Module

- **UX006 - Validation de la Formation**
  - Contenu du Module
  - Rappel de la liste des LABs
  - Évaluation de la Formation et la Validation des Acquis

## Rappel de la Liste des LABs

- **UX006 : Linux - Linux Administration Avancée**
  - LAB #1 - Utilisation de l'Infrastructure
- **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
- **Gestion du Démarrage et de l'Arrêt du Système**
  - LAB #1 - Travailler avec Initramfs
  - LAB #2 - La Commande systemctl
  - LAB #3 - Fichiers de Configuration
  - LAB #4 - La Commande systemd-analyze
  - LAB #5 - Les Cibles

- LAB #6 - Gestion des Services

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

- LAB #1 - Commandes
- LAB #2 - La Commande sysctl
- LAB #3 - Interprétation des informations dans /proc
- LAB #4 - ulimit
- LAB #5 - cgroups v1
- LAB #6 - cgroups v2

- **Gestion du Noyau et des Quotas**

- LAB #1 - Compilation et installation du noyau
- LAB #2 - Mise à jour du Noyau avec le Gestionnaire des Paquets
- LAB #3 - Gestion des Quotas

- **Gestion du Réseau**

- LAB #1 - Configuration du Réseau
- LAB #2 - Diagnostique du Réseau
- LAB #3 - Connexions à Distance
- LAB #4 - Le Parefeu Netfilter

- **LRF404 - Balayage des Ports**

- LAB #1 - Utilisation de nmap et de netcat
- LAB #2 - Mise en place du Système de Détection d'Intrusion Snort
- LAB #3 - Mise en place du Système de Détection et de Prévention d'Intrusion Portsentry

- **LRF407 - System Hardening**

- LAB #1 - System Hardening à l'aide de l'outil Bastille
- LAB #2 - Mise en place de SELinux pour sécuriser le serveur
- LAB #3 - Travailler avec SELinux

## Évaluation de la Formation et la Validation des Acquis

Afin de valider votre formation, veuillez compléter l'Évaluation de la Formation ainsi que la Validation des Acquis.

Copyright © 2022 Hugh Norris - Document non-contractuel. Le programme peut être modifié sans préavis.

From:

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

Permanent link:

<https://www.ittraining.team/doku.php?id=elearning:workgroups:gkn:ux0061>

Last update: **2022/11/13 14:15**

