CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2024

CERTIFICADO

Otorgado a

PIERO ANDRES ALIAGA FERNANDEZ

Por haber aprobado el curso de

LINUX

Realizado del 20 de enero al 10 de febrero del presente, con una duración de 16 horas.

Lima, marzo de 2024

Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado 016 - 0002676

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/04/2024 19:23:55-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

LINUX

1. Introducción al Linux y conceptos básicos
2. Configuración de red en un servidor Linux
3. Administración de paquetes en Linux
4. Usuarios y grupos
5. Gestión de contraseñas
6. Grupos en Linux
7. Cuentas especiales y usuarios del sistema
8. Permisos y máscara de usuario
9. Permisos de archivos
10. Permisos de directorios
11. Permisos especiales
12. Definición y función de la máscara de usuario
13. Configuración y ajuste de la máscara de usuario
14. Procesos y automatización de tareas con CRON
15. Introducción a los procesos
16. Gestión de procesos
17. Automatización de tareas
18. Programación de tareas con CRON
19. Sintaxis de CRON
20. Ejemplos prácticos de tareas CRON
21. Resolución de ejercicios prácticos en OverTheWire

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado **016 - 0002676**