



REGISTRO DE CURSO O TALLER

I. Datos generales:

Título:	Servidores Seguros en OpenBSD		
Instructor o docente:	Rafael Arellano Nava		
Duración (en horas):	8 Horas		
Área:	Formación para la docencia	Formación para la gestión universitaria	Otra: <u>X</u>
Modalidad de impartición:	<input checked="" type="checkbox"/> Presencial	<input type="checkbox"/> A distancia	<input type="checkbox"/> Mixta
Lugar y fecha	2 de Octubre de 2019, Universidad Autónoma de Nuevo León		

II. Descripción:

Destinatarios:

Administradores de servidores Linux, UNIX o en general SYSADMINS

- Directivos y Tomadores de decisiones de TI

Objetivo(s) o competencia(s):

Conocer las principales ventajas, anatomía, usos prácticos del sistema operativo que ha sido denominado como uno de los más seguros a nivel mundial.

Metodología:

Trabajo independiente.

Mecanismo y criterios de evaluación:

Mínimo 80% de asistencia y participación en las actividades del taller.

III. Temario:

1. Introducción a OpenBSD.
2. Principales diferencias de OpenBSD y otros sistemas UNIX.
3. Instalación de OpenBSD.
4. Que hacer después de la instalación.
5. Introducción a Packet Filter, Firewall de OpenBSD.
6. Introducción a HTTPD.
7. Introducción a Hiawatha.
8. Introducción a OpenSMTPD.
9. Casos prácticos.



IV. Bibliografía

OpenBSD Frequently Asked Questions (<https://www.openbsd.org/faq/index.html>)

The absolute guide of OpenBSD Unix for the practical paraiod Michael W Lucas 2nd Edition

The Book of PF Peter N M Hansteen

V. Recursos y materiales requeridos

Pantalla y proyector, cada participante debe de llevar un equipo portatil con capacidad de virtualizar con VirtualBox, VMWare, KVM, etc. una máquina virtual con 15 Gb de Disco duro y 1 Gb de RAM.