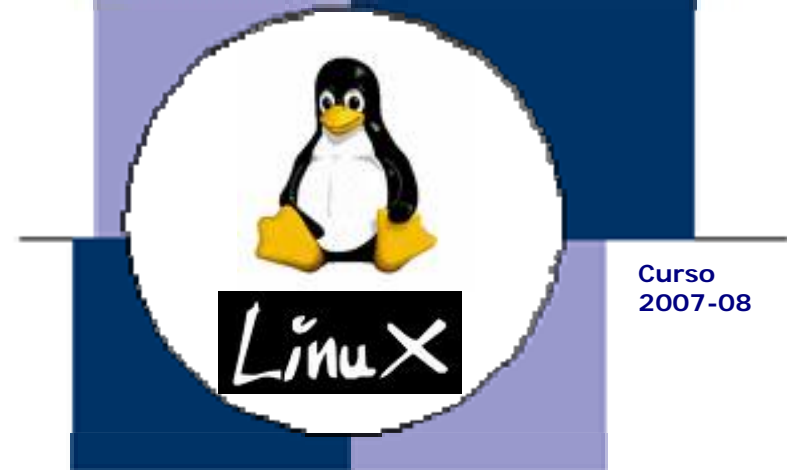




CONVENIO JCYL - USAL

**CURSO:
El Sistema
Operativo Linux**



Curso
2007-08

20 horas
(2 créditos)



Justificación de la actividad

Hasta el momento parece existir una dicotomía entre el uso de los sistemas operativos Linux y MS Windows. En la actualidad, habida cuenta del desarrollo de la interfaz de usuario de los sistemas Linux y de la capacidad del hardware de PC, debería tenderse al aprovechamiento indistinto de los recursos que proporcionan ambos sistemas, teniendo en cuenta además el valor añadido que supone el que Linux sea, en muchos casos, un sistema de software libre.

Este curso pretende introducir al profesorado en el aprovechamiento de una distribución Linux con procedimientos de configuración y uso similares a los sistemas Windows, el más extendido en nuestras aulas hasta el momento, con objeto de que se proporcione a los alumnos una visión equilibrada de las capacidades de ambos sistemas.

Objetivos del curso

- Aprender a instalar el sistema operativo Linux.
- Introducción a las herramientas y comandos del sistema.
- Manejo de programas en el entorno Linux.
- Aplicaciones didácticas y para experiencias de aula en este sistema.

Contenidos

- Gestión de particiones.
- Instalación del sistema operativo Linux.
- Gestores de arranque, intérprete de órdenes, sistemas de ficheros, comandos en modo texto, herramientas y sistemas de escritorio.
- Administración de un sistema Linux.
- Principales aplicaciones de software libre.
- Aplicaciones docentes y para el aula.

Metodología y evaluación

El curso combinará la exposición de aspectos técnicos sobre la utilización y metodológicos sobre la aplicación en el aula.

Las sesiones constarán de una parte de exposición, pero fundamentalmente serán prácticas e interactivas.

Ponentes

D. Ángel Francisco Zazo Rodríguez, D. José Luís Alonso Berrocal y D. Carlos G. Figuerola del Departamento de Informática y Automática de la Facultad de Traducción e Interpretación de la Universidad de Salamanca.

Temporalización y horario

Días: 22, 24, 29 y 31 de enero, 12, 14 y 19 de febrero de 2008.

Las sesiones tendrán una duración de tres horas, en horario de 17:30 a 20:30 horas, excepto el 19 de febrero de 17:30 a 19:30.

Número de plazas y criterios de selección

Número de plazas: 22

Criterios de selección:

- 1.- Profesorado en activo de Tecnología y Formación Profesional del distrito universitario de la universidad de Salamanca.
- 2.- Resto del profesorado en activo del distrito universitario de la universidad de Salamanca.

Si el número de solicitudes supera al de plazas ofertadas, en base a los criterios de selección, se realizará un sorteo público en la secretaria del CFIE el día 21 de enero de 2008 a las 11:00 horas.

Lugar de realización

Aula de informática de la Escuela Politécnica Superior de Ávila.
(Av. de los Hornos Caleros, 50. Ávila).

Inscripción

Las hojas de inscripción podrán entregarse personalmente en el CFIE de Ávila, por correo (C/ Santo Tomás, 10, 2ª planta, 05003-Ávila), por FAX (920227824) o a través de la hoja de inscripción de nuestra página Web www.cfieavila.com. El plazo de inscripción permanecerá abierto hasta el día 21 de enero de 2008, a las 10:00 de la mañana. La lista de admitidos se hará pública el día 21 de enero a las 13:00, en el tablón de anuncios del CFIE de Ávila y en su página Web.

Certificación

La universidad de Salamanca expedirá los correspondientes certificados al profesorado participante que haya asistido al menos al 85 % de la actividad. (BOE 10/12/92).

Responsables de la actividad

Director: D. Carlos G. Figuerola, Dpto de Informática. Usal

Asesores: D. Raúl Blázquez Blázquez y D. Jesús Jiménez Moreno.
Asesores de Tecnología y Formación Profesional del CFIE de Ávila.
asesoriatecnologia@cfieavila.com Teléfono: 920 353896.