



RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ACTIVIDADES UNIVERSITARIAS

- CULTURALES
DEPORTIVAS
DE REPRESENTACIÓN ESTUDIANTIL
SOLIDARIAS Y DE COOPERACION

Renovación

Sí

SUBTIPO

Competencia relacionada con las TIC

CENTRO, SERVICIO U ÓRGANO PROPONENTE

Facultad de Educación, Economía y Tecnología de Ceuta

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD

Curso Iniciación al Software Libre y su Aplicación en Entornos Educativos.

WEB DE LA ACTIVIDAD (en su caso)

ORGANIZA

Vicedecanato de Extensión Universitaria, Estudiantes y Relaciones Internacionales

DIRECTOR/A

(que certificará la asistencia y participación en la actividad)

Alejandro Ortiz Pérez- David Martínez Floria

FECHA DE REALIZACIÓN

del 08-11-2013 al 15-11-2013

Nº DE HORAS

10

CREDITOS SOLICITADOS

1

CREDITOS CONCEDIDOS

1

JUSTIFICACION Y MEMORIA EXPLICATIVA (extensión máxima: 1.500 caracteres sin espacios)

El software libre es una de las mayores herramientas actuales de desarrollo de conocimiento libre y gratuito en el mundo. El curso pretende que todos los que participen en él reciban unas nociones básicas de cómo moverse en un Sistema Operativo que difiere bastante de los habituales, como Windows y Mac. Existen muchos sistemas basados en software libre que ofrecen multitud de servicios y posibilidades, acercándose a lo que habitualmente el usuario está acostumbrado, sin embargo el cambio de una plataforma a otra siempre es complejo. Por eso hemos elegido Dax OS cuyo entorno es sencillo e intuitivo, con multitud de opciones y posibilidades, permitiendo disfrutar de un escritorio completo y funcional. Dax OS se divide en dos versiones principalmente, Desktop y Kids. La primera de ellas ofrece un sistema para el usuario estándar. La segunda que es la que más éxito está teniendo, está adaptada a centros escolares, ya que ofrece un escritorio muy ameno y fácil para que los niños puedan dar sus primeros pasos con las tics. Además, el profesor cuenta con gran cantidad de recursos didácticos y la posibilidad de crear propios materiales interactivos que le ayuden a hacer del sistema una herramienta para enseñar a la vez que los niños se divierten.

PLAN DE LA ACTIVIDAD, PROGRAMA, CONTROL DE ASISTENCIA, MÉTODO DE EVALUACIÓN, EN SU CASO (extensión máxima: 3.500 caracteres sin espacios)

El curso se estructurará en dos sesiones repartidas en dos semanas consecutivas. En la primera sesión se hará

una pequeña introducción al software libre y el Sistema Dax Os y se tendrá la primera toma de contacto con el mismo. Posteriormente, se verá el equivalente a las aplicaciones privativas en el software libre, se manejará el escritorio y las aplicaciones específicas y por último la configuración y personalización del sistema. En la segunda sesión se explicarán los recursos didácticos que tiene el sistema así como el Centro Docente que es la herramienta que permite utilizar el Sistema como método de docencia práctica (schooltool, owncloud, jclick y blogger) .

Para el control de asistencia se pasará una hoja nominativa de firmas a la entrada y salida de la clase. La evaluación se llevará a cabo con la presentación de un trabajo final con los elementos de docencia práctica aprendidos durante el mismo.

## **OBSERVACIONES**

---