

SOLICITUD Y PROYECTO DE ACTIVIDAD

CURSO 2017-18

DATOS DEL CENTRO		
Tipo de centro: Instituto de Educación Secundaria	Centro: IES PABLO GARGALLO	
Dirección: Cami. Miraflores, 13	CP: 50007	
Localidad: Zaragoza	Provincia: ZARAGOZA	
Tfno.: 976 38 50 12	Fax: 976 25 54 20	E-mail: iespagazaragoza@educa.aragon.es

TÍTULO DEL PROYECTO	
Título: Primeros pasos en el software libre	
C.P.R. de adscripción: CIFE MARÍA DE ÁVILA	
Área: NUEVAS TECNOLOGÍAS INFORMAC. Y COMUCAC.	Materia: MEDIOS INFORMÁTICOS

DATOS DEL COORDINADOR DE FORMACIÓN DEL CENTRO		
Apellidos: Vila Fernández	Nombre: Ferran	
NIF: 46696323K	NRP: 4669632324A0590	Teléfono: 635 13 96 08
Dirección: Calle Taboada, 5, 2º C	CP: 50002	
Localidad: Zaragoza	Provincia: Zaragoza	
E-mail: formacion@iespablogargallo.org		

DATOS DEL COORDINADOR DE ACTIVIDAD		
Apellidos: Pascual Burillo	Nombre: Francisco Javier	
NIF: 25167190S	NRP: 2516719068A0590	Teléfono: 653 37 47 18
Dirección: Ateca, 24	CP: 50007	
Localidad: Zaragoza	Provincia: ZARAGOZA	
E-mail: javi.act@gmail.com		

TEMPORALIZACIÓN		
Trimestres en que se desarrollará la actividad: Tercer trimestre	Lugar de reunión: IES PABLO GARGALLO	Horario: 16:00
Horas de formación presenciales: 10	Horas de formación no presenciales: 5	TOTAL HORAS: 15

ÁMBITO

CIFE

MODALIDAD

Seminario

DESTINATARIOS

EDUCACIÓN SECUNDARIA

Líneas prioritarias / Temática que desarrolla

- Conocimiento y manejo básico de los equipos informáticos en distintos Sistemas Operativos
- Línea IV. Formación para el perfeccionamiento continuo y capacitación profesional docente

Competencias profesionales

- Competencia Digital

Contextualización

Las instrucciones recibidas en los Centros Educativos nos indican que los propios centros deben hacerse cargo de las licencias de Software Privativo. En todo caso no es posible con el presupuesto del Centro comprar las licencias necesarias para incorporar a dichos ordenadores. Por otro lado el parque informático es antiguo y su uso puede mejorarse con alguna versión de SO que mejore su rendimiento. Este tipo de cambios requieren de una mínima formación de cara a superar el primer contacto y evitar el rechazo, pues entendemos que, en definitiva, el uso de dichas aplicaciones es muy similar al de las aplicaciones privativas.

Justificación

Tras la caducidad de las licencias de Software Privativo, se impone el uso de Software libre, tanto como Sistema Operativo como en las "suites" ofimáticas más útiles para el profesorado.

Metodología o sistema de trabajo

Activa y participativa

Se tratará de trabajar en grupo, resolviendo problemas intergrupo y, después en grupo grande. Se tratará de hacer actividades útiles para el profesorado, como Hojas de Cálculo o Documentos, así como la instalación del Sistema Operativo en un Ordenador con arranque Dual, de cara a que lo puedan hacer en los ordenadores de casa, de cara a

que se puedan convivir dos sistemas operativos.

HORAS QUE CERTIFICA EL COORDINADOR

Horas propuestas: 15

MATERIALES

Materiales a elaborar/recopilar

Se elaborará un Pendrive autoarrancable para instalar el Sistema Operativo

Materiales a analizar/revisar

Los propios materiales elaborados por el profesor, tras su conversión a los nuevos formatos.

ASESORAMIENTO SOLICITADO

Ninguno

CONTENIDOS DE LA ACTIVIDAD

- El sistema Operativo Linux basado en LUbuntu. Instalación exclusiva y Dual. Aplicaciones. Repositorios.
- Suites ofimáticas. LibreOffice y OpenOffice. Formatos de archivo abiertos, compatibilidad con el Office de Microsoft.
- LibreOffice Writer. Documentos. Utilidades más habituales.
- Libre Office Calc. Hojas de Cálculo. Utilidades más habituales.
- Aplicaciones educativas de Software Libre.

SESIONES

Lugar	Ases. externo	Fecha	Hora	Duración total
IES PABLO GARGALLO	NO	17-04-2018	16:00	03 horas 00 minutos
IES PABLO GARGALLO	NO	24-04-2018	16:00	02 horas 00 minutos
IES PABLO GARGALLO	NO	08-05-2018	16:00	03 horas 00 minutos
IES PABLO GARGALLO	NO	15-05-2018	16:00	02 horas 00 minutos

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD			
1	Objetivo: Utilizar las Suites Ofimáticas Libres	Indicadores: Transforma archivos de formatos privativos a libres	
	Técnicas: Hoja de observación	Personas: Participantes	Momentos: A lo largo del curso
2	Objetivo: Conocer el S.O. libre basado en Lubuntu	Indicadores: Realiza las tareas básicas del entorno del S.O.	
	Técnicas: Hoja de observación	Personas: Participantes	Momentos: A lo largo del curso
3	Objetivo: Instalar un S.O. Linux en un ordenador, de forma exclusiva o dual	Indicadores: Puesta en funcionamiento del S.O. en un ordenador	
	Técnicas: Hoja de observación	Personas: Participantes	Momentos: A lo largo del curso

NECESIDADES DE RECURSOS			Estimación presupuestaria
Asesoramiento Externo			0
Fungibles	Reprografía		0
	Otros	Pendrives para los participantes	150
Bibliografía			0

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Nº DE PLAZAS

15

Nombre del centro del coordinador de la actividad	Localidad
IES PABLO GARGALLO	Zaragoza

RELACIÓN DE INSCRITOS

En Zaragoza, a 12 de Febrero de 2018

El/la Coordinador/a de la actividad

VºBº El/la Director/a del centro

Fdo: Francisco Javier Pascual Burillo

Fdo: Francisco Javier Martínez Cisneros