

	<p align="center">IES HARÍA. DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Ciclo formativo: Sistemas Microinformáticos y Redes Módulo: 0227. Servicios en Red - SRC Curso:2012-13</p>
---	--

U.T. N°4: Gestión de servidores web	18 horas
Criterios de evaluación	
a) Se han descrito los fundamentos y protocolos en los que se basa el funcionamiento de un servidor web. b) Se ha instalado un servidor web. c) Se han creado sitios virtuales. d) Se han verificado las posibilidades existentes para discriminar el sitio destino del tráfico entrante al servidor. e) Se ha configurado la seguridad del servidor. f) Se ha comprobando el acceso de los usuarios al servidor. g) Se ha diferenciado y probado la ejecución de código en el servidor y en el cliente. h) Se han instalado módulos sobre el servidor. i) Se han establecido mecanismos para asegurar las comunicaciones entre el cliente y el servidor.	
Contenidos soporte	
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Estructura de la World Wide Web (WWW)</i> • <i>Direcciones URL (Uniform Resource Locator)</i> • Protocolo HTTP <ul style="list-style-type: none"> - Formato de los mensajes - Códigos de estado - Cookies • <i>Protocolo HTTPS (HyperText Transfer Protocol Secure)</i> • Aplicaciones web <ul style="list-style-type: none"> - Estructura y funcionamiento • Servidores web en sistemas operativos libres y propietarios <ul style="list-style-type: none"> - Instalación - Arranque y parada - Ficheros y parámetros de configuración - Servidores virtuales - Acceso anónimo y autenticado - Ejecución de código - Monitorización y logs - Establecimiento de conexiones seguras (HTTPS) • Navegadores web <ul style="list-style-type: none"> - Parámetros de configuración - Complementos 	
Contenidos organizadores:	
Instalación, configuración y prueba de sitios virtuales Configuración de los parámetros de un servidor web Configuración de complementos de cliente en los navegadores web	