

ASIGNATURA: Administración de redes Linux

GRADO: Grado en Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación, Grado en Ingeniería de Comunicaciones, Móviles y Espaciales, Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen, Grado en Ingeniería Telemática

CURSO: Tercer y Cuarto Curso

CUATRIMESTRE:
Segundo

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA

S E M A N A	S E S I Ó N	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO DE DOCENCIA (marcar X)		ESPACIO DISTINTO DEL AULA (aula informática, audiovisual, etc.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			A G R E G A D O	R E D U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES (1,66=50+50 min)	HORAS TRABAJO (Max.Estim. 3,25h)
1	1	Introducción		X	X	Introducción al sistema operativo Linux, visión de usuario y visión de desarrollador	1,66	3,25
2	2	Lenguaje de programación shell script I		X	X	Teoría y práctica de programación con bash	1,66	3,25
3	3	Lenguaje de programación shell script II		X	X	Teoría y práctica de programación con bash	1,66	3,25
4	4	Lenguaje de programación shell script III		X	X	Teoría y práctica de programación con bash	1,66	3,25
5	5	Lenguaje de programación shell script IV		X	X	Teoría y práctica de programación con bash	1,66	3,25
6	6	Herramientas de administración en un sistema Linux		X	X	Combinación de teoría y práctica de administración de un sistema Linux	1,66	3,25
7	7	Herramientas de administración en un sistema Linux		X	X	Combinación de teoría y práctica de administración de un sistema Linux	1,66	3,25
8	8	Configuración de red en sistemas Linux		X	X	Combinación de teoría y práctica de configuración de red de un sistema Linux	1,66	3,25
9	9	Configuración de red en sistemas Linux		X	X	Combinación de teoría y práctica de configuración de red de un sistema Linux	1,66	3,25
10	10	Configuración de red en sistemas Linux		X	X	Combinación de teoría y práctica de configuración de red de un sistema Linux	1,66	3,25
11	11	Administración de servicios en red		X	X	Combinación de teoría y práctica de administración de servicios en red	1,66	3,25

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA

S E M A N A	S E S I Ó N	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO DE DOCENCIA (marcar X)		ESPACIO DISTINTO DEL AULA (aula informática, audiovisual, etc.)	TRABAJO SEMANAL DEL ALUMNO		
			A G R E G A D O	R E D U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES (1,66=50+50 min)	HORAS TRABAJO (Max.Estim. 3,25h)
12	12	Administración de servicios en red		X	X	Combinación de teoría y práctica de administración de servicios en red	1,66	3,25
13	13	Administración de servicios en red		X	X	Combinación de teoría y práctica de administración de servicios en red	1,66	3,25
14	14	Seguridad en red en sistemas Linux		X	X	Estudio de la seguridad en un sistema Linux en red	1,66	3,25
	15	Seguridad en red en sistemas Linux		X	X	Estudio de la seguridad en un sistema Linux en red	1,66	3,25
Subtotal 1							25	49
Total 1 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)							74	
15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc					1,8	-
16		Preparación de evaluación y examen					4	4
17								
18								
Subtotal 2							6	4
Total 2 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)							10	
TOTAL (Máximo 83 horas)							83	