

SERVIDORES WEB DE ALTAS PRESTACIONES (Curso 2023-2024)

Teoría			Prácticas					
VIERNES (15:30-17:30)			MIÉRCOLES (17:30-19:30)		JUEVES (17:30-19:30)		VIERNES (17:30-19:30)	
Grupo A			Grupo 1		Grupo 2		Grupo 3	
Versión1	DÍA	CONTENIDOS	DÍA	CONTENIDOS	DÍA	CONTENIDOS	DÍA	CONTENIDOS
S1	23-feb	Presentación	21-feb		22-feb		23-feb	
S2	1-mar	Tema 1. Introducción	28-feb	Día Andalucía	29-feb	Práctica 0: Iniciación a Contenedores	1-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores
S3	8-mar	Tema 2. Alta disponibilidad y escalabilidad en servidores web	6-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores	7-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores	8-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores
S4	15-mar	Tema 3. La red de una granja web	13-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores	14-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores	15-mar	Práctica 0: Iniciación a Contenedores
S5	22-mar	Tema 4. Balanceo de carga	20-mar	Práctica 1: Servidores Web	21-mar	Práctica 1: Servidores Web	22-mar	Práctica 1: Servidores Web
S6	29-mar	Semana Santa	27-mar	Semana Santa	28-mar	Semana Santa	29-mar	Semana Santa
S7	5-abr	Tema 4. Balanceo de carga	3-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	4-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	5-abr	Práctica 2: Balanceo de carga
S8	12-abr	Tema 5. Asegurar la granja web	10-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	11-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	12-abr	Práctica 2: Balanceo de carga
S9	19-abr	Tema 6. Medición de prestaciones	17-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	18-abr	Práctica 2: Balanceo de carga	19-abr	Práctica 2: Balanceo de carga
S10	26-abr	Tema 7. Almacenamiento de datos -- Detalles desarrollo del Trabajo Final	24-abr	Práctica 3: Seguridad (certificados SSL)	25-abr	Práctica 3: Seguridad (certificados SSL)	26-abr	Práctica 3: Seguridad (certificados SSL)
S11	3-may	Tema 8. Hardware y software para servidores web	1-may	Día del Trabajador	2-may	Práctica 3: Seguridad (certificados SSL)	3-may	Práctica 3: Seguridad (certificados SSL)
S12	10-may	Seminario: Latex	8-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)	9-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)	10-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)
S13	17-may	Seminario: Ciberseguridad en la red de una granja web	15-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)	16-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)	17-may	Práctica 4: Seguridad (IPTABLES)
S14	24-may	Seminario: Web UGR: Granjas de servidores alta disponibilidad/prestaciones	22-may	Práctica 5: Benchmarking	23-may	Práctica 5: Benchmarking	24-may	Práctica 5: Benchmarking
S15	31-may	CORPUS	29-may	Recuperación	30-may	CORPUS	31-may	CORPUS
Examen	21-jun	EXAMEN						