

<b>DENOMINACIÓN ASIGNATURA: PROGRAMACIÓN PARA LOS NEGOCIOS</b>		
<b>GRADO: GRADO EN EMPRESA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>CURSO: 1º</b>	<b>CUATRIMESTRE: 2º</b>

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 U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
1	1	Presentación de la asignatura.	X				1.5	6.5
	2	Introducción a la programación Técnicas de Ingeniería del Software que ayudan en la programación	x			Técnicas de Ingeniería del Software que apoyan en la programación	1.5	
2	3	Estructuras de datos Vector; Estructuras de Programación if	x			Resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	4	Ejercicios y problemas		x	Aula informática	Resolución de ejercicios propuestos	1.5	
3	5	Estructuras de datos Factor y Listas; Estructuras de programación: Bucle for Entrada, salida y almacenamiento de datos Ejercicios propuestos	x			Resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	6	Ejercicios y problemas		x	Aula informática	Repaso de las estructuras de datos y de programación explicada a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	

**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 U N I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
4	7	Estructuras de datos Matrices; Estructuras de programación: Bucles While y Repeat for Funciones Ejercicios propuestos	x			Resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	8	Ejercicios y problemas		x	Aula informática	Repaso de las estructuras de datos y de programación explicada a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	
5	9	Estructuras de datos Arrays y Dataframe; Ejercicios propuestos	x			Resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	10	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
6	11	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación explicada a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	12	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
7	13	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación explicada a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	14	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
8	15	Gráficos en R Ejercicios propuestos	x			Repaso de los gráficos a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	16	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	

**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 U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
9	17	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	18	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
10	19	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	20	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
11	21	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	22	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
12	23	Ejercicios propuestos	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	24	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	
13	25	Ejercicios y problemas de repaso	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	26	Práctica en R		x	Aula informática	Resolución de la práctica propuesta	1.5	

**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 U C I D O		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO (Max. Estim. 6,5h)
14	27	Ejercicios y problemas de repaso	x			Repaso de las estructuras de datos y de programación a través de la resolución de ejercicios propuestos	1.5	6.5
	28	Defensa de la práctica		x	Aula informática	Defensa de la práctica	1.5	
<b>Subtotal 1</b>							<b>42</b>	<b>91</b>
<b>Total 1 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)</b>							<b>133</b>	
15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc					3.6	-
16	17 18	Preparación de evaluación y examen					3	10
18								
<b>Subtotal 2</b>							<b>6.6</b>	<b>10</b>
<b>Total 2 (Horas presenciales y de trabajo del alumno)</b>							<b>17</b>	
<b>TOTAL ( <u>Máximo 150 horas</u> )</b>							<b>150</b>	