

A petición de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación, se somete a la consideración del Consejo de Gobierno de esta Universidad la MODIFICACIÓN DE LA OFERTA DE LIBRE CONFIGURACIÓN para el curso académico 2009/2010, aprobada por Consejo de Gobierno el pasado día 24 de junio.

(Se adjunta dicha propuesta. Los cambios únicamente afectan a las titulaciones a las que se ofertan).

Centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación

1	Escue	ela Técnica Superior de Ingenie	ería		Tele	2CO1	munic	<u>ación</u>						Of	erta	Ad-H	OC					10	0			٦
	Cod	Denominación	Dur	Cred	Lim	13 1	7 18 55 62	63 64 72 7	3 74 75	76 77	78 79 80 8	1 82 8	83 84 85 86 87	88 89 90	91 92 93 9	94 95 96 97	98 99	0 1 2	2 3 4	5 6	7 8 9 10	11 12 13	14 15 16 1	7 18 19 20	21 22	23
	3022	Introducción a la tecnología de las	1	4,5	75	I X	XX	Х)		XXXX	X X X	X X X	X		X X	(X X	X Z	X		XXXX	XX		X
_		telecomunicaciones																								_

<u>Inge</u> :	niero Técnico Telecomunicació	n-S	Soni	do (e Iı	nage	<u>en</u>																100)			
Cod	Denominación	Dur	Cred	Lin	13	17 18 5	5 62 63 6	64 72 73	74 75 76	77 78 79 8	80 81 82	2 83 84 85 8	6 87 88 89	90 91 92	93 94 95	96 9	7 98 9	99 0	1 2	3 4 5	6 7	8 9 10 11			6 17 1	3 19 20	21 22 23
7368	Laboratorio de diseño gráfico y animación por	1	4,5	1	0 X		X X			XX	X				Х	X	ХХ					x x x					
	ordenador		-	-	-																						
	Televisión por cable y radiodifusión	2	4,5	1	X		XX	X		X	X				X	X	x x					$\mathbf{x} \mathbf{x} \mathbf{x}$					
	Electrónica audiovisual	2	4,5	1	X		XX	X		XX	X				X	X	X X					X X					
7157	Centros de producción audiovisual	2	4,5	1	0 X		хх	Х		X	X				Х	X	ХХ					x x x					
7367	Servicios de valor añadido	1	4,5	1	0		X	Х		X	X				Х	X	ХХ										
	Aplicaciones en redes locales	2	4,5	1	0 X		ХX								Х	X	ХХ										
	Acústica subacuática	1	4,5	1	0 X		ХX	Х		X	X				Х	X	ХХ					x x x					
	Laboratorio de sistemas de vídeo	2	4,5	1	0 X		ХX	Х		X	X				Х	X	ХХ					x x x					
7881	Acústica musical	1	4,5	1	0 X		ХX	Х		X	X				Х	X	хх					x x x					
7366	Transductores electroacústicos	2	4,5	1	0 X		ХX								Х	X	хх					x x x					

Inger	niero Técnico Telecomunicació	n-S	iste	mas	de	teleco	mu	nica	ción																	1 0 0.		—		
Cod	Denominación	Dur	Cred	Lim	13 17	7 18 55 62 6	3 64 7	2 73 7	4 75 76 77	78 79 80	81 82 8	83 84 8	35 86	87 88	89 90	91 9	92 93	94 95	96 97	98 9	9 0 1	2 3 4	4 5 6	3 7	8 9 10 11			17 18	19 20	21 22 23
	Técnicas computacionales para la telecomunicación	2	4,5	10	X	X	Х	X		X								X	Х	X					x x x					
7165	Sistemas de conmutación	1	4,5	10)	X	X	X		X X								X	x x	X					$\mathbf{x} \mathbf{x} \mathbf{x}$,			
7163	Servicios avanzados de telecomunicación	1	4,5	10)	Х	Х			X								Х	ХХ	X										
7162	Gestión de redes de telecomunicación	2	4,5	10)	Х	X											X	ХХ	X										
7161	Comunicaciones móviles	2	4,5	10)	Х	X											Х	ХХ	X					x x x					
7160	Compatibilidad electromagnética	2	4,5	10)	Х	Х											Х	ХХ	X					XXX					
8658	Métodos numéricos	2	4,5	1:	5													Х	ХХ	X	X		Х							
7363	Redes de computadores	2	4,5	10	X		X		X									Х	ХХ	X	X		X	X X	X					
7365	Procesado digital en comunicaciones	2	4,5	10)	Х	X			X								Х	ХХ	X										
7164	Sistemas de ayuda a la navegación	1	4,5	10)	Х	X	Х		ХХ								Х	ХХ	X					x x x					
7900	Laboratorio de redes de telecomunicación	2	4,5	10)	Х	Х											X	ХХ	X								П		
7899	Laboratorio de software de comunicaciones	2	4,5	10)	X	X	Х		X								X	хх	X					x x x					

	niero Técnico Telecomunicaci																											1 0 0				
Cod	Denominación	Dur	Cred	Lim	13	17 18	8 55 62	2 63 64 7	2 73 74	75 76 7	77 78	79 80 8	1 82 8	3 84 85	86 87	88 8	9 90 9	92 93	94 95	96 9	97 98	3 99	0 1 2 3	4 5 6	6 7	8 9	10 1	11 12 13 14 15 1	6 17 18	19 20	0 21	22 2
7150	Bioingeniería	2	4,5	1)			X X											Х	X	ХХ							x				
7154	Sistemas operativos	2	4,5	1)			ХX																								
7153	Sistemas en tiempo real	2	4,5	1)			ХX											Х	X	хх							x				
7151	Laboratorio de electrónica de potencia	1	4,5	1	X			хх											Х	X	хх						2	x				
7152	Sistemas digitales avanzados	1	4,5	1)			хх											Х	X	хх						1	x		i		
7357	Materiales y tecnología de fabricación	1	4,5	1)			хх											Х	X	хх						1	x		i		
7358	Tratamiento digital de la señal	2	4,5	1)				Х			Х							Х	X	хх									i		
7359	Sistemas de automatización	2	4.5	1)			хх																						i		

Curso académico 2009 - 2010 Página 1 de 3

<u>ingeniero Lecnico I</u>	elecomunicación-	51	ster	nas	ele	ctron	cos																		1	0 0			
Cod Denom	inación Du	ır (Cred	Lim	13 17	18 55 62	63 64 7	72 73 74	75 76 77	78 79 80	81 82 8	33 84 85	86 87	88 89	90 91 9	2 93 9	4 95	96 97	98 99	0 1 2	2 3 4	5 6	7 8	9 10 1	1 12 1	3 14 15 1	6 17 18 19	20 21 2	2 2
7360 Diseño de sistemas dig	itales 2	2	4,5	10			ХХ										X	ХХ	X					X	(
7361 Redes de computadore	s 1	1	4,5	10	Х												X	ХХ	X										
7362 Electrónica de dispositi	vos 1	1	4,5	10			ХХ										X	ХХ	X					X	(
8025 Laboratorio de diseño o	le sistemas digitales 1	1	4,5	10			ХХ	Х		ХX								X						XXX	(
8022 Sistemas electrónicos	de medida 2	2	4,5	10			ХХ	Х		ХX								X						X X	(
8023 Laboratorio de sistema	s digitales avanzados 2	2	4,5	10			ХХ										X	ХХ	X					X	(
7356 Fiabilidad y calidad	2	2	4,5	10	Х		X X			ХХ								X											
ngeniero de Teleco	<u>municación</u>																								1	0 0			_
Cod Denom	inación Du	ır (Cred	Lim	13 17	18 55 62	63 64 7	72 73 74	75 76 77	78 79 80	81 82 8	33 84 85	86 87	88 89	90 91 9	2 93 9	4 95 9	96 97	98 99	0 1 2	2 3 4	5 6	7 8	9 10 1	1 12 1	3 14 15 1	6 17 18 19	20 21 2	2 2
5617 Laboratorio de tratamie	nto digital de la señal 2	2	4,5	10				Х		Х														Х					T
5610 Laboratorio de circuitos	v subsistemas para 1		15	10				Y		Y														X					

			1,0	1012	-			12-1				-							12.1															
<u>Inge</u>	niero de Telecomunicación																									_			10					\neg
Cod	Denominación	Dur	Cred	Lim 1	3 17 1	18 55	62 63	64 72	73 7	4 75	76 77	78 7	9 80 8	1 82 83 84	85 86	88 89	90 91 92	93 94 9	5 96 9	7 98 9	99 0 1	2 3	4	5 6	7	8	9 10	11 1	2 13	14 15	16 17	18 19 2	20 21	22 23
5617	Laboratorio de tratamiento digital de la señal	2	4,5	10					X				X													. 2	X							
5619	Laboratorio de circuitos y subsistemas para	1	4,5	10					X				X													1	X							
	comunicaciones					1 1				1 1									1 1	1 1			_							1 1				
5620	•	2	4,5	10					X				XX										Ш)		$\perp \perp$	Ш		Ш.	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$	\perp	'
	Comunicaciones digitales avanzadas	1	4,5	10					X				XX														X							
	Sistemas digitales avanzados	1	4,5	10					X				XX														X							<u></u>
	Diseño de sistemas integrados	1	4,5	10			X X	X	X				XX					X	(X	X							X	X						
	Diseño de sistemas digitales	1	4,5	10					X			X	XX													;	X							
	Comunicaciones por satélite	2	4,5	10					X				XX													, 2	X							
5614	Radiodeterminación y radar	1	4,5	10					X)	XX													1	X							
	Antenas y propagación	1	4,5	10					X)	ΧХ													7	X							
5625	Sistemas electrónicos de medida	1	4,5	10			Х	X	Х			X	ΧХ										П		П									
5611	Circuitos de microondas	1	4,5	10					Х				Х										\Box		T		х							
5635	Ingeniería de software	1	4,5	10			хх	X	Х	Х	Х	X)	(X)	(X	Х		T	ХХ	X	X								
	Comunicaciones móviles	2	4,5	10					Х				ΧХ										T		T		Х							
	Ampliación de física	1	4,5	30			хх																T		T								\exists	
	Análisis de circuitos asistido por ordenador	2	4,5	10					Х														\top		T	1	х	+	+			-	$\exists \exists$	-
	Software de sistemas	2	4,5	10			хх	X)	ΧХ)	(X)	(X			+		\top			+				$\overline{}$	+	-
	Subsistemas de microondas	2	4,5	10					х				Х										\forall		T	Τ.	х					$\overline{}$	-	-
	Software de comunicaciones	2	4,5	10			хх)	(X)	(X			H		T	Ť		+			\Box	+		_
	Laboratorio de redes y sistemas de	2	4,5	10					x			,	хх										+		\top	_		+	+			+	+	
1010	telecomunicación	-	1,0	10																			ш		Ш	_	_							
7879	Laboratorio de sistemas de radiocomunicación	2	4,5	10					X				XX														X				.			
8666	Laboratorio de instrumentación	1	4,5	10					Х			X	ХХ										П				X							
7880	Sistemas de audio y vídeo	1	4,5	10					Х)	ΧХ										T				Х							
	Transferencia y difusión de la tecnología	2	4,5	10					Х				ΧХ										$\dagger \dagger$		T		Х							
	Sistemas inteligentes	1	4,5	10			хх	Х	Х	Х	Х	X	ΧХ					ххх	(X)	(X)	хх		T	ХХ	X	X		7	x	Х			Х	
	Compatibilidad electromagnética	2	4,5	10					Х				ΧХ										+		\top			+				$\overline{}$	+	+
	Laboratorio de sistemas digitales avanzados	2	4,5	10					X				ΧX										H		T	Τ,	х	+			\Box	+		_
	Laboratorio de simulación de redes	1	4.5	10					X				ΧX										+		\top	Ť		+	+			+	+	+
	Diseño de sistemas en tiempo real	2	4,5	10					X				ΧX										+		+	;	x	++			$\overline{}$	+	+	-
	Gestión de redes de telecomunicación	2	4,5	10	+				X				XX									++	+		+	ď		++	+		+	+	+	+
5637		2	4,5	10	++				X			X										++	+		+	+		++	+		+	+	+	+
	Teletráfico	1	4,5	10					X				XX									++	+		++	٠,	X	++	+	+	+	+	+	
	Programación concurrente	1	4,5	10	++		хх			<i>y y</i>	X X								(X)	, _v ,	_	++	+		+	H	^	++	+		+	\dashv	+	
		<u> </u>	, , ,				^ ^		X	^ ^								,	\	\	^	++	+	-	+	+		++	+	+	+	+	+	+
5630	Laboratorio de diseño de sistemas digitales	2	4,5	10					X			X	λX										Ш		Ш			Ш	Ш		Ш	$\perp \!\!\!\perp \!\!\!\!\perp$	$\perp \perp$	

Curso académico 2009 - 2010 Página 2 de 3

Ingeniero de Telecomunicación

Ingeniero de Telecomunicación	_		_						_																1 (0					
Cod Denominación	Dur	Cred	Lim	13 17	18 55 62	63 64 72	73 74 75	76 77 7	78 79	80 81	82 83 8	4 85 86	87 88 89 9	0 91 9	92 93 9	4 95 96	97 98	99 0	1 2	3 4	4 5	6 7	8 9	10 1	1 12 13	14 1	5 16 1	17 18	19 20) 21 2'	2 23
5629 Laboratorio de microelectrónica	1	4,5	10				X)	ХХ	X													Х							T	
5627 Bioingeniería	2	4,5	10				X)	ХХ	Х													Х								
5641 Laboratorio de software de comunicaciones	2	4,5	10		Х	хх										ХХ	ХХ														

Curso académico 2009 - 2010 Página 3 de 3