

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE LAS TELECOMUNICACIONES

CI	CLAVE	C U R S O	CT	Pa	Pb	R E Q U I S I T O S	Cré.	ME
5	EST219	Probabilidades	4	1 (2q)		1MAT09	4.50	2
	FIS203	Física 4	4	1 (2q)		1MAT09, 1FIS06, 1FIS07	4.50	2
	1IEE06	Arquitectura de Computadoras	4	1 (2q)	2 (4q)	1IEE04, IEE148	5.50	2
	MAT202	Series y Transformadas	3		1 (2q)	1MAT09	3.50	2
	TEL210	Transmisores y Receptores	3		2	1IEE04, IEE148	4.00	2
6	IEE352	Procesamiento Digital de Señales	3		1 (2q)	MAT202, EST219	3.50	2
	INF238	Redes de Computadoras	3		2	1IEE06	4.00	2
	INF2A9	Software para Telecomunicaciones 1	3		3	1IEE06, [INF238]	4.50	2
	TEL203	Campos Electromagnéticos Aplicados a las Telecomunicaciones	3		1 (2q)	FIS203	3.50	2
	TEL219	Teoría de Comunicaciones 1	3	1 (2q)	1 (2q)	TEL210, MAT202, EST219	4.00	2
1TEL02	Taller de Ciberseguridad			3	IEE148, 1IEE04	1.50	4	
7	INF210	Software para Telecomunicaciones 2	3		3	INF2A9	4.50	2
	TEL008	Práctica Supervisada Preprofesional			1	1TEL02	0.50	4
	TEL222	Teoría de Comunicaciones 2	4	1 (2q)	2 (4q)	TEL219	5.50	2
	TEL223	Ingeniería de Tráfico en Telecomunicaciones	3		1 (2q)	INF238, EST219, [TEL222]	3.50	2
	TEL225	Protocolos de Enrutamiento	3		2 (4q)	INF238	4.00	2
	TEL236	Microondas	3		2 (4q)	TEL219, TEL203	4.00	2
IDM201	Idioma Extranjero (inglés)				Acreditar capacidad de lectura		5	
8	INF275	Seguridad Computacional	3		1 (2q)	INF238	3.50	2
	TEL214	Comunicaciones Móviles 1	3	1 (2q)	1 (2q)	TEL222	4.00	2
	TEL238	Comunicaciones Ópticas	3		2 (4q)	FIS203, TEL222	4.00	2
	TEL251	Ingeniería de Redes Multimedia	3		2 (4q)	TEL225	4.00	2
	TEL280	Ingeniería Inalámbrica	3		1 (2q)	TEL236, INF238	3.50	2
	TEL307	Trabajo de Tesis 1	2			140 créditos aprobados*	2.00	4
9	TEL221	Infraestructura de Redes de Telecomunicaciones	3		1 (2q)	TEL238, TEL280, [TEL008]	3.50	2
	TEL272	Diseño de Redes y Servicios de Telecomunicaciones	3			TEL251	3.00	2
	TEL309	Trabajo de Tesis 2	2			TEL307	2.00	4
	1TEL03	Formulación y Evaluación de Proyectos de Telecomunicaciones	3		1 (2q)	TEL 214	3.50	2
	Tres (03) cursos electivos (**)					9.00		
10	IND251	Gestión y Dirección de Empresas	3	1 (2q)		130 créditos aprobados*	3.50	2
	ING220	Ética Profesional	2			130 créditos aprobados *	2.00	1
	TEL310	Trabajo de Tesis 3	3			TEL309	3.00	4
	1TEL04	Proyecto Integrador de Telecomunicaciones	3		1 (2q)	1TEL03	3.50	4
		Dos (02) cursos electivos (**)					7.00	

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE LAS TELECOMUNICACIONES

CI	CLAVE	C	U	R	S	O	CT	Pa	Pb	REQUISITOS	Cré.	ME
ELECTIVOS DE LA ESPECIALIDAD												
	TEL303						3		1 (2q)	TEL222	3.50	2
	TEL341						3		1 (2q)	TEL214	3.50	2
	TEL306						3		1 (2q)	140 créditos aprobados*	3.50	2
	TEL333						3		1 (2q)	TEL225	3.50	2
	TEL345						3		1 (2q)	TEL236	3.50	2
	TEL360						3			170 créditos aprobados*	3.00	1
	TEL342						3		1 (2q)	TEL251	3.50	2
	TEL348						3		1 (2q)	TEL222	3.50	2
	TEL353						3		1 (2q)	TEL280	3.50	2
	TEL354						3		1 (2q)	TEL225	3.50	2
	TEL355						3		1 (2q)	TEL251	3.50	2
	TEL361						3		1 (2q)	INF238	3.50	2
	IEE315						3		1 (2q)	1FIS06, 1FIS07, TEL210	3.50	2
	1IEE01						3		1 (2q)	1IEE06, TEL210	3.50	2
	ING306						3	1 (2q)		TEL203	3.50	2
	IND290						3			140 créditos aprobados*	3.00	1

CI Ciclo

CT Clases teóricas semanales

Pa Prácticas tipo a

Pb Prácticas tipo b

ME Modalidad de evaluación

() Haber cursado con nota 08 ó más

[] Haber cursado o cursar simultáneamente

ME: 1 Sólo exámenes

2 Dos exámenes y prácticas tipo "a" o "b"

3 Sólo prácticas tipo "b"

4 Evaluación especial (nota única)

5 Sin nota (Trabajos de tesis)

* Del plan de estudios de esta especialidad.

** Pueden considerarse 2 cursos de libre disponibilidad hasta un máximo de 8 créditos y cursos de otras facultades, con autorización del Decano.

Plan de estudios vigente en el 2019-2