

AGH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

A continuación, os presentamos los Proyectos Formativos de movilidad internacional que fueron aceptados en la ETSIT y desarrollados en esta universidad en cursos académicos anteriores. Son **ejemplos orientativos** que debéis comprobar y aseguraros de que las asignaturas incluidas se siguen impartiendo. Asimismo, es importante comprobar que la información relacionada con las asignaturas sigue siendo vigente.

Siempre es posible presentar propuestas distintas a las que aquí se ofrecen. Estas nuevas propuestas tendrán que ser aceptadas por vuestro evaluador.

Contenido

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación	2
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	5

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Curso 2021-22

Modalidad: Cuarto curso

Itinerario: Telemática

Contrato de aprendizaje - Syllabus de asignaturas					
AGH University of Science and Technology			Universidad Politécnica de Madrid		
Cod.	Desc.	Cred	Cod.	Desc.	Cred
230-INTCOURSE-xS-034	Computer Networks	4.00 obl		Bloque de asignaturas optativas	11.00 opt
230-INTCOURSE-xS-035	Computer networks security	4.00 obl	95000056	Dimensionado y Operación de Redes	6.00 obl
230-EAT-1S-125	Information Technology	3.00 obl	95000057	Ingeniería de Sistemas y Servicios Telemáticos	4.50 obl
430-INTCOURSE-xS-081	Innovation for engineers: design thinking and business model generation	4.00 obl	95000053	Ingeniería Web	6.00 obl
200-INTCOURSE-xS-096	Management and organization	5.00 obl	95000050	Redes Corporativas	6.00 obl
200-INTCOURSE-xS-098	Marketing	5.00 opt	95000052	Redes de Comunicaciones Móviles	6.00 obl
230-INTCOURSE-xS-109	Mobile App Development	4.00 obl	95000055	Redes y Servicio de Radio	4.50 obl
230-EAT-1S-216	Operating Systems	4.00 obl	7 asignatura(s). Total créditos:		44.0
230-INTCOURSE-xS-146	Software Engineering	6.00 obl			33.0 (obl) + 11.0 (opt)
230-EAT-1S-414	Wireless Techniques and Systems	5.00 obl	10 asignatura(s). Total créditos:		44.0
		39.0 (obl) + 5.0 (opt)			

Curso 2020-21

Modalidad: Cuarto curso

Itinerario: Telemática

Contrato de aprendizaje - Syllabus de asignaturas					
AGH University of Science and Technology			Universidad Politécnica de Madrid		
Cod.	Desc.	Cred	Cod.	Desc.	Cred
	Computer Networks Security	4.00 obl	95000053	INGENIERÍA WEB	6.00 obl
	Future Internet technologies	4.00 obl	95000054	CENTROS DE DATOS Y DE PROVISIÓN DE SERVICIOS	4.50 obl
	Impacts of energy production and use on the environment	3.00 obl	95000036	Comunicaciones opticas	4.50 obl
	Innovation for engineers design thinking and business model generation	4.00 obl	95000056	Dimensionado y operaciones de redes	6.00 obl
	Introduction to database systems	4.00 obl	95000037	ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES	4.50 obl
	Marketing	5.00 obl	95000057	INGENIERIA DE SISTEMAS Y SERVICIOS TELEMATICOS	4.50 obl
	molecular nanoelectronics	2.00 obl	95000186	PROGRAMAS DE INTERCAMBIO OPTATIVAS 6ºCURSO 6ECTS	6.00 opt
	Network society and technology	4.00 obl	95000050	REDES CORPORATIVAS	6.00 obl
	Optical fibers	4.00 obl	95000052	REDES DE COMUNICACIONES MÓVILES	6.00 obl
	RF ELECTRONICS	5.00 obl	95000055	REDES Y SERVICIOS DE RADIO	4.50 obl
	Software engineering	6.00 obl	95000051	SEGURIDAD EN SISTEMAS Y REDES DE TELECOMUNICACIÓN	4.50 obl
	Telecommunication Networks and Systems	5.00 obl	11 asignatura(s). Total créditos: 57.0 51.0 (obl) + 6.0 (opt)		
	Web application technologies	4.00 obl			
	Wireless techniques and systems	5.00 obl			
14 asignatura(s). Total créditos:		59.0			
		59.0 (obl) + 0.0 (opt)			

Curso 2020-21

Modalidad: Cuarto curso

Itinerario: Telemática

Contrato de aprendizaje - Syllabus de asignaturas					
AGH University of Science and Technology			Universidad Politécnica de Madrid		
Cod.	Desc.	Cred	Cod.	Desc.	Cred
int.courses-093	Computer Networks	4.00 obl		Bloque de asignaturas Optativas	6.50 opt
int.courses-123	Future Internet technologies	4.00 obl	95000054	Centro de Datos y de Provisión de Servicios	4.50 obl
IETE-1-105-s	Information Technology	3.00 obl	95000056	Dimensionado y Operación de Redes	6.00 obl
int.courses-108	Innovation for engineers: design thinking and business model generation	4.00 obl	95000037	Electrónica de Comunicaciones	4.50 obl
int.courses-132	Managment and organization	5.00 obl	95000057	Ingeniería de Sistemas y Servicios Telemáticos	4.50 obl
Int.courses-133	Marketing	5.00 opt	95000053	Ingeniería Web	6.00 obl
int.courses-296	Mobile App Development	4.00 obl	95000050	Redes Corporativas	6.00 obl
IES-1-403-s	Operating Systems	4.00 obl	95000052	Redes de Comunicaciones Móviles	6.00 obl
IES-1-515-5	RF Electronics	5.00 obl	95000055	Redes y Servicios de Radio	4.50 obl
int.courses-129	Security of computer systems	4.00 obl	95000051	Seguridad en Sistemas y Redes de Telecomunicación	4.50 obl
int.courses-068	Software engineering	6.00 obl		10 asignatura(s). Total créditos:	53.0
IES-1-612-s	Wireless techniques and systems	5.00 obl			46.5 (obl) + 6.5 (opt)
	12 asignatura(s). Total créditos:	53.0			
		48.0 (obl) + 5.0 (opt)			

Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Curso 2021-22

Modalidad: Segundo curso (un semestre)

Contrato de aprendizaje - Syllabus de asignaturas					
University of Science and Technology			Universidad Politécnica de Madrid		
Cod.	Desc.	Cred	Cod.	Desc.	Cred
2ae2d5ae1a e377ed0a31 e6f	Digital Electronic and Microprocessors	5.00 opt		Bloque Intensificación Electrónica II	10.00 opt
ac069f74b 284f5cce3a 7a3de	Group Artificial Intelligence	6.00 opt		Bloque Intensificación Machine Learning	6.00 opt
ed93b3d7 55e9a17f1d 8ab78	Internet of Things and Wireless Sensor Networks	4.00 opt		Bloque Intensificación Señales y comunicaciones II	17.00 opt
				3 asignatura(s). Total créditos:	33.0
				0.0 (obl) + 33.0 (opt)	
3dc1e250194e9f7cdf2178	Principles of audio engineering	8.00 opt			
00.606eb86d207e1.21	Programming digital receivers: from FM-RDS radio to 5G telephony	5.00 opt			
2ce824cfca2b641a8dd4d8f7b	RF Electronics	5.00 opt			
				6 asignatura(s). Total créditos:	33.0
				0.0 (obl) + 33.0 (opt)	