

## AALTO UNIVERSITY

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 asegurarnos 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

# Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Curso 2021-22

Modalidad: Tercer curso

Itinerario: Sonido e Imagen

Contrato de aprendizaje - Syllabus de asignaturas					
Aalto University - School of Electrical Engineering			Universidad Politécnica de Madrid		
Cod.	Desc.	Cred	Cod.	Desc.	Cred
ELEC-E8124	Intelligent Buildings	5.00 opt	95000025	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	3.00 obl
ELECE8422	An Introduction to Electric Energy	5.00 obl	95000036	COMUNICACIONES ÓPTICAS	4.50 obl
ELECE4450	Antennas	5.00 obl	95000077	Herramientas para la Computación y Visualización	4.50 opt
ELEC-E3510	Basics of IC Design	5.00 obl	95000032	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	4.50 obl
ELECA5240	Computer lab in digital signal processing basics	5.00 obl	95000035	RADIACIÓN Y PROPAGACIÓN	3.00 obl
ELECE3540	Digital Microelectronics II D	5.00 obl	95000015	SEÑALES Y SISTEMAS	6.00 obl
MS-C1421	Fourier analysis	5.00 obl	95000034	SISTEMAS DE ENERGÍA	4.50 obl
ELECC9410	Photonics and optical communications	5.00 obl	95000028	TRATAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	6.00 obl
ELECA7200	Signals and systems	5.00 obl	<b>8 asignatura(s). Total créditos:</b>		<b>36.0</b>
CS-C2160	Theory of Computation	5.00 opt	31.5 (obl) + 4.5 (opt)		
BIZ-A008	Understanding and managing a business as a dynamic whole. VIBu business simulation game	5.00 obl			
<b>11 asignatura(s). Total créditos:</b>		<b>55.0</b>			
		45.0 (obl) + 10.0 (opt)			