



ANEXO B1: MODELO DEL PLAN DE ACTUACIÓN PARA LA ORIENTACIÓN CURSO ACADÉMICO 2021-2022

Edición	Fecha	Motivo de la modificación
01	21/07/2022	Edición Inicial
02	22/07/2022	Documentación Junta de Centro

Elaboración: Subcomisión de Orientación Profesional E.T.S.I. Telecomunicación Fecha: 21/07/2022	Aprobación: Junta de Centro Fecha: 22 de Julio de 2022
--	---



**ANEXO B1: MODELO DEL PLAN DE ACTUACIÓN PARA LA ORIENTACIÓN CURSO ACADÉMICO 2021-2022
(APROBADO POR JUNTA DE CENTRO 22/07/2022)**

CENTRO	E.T.S.I. TELECOMUNICACIÓN	Nº ALUMNOS MATRICULADOS			
		1º	2º	3º	4º
TITULACIONES					
GRADOS					
GRADO EN INGENIERÍA DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN		135	115	82	76
GRADO EN INGENIERÍA DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS		127	99	74	68
GRADO EN INGENIERÍA DE SONIDO E IMAGEN		126	114	78	73
GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN		88	91	69	74
GRADO EN INGENIERÍA TELEMÁTICA		130	104	85	68
DOBLE GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN Y MATEMÁTICAS		31	24	11	
MASTER OFICIAL					
		1º	2º		
MASTER EN INGENIERÍA ACÚSTICA		23			
MASTER EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN		18	16		
MASTER EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA ENTORNOS INTELIGENTES		53			
MASTER EN TELEMÁTICA Y REDES DE TELECOMUNICACIÓN		32			
DOBLE TÍTULO MÁSTER U. INGENIERÍA TELECOMUNICACIÓN -SIN ESP-/ MÁSTER U. TELEMÁTICA Y REDES		1º	2º	3º	
		7	9	5	



RESPONSABLES	RESPONSABLE DE ORIENTACIÓN DEL SCEPE: Isabel Fernandez Subires RESPONSABLE DE ORIENTACIÓN EN DEL CENTRO: Antonio Jurado Navas REPRESENTANTE DE ALUMNOS: Aarón Mateo Díaz RESPONSABLE DE GESTIÓN EN EL SERVICIO: M ^a Ángeles Valverde Arrebola	
BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTEXTO ESPECÍFICO DEL CENTRO	<p>Desde la experiencia de las acciones realizadas en los cursos anteriores se detecta que gran parte del alumnado desconoce la existencia de un servicio de orientación profesional, prácticas y empleo dentro de la universidad. Igualmente, gran parte del alumnado desconoce las posibilidades de formación de posgrado e investigación.</p> <p>Una segunda necesidad que se detecta es la de crear en los alumnos noveles una actitud más proactiva en el diseño y puesta en marcha de su proyecto formativo-profesional e ir proporcionándoles, a medida que avanza en su formación, información, herramientas, competencia y habilidades que le faciliten su tránsito a un nivel de formación superior o su acceso al mundo laboral.</p> <p>El nuevo escenario provocado por la situación de distanciamiento social impuesto por las autoridades acentúa la importancia del teletrabajo y las oportunidades laborales para los profesionales de la telecomunicación. Se pretende concienciar a los estudiantes de la relevancia de su papel en la nueva sociedad.</p>	
OBJETIVOS	PRIMER CURSO	<ul style="list-style-type: none">• Que los alumnos conozcan los recursos que ofrece la UMA en materia de orientación profesional, prácticas en empresas y empleo.
	ÉTAPAS INTERMEDIAS	<ul style="list-style-type: none">• Que los alumnos conozcan los procedimientos para realizar prácticas en empresas, también en modo no presencial• Que los alumnos puedan afrontar con éxito un proceso de selección para la realización de una práctica• Que incorporen el concepto de “Proyecto profesional” asumiendo la responsabilidad de dirigir el suyo propio



	ÚLTIMOS CURSOSf	<ul style="list-style-type: none">• Que los alumnos conozcan los perfiles profesionales que se derivan de su formación, las posibilidades de formación de posgrado y la carrera investigadora.• Que los alumnos tengan la oportunidad de conocer profesionales en activo, empresas que demanden sus perfiles y experiencias de emprendimiento.• Que los alumnos sepan definir su perfil profesional y enmarcarlo en su proyecto profesional.• Que los alumnos conozcan y sepan utilizar los procesos y herramientas utilizadas en la búsqueda de empleo.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none">- Actividad: “Jornada de Bienvenida para los estudiantes de nuevo ingreso”, ETSIT (Antonio Puerta) (90 minutos), 27/09/2021- Charla: “El sector espacial europeo: oportunidades para proyectos de investigación y desarrollo”, Álvaro Soria Salinas (Management Officer, Agencia Espacial Europea –ESA) (120 minutos), 26/11/2021.- Actividad de empleabilidad. “Libre ejercicio profesional para los telecos.” Fernando Anel López (vicepresidente AAGIT y vocal COITTA) (120 minutos), 14/01/2022- Charla: “Expresión oral: cómo hablar en público”. Davinia Trujillo Aguilera (ETSIT) (120 minutos) (18/05/2022)- Conferencia: “Acciones para emprendimiento”, Pablo Tapia, egresado ETSIT y fundador de Tupl (60 minutos), 09/03/2022- Conferencia: “Invertir en Deep Technologies”, Bullnet & Bioherent, (60 minutos), 09/03/2022.- Conferencia sobre Ingeniería de Soluciones, Sara Ouled, egresada ETSIT e ingeniera en Google (60 minutos), 09/03/2022- Mesa redonda “Oportunidades laborales para el teleco en la Málaga del futuro”, Felipe Romera, Director del PTA, Ezequiel Navarro, CEO Grupo Premo; Susana Carillo, Tte. Alcalde Delegada Innovación y Digitalización Urbana, Ayuntamiento de Málaga; Jesús Amores, Director del Vodafone R&D Hub en Málaga (60 minutos), 10/03/2022- Conferencia sobre “Mi experiencia: network design & optimization research specialist at Ericsson”, José Outes, egresado ETSIT e ingeniero en diseño de red en Ericsson (60 minutos), 10/03/2022	



	<ul style="list-style-type: none">- Conferencia sobre “Mi experiencia: CHIEF EXECUTIVE OFFICER, AEORUM”, Jesús García Merino, egresado ETSIT y director ejecutivo de Aeorum (60 minutos), 10/03/2022- Mesa redonda “La ingeniería de telecomunicación: perspectivas.”, José Darío Sarmiento Merenguel, egresado ETSIT; Pablo Ortuño Salmerón, egresado ETSIT; Sergio Cintas Bernal, egresado ETSIT (120 minutos), 10/03/2022- Charla: “Wireless terminal and other career topics – ¿Qué espera de un egresado una empresa de telecomunicación?.” José Andrés Cesares Cano, Arquitecto Senior de Sistema de Terminal Inalámbrico y de Plataforma Móvil en Google. 12/05/2022



OBJETIVOS POSGRADO	Inicio de la formación	<ul style="list-style-type: none">• Situar a los alumnos en la formación concreta• Establecer los hitos importantes para la elaboración del proyecto profesional concreto.• Presentar a los alumnos todos los recursos de los que pueden disponer para la elaboración de proyecto profesional
	Incorporado en prácticas en empresa o al finalizar la formación	<ul style="list-style-type: none">• Que los alumnos conozcan los perfiles profesionales que se derivan de su formación y las diferentes opciones profesionales• Que los alumnos integren la opción de emprender y conozcan experiencias de emprendimiento• Que los alumnos conozcan y manejen los mecanismos y herramientas de acceso al mundo profesional
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none">- Actividad: “Jornada de Bienvenida para los estudiantes de nuevo ingreso”, ETSIT (Antonio Puerta) (90 minutos), 27/09/2021- Charla: “Financiación I+D mediante programas públicos”, María José López (DEKRA) y Janie Baños (DEKRA) (120 minutos), 19/11/2021- Charla: “El sector espacial europeo: oportunidades para proyectos de investigación y desarrollo”, Álvaro Soria Salinas (Management Officer, Agencia Espacial Europea –ESA) (120 minutos), 26/11/2021.- Charla: “Aprendizaje basado en proyectos: mi experiencia en Aalborg”, Beatriz Soret Álvarez (investigadora Beatriz Galindo, ETSIT) (120 minutos), 30/11/2021.- Charla: “La aplicación del model ágil al aprendizaje basado en proyectos”, Antonio Jurado Navas (subdirector de estudiantes y desarrollo profesional, ETSIT) (120 minutos), 30/11/2021.- Charla: “Modelos ágiles para ingenieros y equipos de trabajo”, Angel Ezquerro (Integrating Manager en Keysight) (120 minutos) 03/12/2021.	



	<ul style="list-style-type: none">- Charla sobre emprendimiento en Europa, Jesper Jensen, CTO en Bifrost (120 minutos) 10/12/2021- Charla: “Ciclo de vida de las tecnologías y Gartner Hype Cycle”, Joaquín Torrecilla (Keysight) (120 minutos) 13/12/2021.- Charla sobre “Creación de una empresa de base tecnológica en la Universidad de Málaga”, Isaac Agudo, Fundador de Decentralized Security (120 minutos) 20/12/2021- Charla: “La Málaga Tecnológica”, Tomás Entrambasaguas, Catedrático en Ingeniería de Comunicaciones (120 minutos), 10/01/2022.- Actividad de empleabilidad. “Libre ejercicio profesional para los telecos.” Fernando Anel López (vicepresidente AAGIT y vocal COITTA) (120 minutos), 14/01/2022- Charla: “Gestión de proyectos IT”. Ramón Carbajo Galve, Director General en PFS Financial (120 minutos) (18/01/2022).- Charla: “Expresión oral: cómo hablar en público”. Davinia Trujillo Aguilera (ETSIT) (120 minutos) (18/05/2022)- Conferencia: “Acciones para emprendimiento”, Pablo Tapia, egresado ETSIT y fundador de Tupl (60 minutos), 09/03/2022- Conferencia: “Invertir en Deep Technologies”, Bullnet & Bioherent, (60 minutos), 09/03/2022.- Conferencia sobre Ingeniería de Soluciones, Sara Ouled, egresada ETSIT e ingeniera en Google (60 minutos), 09/03/2022- Mesa redonda “Oportunidades laborales para el teleco en la Málaga del futuro”, Felipe Romera, Director del PTA, Ezequiel Navarro, CEO Grupo Premo; Susana Carillo, Tte. Alcalde Delegada Innovación y Digitalización Urbana, Ayuntamiento de Málaga; Jesús Amores, Director del Vodafone R&D Hub en Málaga (60 minutos), 10/03/2022- Conferencia sobre “Mi experiencia: network design & optimization research specialist at Ericsson”, José Outes, egresado ETSIT e ingeniero en diseño de red en Ericsson (60 minutos), 10/03/2022- Conferencia sobre “Mi experiencia: CHIEF EXECUTIVE OFFICER, AEORUM”, Jesús García Merino, egresado ETSIT y director ejecutido de Aeorum (60 minutos), 10/03/2022- Mesa redonda “La ingeniería de telecomunicación: perspectivas. ”, José Darío Sarmiento Merenguel, egresado ETSIT; Pablo Ortuño Salmerón, egresado ETSIT; Sergio Cintas Bernal, egresado ETSIT (120 minutos), 10/03/2022
--	---



	<ul style="list-style-type: none">- Charla: “Wireless terminal and other career topics – ¿Qué espera de un egresado una empresa de telecomunicación?.” José Andrés Cesares Cano, Arquitecto Senior de Sistema de Terminal Inalámbrico y de Plataforma Móvil en Google. 12/05/2022- Charla: “Normativa y legislación acústica”, Miguel Ausejo Prieto, Vicepresidente Sociedad Española de Acústica. 17/03/2022	
INDICADORES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN	IN34-PC10: Número de asistencias a las actividades de orientación IN35-PC10: Nivel de satisfacción de los alumnos/as con respecto a las actividades de orientación profesional IN36-PC10: Inserción en el tejido socioeconómico de los egresados universitarios	Se medirán según se establece en el Manual de Procedimiento.