



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

CÓDIGO: CIC_ETSISI	
CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS (ETSISI)	
SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: Secretaría de la E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos	
TÍTULO DEL PROYECTO: Prácticas formativas en la gestión de un Centro de Informática y Comunicaciones - CIC (1 beca).	
<p>RESUMEN (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar): Formación en los sistemas de soporte, desarrollo, verificación de fallos y gestión de redes y equipos de un Centro de Informática y Comunicaciones.</p> <p><u>Competencias generales a desarrollar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CC10. Conocimiento de las características, funcionalidades y estructura de los Sistemas Operativos y diseñar e implementar aplicaciones basadas en sus servicios. • CC11. Conocimiento y aplicación de las características, funcionalidades y estructura de los Sistemas Distribuidos, las Redes de Computadores e Internet y diseñar e implementar aplicaciones basadas en ellas. • CT12. Uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones. • CT5. Organización y planificación. • CT3 Comunicación oral y CT4. Comunicación escrita • CT8. Trabajo en Equipo. <p><u>Competencia específica a desarrollar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CE8. Capacidad para diseñar, desplegar, administrar y gestionar redes de computadores. 	
<p>RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO: Jesús Martínez Barbero, Secretario de la ETSISI Ginés Bravo García, Responsable del CIC de la ETSISI</p>	
<p>TAREAS A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adquirir conocimientos básicos para la gestión, mantenimiento y administración de redes, así como también conocer la administración de equipos y aplicaciones de un Centro de Información y Comunicaciones. 	
<p>REQUISITOS: Tener conocimientos en sistemas operativos Linux, redes de comunicaciones y entornos web.</p>	
Nº DE HORAS: 258	DEDICACIÓN: hasta un máximo de 15 horas semanales
<p>FIRMA DE LA SUBDIRECTORA: Madrid, a 26 de junio de 2023</p> <div style="text-align: center;">    SANDRA GÓMEZ CANAVAL Subdirectora de Relaciones Internacionales y Estudiantes </div>	



CÓDIGO: OMI.ETSISI	
CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS (ETSISI)	
SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: Subdirección de Estudiantes y Relaciones Internacionales (ERI).	
TÍTULO DEL PROYECTO: Comunicación, promoción y divulgación de las actividades y/o servicios realizados por Oficina de Movilidad Internacional de la Subdirección de Estudiantes y Relaciones Internacionales (1 beca).	
RESUMEN (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar): El proyecto consiste en la formación para la creación, organización, desarrollo de actividades y servicios informáticos relacionados con la Oficina de Movilidad Internacional. Se desarrollarán aquellos con especial interés en la comunicación, promoción y divulgación de estas actividades y servicios a través de diversos canales de comunicación digitales. <u>Competencias generales a desarrollar:</u> <ul style="list-style-type: none"> • CT12. Uso de tecnologías de la información y las comunicaciones: usar las tecnologías de la información y las comunicaciones en el ámbito de la ingeniería. • CB4. Conocimiento de los fundamentos del uso y programación de los computadores, los sistemas operativos, las bases de datos y, en general, los programas informáticos con aplicación en ingeniería. • CT5. Organización y planificación; CT4. Comunicación oral y escrita; CT10. Creatividad e innovación; CT6. Razonamiento crítico; CT9. Responsabilidad social y medioambiental. • CT13. Comunicación en lengua inglesa: ser capaz de comunicarse en lengua inglesa en el ámbito profesional. <u>Competencias específicas a desarrollar:</u> <ul style="list-style-type: none"> • CC3. Capacidad para comprender la importancia de la negociación, los hábitos de trabajo efectivos, el liderazgo y las habilidades de comunicación en todos los entornos de desarrollo de software. 	
RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO: Sandra Gómez Canaval, Subdirectora de Relaciones Internacionales y Estudiantes de la ETSISI.	
TAREAS A REALIZAR: Apoyo en las siguientes tareas de la Subdirección ERI: <ul style="list-style-type: none"> • Aprender a preparar y transmitir noticias relacionadas con las actividades universitarias, a través de las plataformas definidas por la Subdirección ERI, en mecanismos con modalidad streaming. • Adquirir conocimientos en el desarrollo de aplicaciones informáticas requeridas para las diferentes actividades desarrolladas por la Subdirección. • Aprender a preparar actividades y mensajes de promoción de las actividades realizadas por la Subdirección en plataformas computacionales para divulgación en lengua inglesa. 	
REQUISITOS: Conocimientos demostrables en manejo y administración responsable de programas y plataformas para la divulgación de contenido multimedia. Comunicación oral y escrita en inglés (certificado B2 o superior). Tener más de 180 ECTS aprobados en la titulación que se está cursando.	
Nº DE HORAS: 258	DEDICACIÓN: hasta un máximo de 15 horas semanales
FIRMA DE LA SUBDIRECTORA: Madrid, a 27 de junio de 2023	
 SANDRA GÓMEZ CANAVAL Subdirectora de Relaciones Internacionales y Estudiantes	
 RELACIONES INTERNACIONALES ETS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	
	