

## MÓDULO 0.- ESPAÑOL ACADÉMICO

Módulo 0 - Español Académico		Obligatoria	6 ECTS	0 Prácticas	6 Teóricas
<b>Coordinadores:</b> Aranzazu Bernardo Jiménez (Módulo) / Jose Manuel López Torán (General)					
<b>Justificación</b>					
Fecha de inicio: 22/04/2024		Fecha de Finalización: 07/05/2024			
Sesiones	Profesores	Horas	Tipo de sesión	Fechas	
<b>BLOQUE 1: LA COMPETENCIA INTERCULTURAL ACADÉMICA</b>					
01.	Introducción al ámbito académico universitario I: el lenguaje funcional con el Personal de Administración y Servicios.	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	22/04/2024
02.	Introducción al ámbito académico universitario II: el lenguaje funcional con el Profesor Docente Universitario.	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	22/04/2023
03.	Pautas en la tradición académica universitaria en lengua española.	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	23/04/2024
04.	El choque intercultural académico.	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	23/04/2024
05.	Materiales y recursos para el español como lenguaje de especialidad en diferentes disciplinas.	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	24/04/2024
	TUTORÍA	Aranzazu Bernardo Jimenez	3	TUTORÍA	22-24 abril 2024
	PRUEBA DE PROGRESO PARCIAL		1,5	EVALUACIÓN FINAL	24/04/2024
<b>BLOQUE 2: GÉNEROS ACADÉMICOS ORALES</b>					
06.	Comprender al profesorado y expertos: clases magistrales.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	24/04/2024
07.	Comprender al profesorado y expertos: presentaciones orales y comunicaciones.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	25/04/2024
08.	Expresarse en presentaciones orales.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	25/04/2024
09.	Expresarse oralmente en debates en el aula.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	26/04/2024
10.	Expresarse en exámenes orales.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	26/04/2024
	TUTORÍA	Natalia Alarcón Mosquera	3	TUTORIA	24-26 abril 2024
	PRUEBA DE PROGRESO		1,5	EVALUACIÓN FINAL	26/04/2024

<b>BLOQUE 3: GÉNEROS ACADÉMICOS ESCRITOS</b>					
11.	Comprensión lectora de textos académicos específicos: pautas generales.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	29/04/2024
12.	Comprensión lectora de géneros disciplinares.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	29/04/2024
13.	Escribir apuntes y resúmenes en el aula.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	30/04/2024
14.	Escribir trabajos académicos.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	30/04/2024
15.	Exámenes escritos.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	02/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Juana Blanco Fernández	3	<b>TUTORÍA</b>	29 abril - 2 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	02/05/2024
<b>BLOQUE 4: MATERIALES Y RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE DE ESPAÑOL ACADÉMICO</b>					
16.	Los manuales de español fines específicos (disciplinares)	Aranzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	02/05/2024
17.	Herramientas de ayuda para la redacción académica I	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	03/05/2024
18.	Herramientas de ayuda para la redacción académica II	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	03/05/2024
19.	Materiales didácticos en español académico I.	Natalia Alarcón Mosquera	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	07/05/2024
20.	Materiales didácticos en español académico II.	Juana Blanco Fernández	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	07/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Todas las profesoras	3	<b>TUTORIA</b>	2-7 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO PARCIAL</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	07/05/2024
	<b>TRABAJO AUTÓNOMO</b>		90	<b>AUTOAPRENDIZAJE</b>	22 abril - 7 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO FINAL</b>		2	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	07/05/2024

## MÓDULO 1.- HUMANIDADES

Módulo 1: Humanidades		Obligatoria	6 ECTS	0 Prácticas	6 Teóricas
<b>Coordinador:</b> José Manuel López Torán (Módulo y General)					
<b>Justificación</b>					
Fecha de inicio: 08/05/2024		Fecha de Finalización: 22/05/2024			
Sesiones	Profesores	Horas	Tipo de sesión	Fechas	
<b>BLOQUE 1: LITERATURA</b>					
01.	La novela en el Renacimiento: El ingenioso Hidalgo don Quijote de la Mancha.	Arantzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	08/05/2024
02.	El Barroco: la comedia y el teatro de Lope de Vega y Calderón de la Barca.	Arantzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	08/05/2024
03.	El Romanticismo: lírica y costumbrismo con Mariano José de Larra y Gustavo Adolfo Bécquer.	Arantzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	09/05/2024
04.	El Realismo: la novela realista de "Clarín" y social de Benito Pérez Galdós	Arantzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	09/05/2024
05.	El Boom latinoamericano y de posguerra: Julio Cortázar, Gabriel García Márquez y Camilo José Cela.	Arantzazu Bernardo Jimenez	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	10/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Arantzazu Bernardo Jimenez	3	<b>TUTORIA</b>	8-10 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	10/05/2024
<b>BLOQUE 2: HISTORIA</b>					
06.	De Hispania a Al-Andalus	José Manuel Lopez Torán	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	10/05/2024
07.	La Reconquista y la Monarquía Hispánica	José Manuel Lopez Torán	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	13/05/2024
08.	El siglo del imperio: la España de Carlos I y Felipe II	José Manuel Lopez Torán	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	13/05/2024
09.	De la guerra de independencia a la guerra civil	José Manuel Lopez Torán	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	14/05/2024
10.	La España actual	José Manuel Lopez Torán	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	14/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	José Manuel Lopez Torán	3	<b>TUTORIA</b>	10-14 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	14/05/2024

**BLOQUE 3: HISTORIA DEL ARTE**

11	El Arte Hispanomusulmán: del Califato de Córdoba al Reino de Granada	Jaime Moraleda Moraleda	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	15/05/2024
12	El Románico del Camino de Santiago	Jaime Moraleda Moraleda	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	15/05/2024
13	El Gótico en Castilla: del siglo XIII al periodo de Reyes Católicos	Jaime Moraleda Moraleda	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	16/05/2024
14	Pintura del Renacimiento y del Barroco en España: El Greco y Velázquez	Jaime Moraleda Moraleda	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	16/05/2024
15	El arte español del siglo XX: Picasso, Dalí y Miró	Jaime Moraleda Moraleda	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	17/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Jaime Moraleda Moraleda	3	<b>TUTORIA</b>	15-17 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	17/05/2024

**BLOQUE 4: GEOGRAFÍA**

16	Diversidad natural I: Clima y biogeografía asociada, aguas.	Gema Sanchez Emeterio	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	20/05/2024
17	Diversidad natural II: Relieves y paisajes.	Gema Sanchez Emeterio	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	20/05/2024
18	Espacios Protegidos: Reservas de la Biosfera, Parques Nacionales, etc.	Gema Sanchez Emeterio	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	21/05/2024
19	Diversidad social y cultural I: Estructura demográfica, pueblos y ciudades.	Gema Sanchez Emeterio	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	21/05/2024
20	Diversidad social y cultural II: Principales sectores económicos y de actividad en España.	Gema Sanchez Emeterio	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	22/05/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Gema Sanchez Emeterio	3	<b>TUTORIA</b>	20 -22 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	22/05/2024
	<b>TRABAJO AUTÓNOMO</b>		90	<b>AUTOAPRENDIZAJE-</b>	8-22 mayo 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO FINAL</b>		2	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	22/05/2024

## MÓDULO 2.- CIENCIAS SOCIALES

Módulo 2 - CIENCIAS SOCIALES		Obligatoria	6 ECTS	0 Prácticas	6 Teóricas
<b>Coordinadora:</b> María Yolanda Salinero Martín (Módulo) + José Manuel López Torán (General)					
<b>Justificación</b>					
Fecha de inicio: 22/05/2024		Fecha de Finalización: 06/06/2024			
Sesiones	Profesores	Horas	Tipo de sesión	Fechas	
<b>BLOQUE 1: DERECHO</b>					
01.	El concepto de DERECHO, el Ordenamiento Jurídico y sus características.	Francisco Eusebio Puerta Seguido	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	22/05/2024
02.	Las fuentes del derecho, especial referencia a la Constitución Española.	Francisco Eusebio Puerta Seguido	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	23/05/2024
03.	La organización territorial e institucional del Estado Español.	Francisco Eusebio Puerta Seguido	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	23/05/2024
04.	La Organización Institucional y el Derecho de la Unión Europea.	Francisco Eusebio Puerta Seguido	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	24/05/2024
05.	Los derechos de la persona en sus relaciones con las Administraciones Públicas españolas	Francisco Eusebio Puerta Seguido	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	24/05/2024
	TUTORÍA	Francisco Eusebio Puerta Seguido	3	TUTORIA	22-24 mayo 2024
	PRUEBA DE PROGRESO		1,5	EVALUACIÓN FINAL	24/05/2025
<b>BLOQUE 2: ECONOMÍA ESPAÑOLA E INTERNACIONAL</b>					
06.	Introducción a la economía internacional. Conceptos básicos	Erena M <sup>a</sup> García	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	27/05/2024
07.	Rasgos básicos de la economía mundial y crecimiento económico	Erena M <sup>a</sup> García	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	27/05/2024
08.	La internacionalización de la economía	Erena M <sup>a</sup> García	1	CLASE TEÓRICA (presencial)	27/05/2024
09.	Introducción a la economía española. Conceptos básicos	Belén González	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	28/05/2024
10.	Especialización productiva y comercial de la economía española	Belén González	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	28/05/2024
11.	Aspectos institucionales de la economía española.	Belén González	1	CLASE TEÓRICA (presencial)	28/05/2024
	TUTORIA	Belén González / Erena M <sup>a</sup> García	3	TUTORIA	27-28 mayo 2024
	PRUEBA DE PROGRESO		1,5	EVALUACIÓN FINAL	28/05/2024
<b>BLOQUE 3: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS</b>					
12.	Introducción a la dirección de empresas	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	29/05/2024
13.	Empresa y entorno	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	29/05/2024
14.	Empresario y dirección de la empresa	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	03/06/2024

15.	Recursos Humanos	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	03/06/2024
16.	Introducción a la contabilidad	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	04/06/2024
	TUTORÍA	M <sup>a</sup> Yolanda Salinero Martín	3	TUTORIA	29 mayo/4 junio 2024
	PRUEBA DE PROGRESO		1,5	EVALUACIÓN FINAL	04/06/2024
<b>BLOQUE 4: GEOGRAFÍA</b>					
17.	Introducción al Marketing	Asunción Díaz del Río	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	04/06/2024
18.	Planificación del Marketing	Asunción Díaz del Río	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	05/06/2024
19.	Marketing Mix	Asunción Díaz del Río	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	05/06/2024
20.	Turismo	Asunción Díaz del Río	4	CLASE TEÓRICA (presencial)	06/06/2024
	TUTORÍA	Asunción Díaz del Río	3	TUTORIA	4-6 junio 2024
	PRUEBA DE PROGRESO		1,5	EVALUACIÓN FINAL	06/06/2024
	TRABAJO AUTÓNOMO		90	AUTOAPRENDIZAJE	22 mayo - 6 junio 2024
	PRUEBA DE PROGRESO FINAL		2	EVALUACIÓN	06/06/2024

## MÓDULO 3.- SOSTENIBILIDAD: ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE

Módulo 3 - SOSTENIBILIDAD: INGENIERÍA y MEDIOAMBIENTE		Obligatoria	6 ECTS	0 Prácticas	6 Teóricas
<b>Coordinadora:</b> Sergio Horta Muñoz (Módulo) + José Manuel López Torán (General)					
<b>Justificación</b>					
Fecha de inicio: 07/06/2024		Fecha de Finalización: 20/06/2024			
Sesiones	Profesores	Horas	Tipo de sesión	Fechas	
<b>BLOQUE 1: CIENCIAS AMBIENTALES</b>					
01.	El Planeta Tierra: nuestro Medio Ambiente	Antonio Parra de la Torre	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	07/06/2024
02.	Riesgos, impactos y problemática ambiental en la actualidad	Antonio Parra de la Torre	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	07/06/2024
03.	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	Antonio Parra de la Torre	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	10/06/2024
04.	Proyectos prácticos en Medio Ambiente	Antonio Parra de la Torre	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	10/06/2024
	<b>TUTORÍA</b>	Antonio Parra de la Torre	2	<b>TUTORIA</b>	7-10 junio 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	10/06/2024
<b>BLOQUE 2: MINAS Y ENERGÍA</b>					
05.	Los georecursos como elementos imprescindibles para la transición energética	Luis Mansilla Plaza	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	11/06/2024
06.	La explotación minera sostenible, garante del abastecimiento de materias primas	Luis Mansilla Plaza	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	11/06/2024
07.	Biocombustibles	María Arantzazu Gómez Esteban	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	12/06/2024
08.	Generación de energía eléctrica: Tecnologías convencionales frente nuevas tecnologías emergentes.	María Arantzazu Gómez Esteban	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	12/06/2024
	<b>TUTORÍA</b>	María Arantzazu Gómez Esteban / Luis Mansilla Plaza	2	<b>TUTORIA</b>	11-12 junio 2024
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		1,5	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	12/06/2024

<b>BLOQUE 3: INGENIERÍA ELÉCTRICA</b>					
09.	Principios de electricidad	Miguel Cañas Carreton	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	13/06/2024
10.	¿Cómo llega la energía eléctrica a casa?	Miguel Cañas Carreton	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	13/06/2024
11.	¿Cómo se fija el precio de la energía eléctrica?	Miguel Cañas Carreton	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	14/06/2024
12.	Integración de generación renovable en la red eléctrica	Miguel Cañas Carreton	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	14/06/2024
	<b>TUTORÍA</b>	<b>Miguel Cañas Carreton</b>	<b>2</b>	<b>TUTORIA</b>	<b>13-14 junio 2024</b>
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		<b>1,5</b>	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	<b>14/06/2024</b>
<b>BLOQUE 4: MATERIALES, ESTRUCTURAS Y AGENDA 2030</b>					
13.	Conceptos básicos en estructuras	Sergio Horta Muñoz	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	17/06/2024
14.	Clasificación y comportamiento de los materiales	Sergio Horta Muñoz	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	17/06/2024
15.	Arcos/bóvedas/cúpulas y estructuras laminares	Sergio Horta Muñoz	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	18/06/2024
16.	Ingeniería, Agenda 2030 y ODS	Sergio Horta Muñoz	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	18/06/2024
	<b>TUTORÍA</b>	<b>Sergio Horta Muñoz</b>	<b>2</b>	<b>TUTORIA</b>	<b>17-18 junio 2024</b>
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		<b>1,5</b>	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	<b>18/06/2024</b>
<b>BLOQUE 5: FORESTAL Y AGRONÓMICA</b>					
17.	Ecología vegetal	Nicolás Valiente Parra	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	19/06/2024
18.	Ecología de suelos	Nicolás Valiente Parra	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	19/06/2024
19.	Hidrología y limnología	Nicolás Valiente Parra	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	20/06/2024
20.	Microbiología ambiental	Nicolás Valiente Parra	2	CLASE TEÓRICA (presencial)	20/06/2024
	<b>TUTORÍA</b>	<b>Nicolás Valiente Parra</b>	<b>2</b>	<b>TUTORIA</b>	<b>19-20 junio 2024</b>
	<b>PRUEBA DE PROGRESO</b>		<b>1,5</b>	<b>EVALUACIÓN FINAL</b>	<b>20/06/2024</b>
	<b>TRABAJO AUTÓNOMO</b>		<b>90</b>	<b>AUTOAPRENDIZAJE</b>	<b>7 - 20 junio 2024</b>
	<b>PRUEBA DE PROGRESO FINAL</b>		<b>2</b>	<b>EVALUACIÓN</b>	<b>20/06/2024</b>