		Guia d	ocente			
	Datos Ident	tificativos			2017/18	
Asignatura (*)	Legislación Industrial			Código	610509133	
Titulación	Mestrado Universitario en Investiç	gación Química	a e Química Industrial (Plan 2017)	<u>'</u>	
		Descri	ptores			
Ciclo	Periodo	Cu	rso	Tipo	Créditos	
Máster Oficial	Anual	Prin	nero	Optativa	3	
Idioma	CastellanoGallego		'		'	
Modalidad docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Dereito Público					
Coordinador/a	Oanta Oanta, Gabriela Alexandra Correo electrónico gabriela.oanta@udc.es			udc.es		
Profesorado	Mkrtichyan , Artak		Correo electrónico a.mkrtichyan@udc.es			
	Oanta Oanta, Gabriela Alexandra	a	gabriela.oanta@udc.es		udc.es	
Web						
Descripción general	El estudio y conocimiento de la m	nateria ?Legisla	ación industrial?, dada l	a amplitud de la m	isma y la ausencia de	
	conocimientos jurídicos de los alu	umnos, pretend	le alcanzar un conocim	iento y manejo de	la normativa existente y de los	
	actores, que faciliten el futuro trabajo profesional de los alumnos. En este sentido, esta materia busca que los alumnos					
	comprendan la existencia de un Ordenamiento jurídico en el ámbito industrial complejo, con diferentes fuentes de					
	producción normativa (internacional, de la Unión Europea, estatal, autonómica y local) y su ordenación competencial o					
	jerárquica, así como la presencia de una pluralidad de Administraciones.					

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A1	CE1 - Definir conceptos, principios, teorías y hechos especializados de las diferentes áreas de la Química
A2	CE2 -Proponer alternativas para la resolución de problemas químicos complejos de las diferentes especialidades químicas
A5	CE5 - Evaluar correctamente los riesgos y el impacto ambiental y socioeconómico asociado a las sustancias químicas especiales
B1	CB6 - Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas
	a menudo en un contexto de investigación
В4	CB9 - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos
	especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
B5	CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser
	en gran medida autodirigido o autónomo
В6	CG1 - Innovar en espacios y ámbitos del campo de trabajo, demostrando iniciativa y espíritu emprendedor
В8	CG3 - Valorar la responsabilidad en la gestión de la información y del conocimiento en el ámbito de la Química Industrial y la
	Investigación Química
В9	CG4 - Demostrar habilidad de analizar, describir, organizar, planificar y gestiona proyectos
B10	CG5 - Utilizar terminología científica en lengua inglesa para argumentar los resultados experimentales en el contexto de la profesión
	química
B11	CG6 - Aplicar correctamente las nuevas tecnologías de captación y organización de información para solucionar problemas en la
	actividad profesional
B12	CG8 - Valorar la dimensión humana, económica, legal y técnica en el ejercicio profesional, así como el impacto de la química en el medio
	ambiente y en el desarrollo sostenible de la sociedad.
C1	CT1 - Elaborar, escribir y defender públicamente informes de carácter científico y técnico.
C2	CT2 - Trabajar en equipo y adaptarse a equipos multidisciplinarios.
C3	CT3 - Trabajar con autonomía y eficiencia en la práctica diaria de la investigación o de la actividad profesional.
C4	CT4 - Apreciar el valor de la calidad y la mejora continua, actuando con rigor, responsabilidad y ética profesional.

Resultados de aprendizaje

Resultados de aprendizaje		Competencias de		
		título		
Conocimiento de la función del Derecho como sistema regulador de las relaciones sociales	AM1	BM1	CM1	
	AM5	BM4	CM2	
		BM5	CM4	
		BM6		
		BM9		
		BM12		
Percepción del carácter sistemático del ordenamiento jurídico	AM1	BM1	CM1	
	AM2	BM4	CM2	
	AM5	BM5	СМЗ	
		BM6	CM4	
		BM8		
		BM9		
		BM10		
		BM11		

	Contenidos
Tema	Subtema
Tema 1. El Derecho internacional público.	El Derecho de la Unión Europea. La protección interna. La Constitución y el Estatuto
	de Autonomía. Documentos normativos. Tratados, reglamentos, directivas, decisiones
	y otros documentos comunitarios; leyes y reglamentos estatales y autonómicos;
	ordenanzas municipales. Distribución de competencias: Estado, Comunidad
	Autónoma y Ayuntamientos. Procedimientos de elaboración de normativa. Estructura
	y publicación de los textos normativos
Tema 2. La industria.	Política industrial integrada y competitividad. Sectores industriales: industria forestal,
	industria textil, industria extractiva, construcción naval, industria espacial, industria de
	la defensa, turismo, comercio electrónico y servicios destinados a las empresas,
	productos alimenticios. Industria química y clasificación de la normativa: productos
	químicos, calidad y seguridad industrial, medio ambiente.
Tema 3. Ley de procedimiento administrativo.	Responsabilidad administrativa. Responsabilidad civil. Los instrumentos represivos.
	La disciplina y la inspección. El Derecho sancionador.
Tema 4. Productos químicos.	Marco reglamentario de gestión de las sustancias químicas (REACH), Agencia
	Europea de Sustancias y Preparados Químicos. Comercio internacional de productos
	químicos peligrosos y Convenio de Rotterdam. Los detergentes. Estrategia
	comunitaria en materia de alteradores endocrinos. Estrategia comunitaria sobre el
	mercurio. Exportación y almacenamiento de mercurio. Plaguicidas y biocidas. Los
	abonos.
Tema 5. La industria y la tecnología en la política europea de	La política de seguridad y defensa de la Unión Europea: misiones y capacidades.
seguridad y defensa.	Nuevos actores y reglas de juego. La incipiente política europea de armamento. El
	sector industrial de la defensa en Europa. El nuevo marco de la investigación y
	desarrollo. La transformación de la industria. Retos y oportunidades.
Tema 6. Salud, higiene y seguridad en el trabajo.	Salud y seguridad en el lugar de trabajo: normas generales y estrategia comunitaria.
	Equipos, señalización y cargas. Protección de grupos específicos de trabajadores.
	Lugares de trabajo. Agentes químicos, físicos y biológicos. Exposición: amianto,
	campos electromagnéticos, ruido, vibraciones mecánicas, atmósferas explosivas,
	agentes químicos, radiaciones ionizantes, radiaciones ópticas artificiales, agentes
	carcinógenos y mutágenos. Sistema europeo para el registro de los transportistas de
	materiales radiactivos. Calidad industrial y normas.

Tema 7. Derecho ambiental.	Origen y fuentes del Derecho Ambiental. Los instrumentos de tutela ambiental.
	Instrumentos preventivos. Instrumentos económicos y voluntarios de tutela ambiental.
	Instrumentos complementarios. Instrumentos represivos. La tutela sectorial del medio.
	Aplicación a la industria. La prevención y el control integrados de la contaminación.

	Planificac	ción		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Solución de problemas	A1 A5 B4 B1 C3	2	2	4
Estudio de casos	A2 B6 B8 B9 B10	2	2	4
Análisis de fuentes documentales	B11 B12 C2 C1	2	2	4
Prueba oral	B5	1	38	39
Sesión magistral	C4	12	12	24
Atención personalizada		0		0

	Metodologías
Metodologías	Descripción
Solución de	Se realizarán una combinación de lecciones magistrales para explicar la teoría, intercalando supuestos prácticos, comentarios
problemas	de normas y de noticias de la actualidad para ilustrar os contenidos teóricos y tutorías obligatorias. Para el seguimiento de las
	clases se les facilitará a los alumnos selección de normas, noticias, documentación y estadísticas que se utilizan como
	material de apoyo a la docencia teórica.
Estudio de casos	Las actividades dirigidas consistirán, fundamentalmente, en actividades de simulación o de rol, en trabajos de investigación,
	de reflexión o en casos prácticos, para cuya elaboración o resolución los alumnos contarán con las correspondientes
	orientaciones e instrucciones metodológicas, bibliográficas y documentales.
Análisis de fuentes	Las actividades dirigidas consistirán, fundamentalmente, en actividades de simulación o de rol, en trabajos de investigación,
documentales	de reflexión o en casos prácticos, para cuya elaboración o resolución los alumnos contarán con las correspondientes
	orientaciones e instrucciones metodológicas, bibliográficas y documentales.
Prueba oral	El examen se desarrollará de forma oral y consistirá en diversas preguntas basadas en epígrafes del programa.
Sesión magistral	Docencia expositiva sobre los contenidos del programa.

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	En la evaluación global también se tendrá en cuenta positivamente la asistencia y la activa participación del alumnado en las
Solución de	clases, en las tutorías y en las demás actividades que se desarrollen durante el curso, de tal modo que el profesor pueda
problemas	llevar a cabo un seguimiento personalizado del estudiante.
Estudio de casos	
Análisis de fuentes	
documentales	
Prueba oral	

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Sesión magistral	C4	Docencia expositiva e orientativa sobre los contenidos del programa.	10
Solución de	A1 A5 B4 B1 C3	Las actividades dirigidas representarán el 40% de la nota final y consistirán,	20
problemas		fundamentalmente, en actividades de simulación o de rol, en trabajos de	
		investigación, de reflexión o en casos prácticos, para cuya elaboración y resolución	
		los estudiantes contarán con las correspondientes orientaciones e instrucciones	
		metodológicas, bibliográficas e documentales.	

Estudio de casos	A2 B6 B8 B9 B10	Las actividades dirigidas representarán el 40% de la nota final y consistirán,	5
		fundamentalmente, en actividades de simulación o de rol, en trabajos de	
		investigación, de reflexión o en casos prácticos, para cuya elaboración y resolución	
		los estudiantes contarán con las correspondientes orientaciones e instrucciones	
		metodológicas, bibliográficas e documentales.	
Análisis de fuentes	B11 B12 C2 C1	Las actividades dirigidas representarán el 40% de la nota final y consistirán,	15
documentales		fundamentalmente, en actividades de simulación o de rol, en trabajos de	
		investigación, de reflexión o en casos prácticos, para cuya elaboración y resolución	
		los estudiantes contarán con las correspondientes orientaciones e instrucciones	
		metodológicas, bibliográficas e documentales.	
Prueba oral	B5	El examen final de la asignatura supondrá el 50% de la nota total, y se realizará al	50
		final del cuatrimestre, sobre la base de la docencia impartida durante el curso e con	
		apoyo de la bibliografía y de la documentación relativa a los contenidos de la guía	
		docente.	
		El examen será oral o escrito y consistirá en diversas preguntas basadas en epígrafes	
		del programa.	
		El nivel mínimo exigido para la superación de la prueba es de 5 puntos sobre 10. En	
		caso contrario, la materia no se considerará aprobada.	

Observaciones evaluación

La

calificación del alumno, tanto en la primera como en la segunda oportunidad, es una media ponderada entre el rendimiento del mismo en las dos partes que se evalúan: examen y rendimiento en el aula (participación, trabajo cooperativo y de investigación). El reparto de la puntuación será en función de los rendimientos obtenidos en el examen (50% de la calificación) y de su participación en actividades y trabajos propuestas en el aula (40%). En cada una de estas dos partes el alumno deberá alcanzar un mínimo de un 40% del valor máximo de cada una. Se valorará la asistencia y participación activa en las clases que se evaluará mediante un informe final del profesor (10%).

Fuentes de información

Básica	- ÁLVAREZ, N. (2000). Hacia una nueva política industrial. DIANA Y CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA EL
	DESARROLLO A.C.
	- CALVA, J.L. (2007). Política Industrial manufacturera.
	- CESEDEN (2008). La industria y la tecnología en la política europea de seguridad y defensa.
	- LOZANO CUTANDA, B. (). Derecho Ambiental Administrativo. Madrid: Dyckinson
	- MUÑOZ MACHADO, A. (2013). La política industrial: Un reto de nuestro tiempo. Ediciones Díaz de Santos
	- SOBRINO HEREDIA, J.M. (2016). Textos para el estudio del Derecho internacional público, Derecho de la Unión
	Europea y Derecho internacional de los espacios. Valencia: Tirant lo Blanch
	- SOBRINO HEREDIA, J.M. (2016). Textos para el estudio del Derecho internacional público, Derecho de la Unión
	Europea y Derecho internacional de los espacios. Valencia: Tirant lo Blanch
	- OANTA, G.A. (2007). La Política de seguridad alimentaria en la Unión Europea. Valencia: Tirant lo Blanch
	- ORTEGA GÓMEZ, M. (ED.) (2016). Las políticas de la Unión Europea en el siglo XXI. Barcelona: Bosch Editor
	D.G. de Economía y D.G. de Industria, Comunidad de Madrid. Libro blanco de la política industrial, 2005.
	http://www.xunta.es/diario-oficial Diario Oficial de Galiza http://www.boe.es/g/es/ Servidor do Boletín Oficial do Estado.
	http://europa.eu.int/eur-lex/es/index.html, Portal de derecho de la Unión Europea. Consulta Diario Oficial,
	jurisprudencia?. http://europa.eu.int/comm/environment/index_es.htm Página da Dirección General de Medio
	Ambiente de laa Unión Europea http://europa.eu.int/comm/environment/ecolabel/index_en.htm Página sobre a
	ecoetiqueta comunitaria para productos http://europa.eu.int/comm/environment/emas/index_en.htm Página sobre o
	sistema comunitario de gestión y auditorías ambientales (EMAS) http://medioambiente.xunta.es/ Servidor de la
	Consellería de Medio ambiente http://www.mma.es/ Servidor do Ministerio de Medio Ambiente
Complementária	

Recomendaciones
Asimatumo nuo se resorgion de beben surcede municiparente
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios
Out of other lands

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías