



GUÍA DOCENTE CURSO: 2014-15

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA				
Asignatura:	Prácticas Externas en Empresa			
Código de asignatura:	44104224	Plan:	Grado en Ingeniería Química Industrial (Plan 2010)	
Año académico:	2014-15	Ciclo formativo:	Grado	
Curso de la Titulación:	4	Tipo:	Prácticas Externas	
Duración:	Anual			
DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA				
	Créditos:	12	Horas Presenciales del estudiante:	240
			Horas No Presenciales del estudiante:	60
			Total Horas:	300
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:		Apoyo a la docencia		

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Sánchez Mirón, Asterio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	260		
Teléfono	+34 950 214025	E-mail (institucional)	asmiron@ual.es
Recursos Web personales	Web de Sánchez Mirón, Asterio		
Nombre	Agüera López, Ana María		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	230		
Teléfono	+34 950 015531	E-mail (institucional)	aaguera@ual.es
Recursos Web personales	Web de Agüera López, Ana María		
Nombre	Agüera Vega, Francisco		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior BAJA		
Despacho	42		
Teléfono	+34 950 015977	E-mail (institucional)	faguera@ual.es
Recursos Web personales	Web de Agüera Vega, Francisco		
Nombre	Aguila Cano, Isabel María del		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	190		
Teléfono	+34 950 214191	E-mail (institucional)	imaguila@ual.es
Recursos Web personales	Web de Aguila Cano, Isabel María del		
Nombre	Andújar Peral, José Manuel		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	320		
Teléfono	+34 950 015064	E-mail (institucional)	jandujar@ual.es
Recursos Web personales	Web de Andújar Peral, José Manuel		
Nombre	Aragón Bueno, Emilia		
Departamento	Dpto. de Economía y Empresa		
Edificio	Edificio Departamental de Ciencias Económicas y Empresariales (Edif. B) 2		
Despacho	111		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería		Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==	PÁGINA	1/14
				
aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==				

Teléfono	+34 950 214701	E-mail (institucional)	earagon@ual.es
Recursos Web personales	Web de Aragón Bueno, Emilia		
Nombre	Berenguel Soria, Manuel		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	270		
Teléfono	+34 950 015683	E-mail (institucional)	beren@ual.es
Recursos Web personales	Web de Berenguel Soria, Manuel		
Nombre	Blanco Claraco, José Luis		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización 1		
Despacho	05		
Teléfono	+34 950 214233	E-mail (institucional)	jblanco@ual.es
Recursos Web personales	Web de Blanco Claraco, José Luis		
Nombre	Brindley Alías, Celeste Elena		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	270		
Teléfono	+34 950 214110	E-mail (institucional)	cbrindle@ual.es
Recursos Web personales	Web de Brindley Alías, Celeste Elena		
Nombre	Callejón Ferre, Ángel Jesús		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización 1		
Despacho	02		
Teléfono	+34 950 214236	E-mail (institucional)	acallejo@ual.es
Recursos Web personales	Web de Callejón Ferre, Ángel Jesús		
Nombre	Carreño Ortega, Angel		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior 1		
Despacho	37		
Teléfono	+34 950 214098	E-mail (institucional)	acarre@ual.es
Recursos Web personales	Web de Carreño Ortega, Angel		
Nombre	Carvajal Ramírez, Fernando		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior BAJA		
Despacho	41		
Teléfono	+34 950 015950	E-mail (institucional)	carvajal@ual.es
Recursos Web personales	Web de Carvajal Ramírez, Fernando		
Nombre	Casas López, José Luis		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	400		
Teléfono	+34 950 015832	E-mail (institucional)	jlcasas@ual.es
Recursos Web personales	Web de Casas López, José Luis		
Nombre	Castilla Nieto, María del Mar		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Centro de Investigación de la Energía Solar BAJA		
Despacho	6		
Teléfono	+34 950 214083	E-mail (institucional)	mcastilla@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	Web de Castilla Nieto, María del Mar		
Nombre	Cerón García, María del Carmen		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	280		
Teléfono	+34 950 015981	E-mail (institucional)	mcceron@ual.es
Recursos Web personales	Web de Cerón García, María del Carmen		
Nombre	Corchete Fernández, Víctor		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==	PÁGINA
			2/14
			
aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==			

Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 2		
Despacho	100		
Teléfono	+34 950 015062	E-mail (institucional)	corchete@ual.es
Recursos Web personales	Web de Corchete Fernández, Víctor		
Nombre	Esteban Cerdán, Luis		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	330		
Teléfono	+34 950 015896	E-mail (institucional)	lesteban@ual.es
Recursos Web personales	Web de Esteban Cerdán, Luis		
Nombre	Fernández Barbero, Antonio José		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 2		
Despacho	220		
Teléfono	+34 950 015909	E-mail (institucional)	afernand@ual.es
Recursos Web personales	Web de Fernández Barbero, Antonio José		
Nombre	García Buendía, Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior 1		
Despacho	43		
Teléfono	+34 950 015346	E-mail (institucional)	abuendia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Buendía, Antonio		
Nombre	García Camacho, Francisco		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	270		
Teléfono	+34 950 015303	E-mail (institucional)	fgarcia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Camacho, Francisco		
Nombre	García Cruz, Amós		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior 2		
Despacho	39		
Teléfono	+34 950 015907	E-mail (institucional)	amos@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Cruz, Amós		
Nombre	García Lázaro, José Rafael		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	140		
Teléfono	+34 950 015076	E-mail (institucional)	jrgarcia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Lázaro, José Rafael		
Nombre	García Salinas, María José		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 2		
Despacho	150		
Teléfono	+34 950 015913	E-mail (institucional)	mjgarcia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Salinas, María José		
Nombre	García Sánchez, José Luis		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	390		
Teléfono	+34 950 015900	E-mail (institucional)	jljgarcia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Sánchez, José Luis		
Nombre	Garrido Jiménez, Francisco Javier		
Departamento			
Edificio			
Despacho			

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	3/14
			
aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==			

Teléfono		E-mail (institucional)	
Recursos Web personales	Web de Garrido Jiménez, Francisco Javier		
Nombre	Gázquez Parra, José Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 1		
Despacho	200		
Teléfono	+34 950 015074	E-mail (institucional)	jgazquez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Gázquez Parra, José Antonio		
Nombre	Gil Montoya, Francisco		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior BAJA		
Despacho	48		
Teléfono	+34 950 015791	E-mail (institucional)	pagilm@ual.es
Recursos Web personales	Web de Gil Montoya, Francisco		
Nombre	Giménez Fernández, Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización 1		
Despacho	07		
Teléfono	+34 950 214234	E-mail (institucional)	agimfer@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	Web de Giménez Fernández, Antonio		
Nombre	Giménez Giménez, Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	260		
Teléfono	+34 950 015897	E-mail (institucional)	agimenez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Giménez Giménez, Antonio		
Nombre	González Moreno, Pedro Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	290		
Teléfono	+34 950 214020	E-mail (institucional)	pagonza@ual.es
Recursos Web personales	Web de González Moreno, Pedro Antonio		
Nombre	Guirado Clavijo, Rafael		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	192		
Teléfono	+34 950 214190	E-mail (institucional)	rguirado@ual.es
Recursos Web personales	Web de Guirado Clavijo, Rafael		
Nombre	Guzmán Sánchez, José Luis		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	163		
Teléfono	+34 950 214133	E-mail (institucional)	joseluis.guzman@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	Web de Guzmán Sánchez, José Luis		
Nombre	López Martínez, Alejandro		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización 1		
Despacho	010		
Teléfono	+34 950 214167	E-mail (institucional)	alm212@ual.es
Recursos Web personales	Web de López Martínez, Alejandro		
Nombre	López Martínez, José Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización 1		
Despacho	03		
Teléfono	+34 950 214235	E-mail (institucional)	jalopez@ual.es
Recursos Web personales	Web de López Martínez, José Antonio		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5Q1dNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	4/14
			
aF5Q1dNHo0N833b2Mnt/9A==			

Nombre	Martínez Durbán, María Mercedes		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	250		
Teléfono	+34 950 015676	E-mail (institucional)	mdurban@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez Durbán, María Mercedes		
Nombre	Martínez Lao, Juan Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	null		
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	jml357@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez Lao, Juan Antonio		
Nombre	Martínez López, Juan		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	10		
Teléfono	+34 950 015906	E-mail (institucional)	jumartin@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez López, Juan		
Nombre	Martínez Sánchez, Diego		
Departamento			
Edificio			
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	
Recursos Web personales	Web de Martínez Sánchez, Diego		
Nombre	Martín-Gil García, José		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior 1		
Despacho	36		
Teléfono	+34 950 214093	E-mail (institucional)	jmarting@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martín-Gil García, José		
Nombre	Mazzuca Sobczuk, Tania		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	310		
Teléfono	+34 950 015901	E-mail (institucional)	tmazzuca@ual.es
Recursos Web personales	Web de Mazzuca Sobczuk, Tania		
Nombre	Molina Aiz, Francisco Domingo		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	20		
Teléfono	+34 950 015449	E-mail (institucional)	fmolina@ual.es
Recursos Web personales	Web de Molina Aiz, Francisco Domingo		
Nombre	Molina Grima, Emilio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	330		
Teléfono	+34 950 015032	E-mail (institucional)	emolina@ual.es
Recursos Web personales	Web de Molina Grima, Emilio		
Nombre	Moreno Ubeda, José Carlos		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	162		
Teléfono	+34 950 015677	E-mail (institucional)	jcmoreno@ual.es
Recursos Web personales	Web de Moreno Ubeda, José Carlos		
Nombre	Navarro Pascual, Juan Carlos		
Departamento	Dpto. de Matemáticas		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 1		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	5/14
			
aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==			

Despacho	250		
Teléfono	+34 950 015023	E-mail (institucional)	jcnav@ual.es
Recursos Web personales	Web de Navarro Pascual, Juan Carlos		
Nombre	Navarro Pascual, Miguel Angel		
Departamento	Dpto. de Matemáticas		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 1		
Despacho	240		
Teléfono	+34 950 015730	E-mail (institucional)	manav@ual.es
Recursos Web personales	Web de Navarro Pascual, Miguel Angel		
Nombre	Pérez García, Manuel		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 2		
Despacho	180		
Teléfono	+34 950 015295	E-mail (institucional)	mperez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Pérez García, Manuel		
Nombre	Plaza Úbeda, José Antonio		
Departamento	Dpto. de Economía y Empresa		
Edificio	Edificio Departamental de Ciencias Económicas y Empresariales (Edif. B) 1		
Despacho	10		
Teléfono	+34 950 214104	E-mail (institucional)	japlaza@ual.es
Recursos Web personales	Web de Plaza Úbeda, José Antonio		
Nombre	Posadas Chinchilla, Antonio Miguel		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 2		
Despacho	210		
Teléfono	+34 950 015601	E-mail (institucional)	aposadas@ual.es
Recursos Web personales	Web de Posadas Chinchilla, Antonio Miguel		
Nombre	Profesor/a pendiente de contratación o asignación		
Departamento			
Edificio			
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	
Recursos Web personales	Web de Profesor/a pendiente de contratación o asignación		
Nombre	Profesor/a pendiente de contratación o asignación		
Departamento			
Edificio			
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	
Recursos Web personales	Web de Profesor/a pendiente de contratación o asignación		
Nombre	Reca Cardeña, Juan		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	11		
Teléfono	+34 950 015428	E-mail (institucional)	jreca@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	Web de Reca Cardeña, Juan		
Nombre	Robles Medina, Alfonso		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	340		
Teléfono	+34 950 015065	E-mail (institucional)	arobles@ual.es
Recursos Web personales	Web de Robles Medina, Alfonso		
Nombre	Rodríguez Díaz, Francisco de Asís		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	230		
Teléfono	+34 950 015681	E-mail (institucional)	frrodrig@ual.es
Recursos Web personales	Web de Rodríguez Díaz, Francisco de Asís		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almería		Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==	PÁGINA	6/14
				
aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==				

Nombre	Romero González, Roberto		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	040		
Teléfono	+34 950 015823	E-mail (institucional)	rromero@ual.es
Recursos Web personales	Web de Romero González, Roberto		
Nombre	Sánchez Pérez, José Antonio		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A 1		
Despacho	380		
Teléfono	+34 950 015314	E-mail (institucional)	jsanchez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Sánchez Pérez, José Antonio		
Nombre	Sánchez-Lirola Ortega, María Gracia		
Departamento	Dpto. de Matemáticas		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 1		
Despacho	240		
Teléfono	+34 950 015730	E-mail (institucional)	mgsanche@ual.es
Recursos Web personales	Web de Sánchez-Lirola Ortega, María Gracia		
Nombre	Tolón Becerra, Alfredo		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Politécnica Superior 1		
Despacho	35		
Teléfono	+34 950 015902	E-mail (institucional)	atolon@ual.es
Recursos Web personales	Web de Tolón Becerra, Alfredo		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	7/14
			
aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==			

ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Actividades previstas para el aprendizaje y distribución horaria del trabajo del estudiante por actividad (estimación en horas)

I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	<ul style="list-style-type: none">Prácticas Externas	240,0
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>	240,0
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	<ul style="list-style-type: none">(Trabajo en grupo, Trabajo individual)	60
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>	60
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE		300,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

PÁGINA

8/14



aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

Las Prácticas en empresas son las actividades realizadas por los estudiantes en empresas, instituciones y entidades, sin que exista una relación laboral o profesional, teniendo como principal finalidad la formación del universitario, facilitando la inserción laboral, y actuando como una pasarela que comunica al estudiante en el tramo final de la carrera con el primer empleo. La posibilidad de realizar prácticas externas viene a reforzar el compromiso de la inserción al mercado de trabajo de los futuros graduados y graduadas. Las prácticas permiten combinar los conocimientos adquiridos en la Universidad con la realidad diaria de la empresa, facilitando la integración del estudiante en el mundo empresarial, enriqueciendo la formación en un entorno que les proporcionará, tanto a ellos como a los responsables de la formación a nivel académico, un conocimiento más profundo acerca de las competencias que necesitarán en el futuro.

Conocimientos necesarios para abordar el Prácticum

Los correspondientes a las competencias de las materias de los tres primeros cursos del Título de Grado en Ingeniería Química Industrial

Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

Se recomienda la adquisición de competencias de las asignaturas de los tres primeros cursos del Título de Grado en Ingeniería Química Industrial

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Genéricas de la Universidad de Almería

- Competencia social y ciudadanía global
- Capacidad para resolver problemas
- Habilidad en el uso de las TIC
- Capacidad de crítica y autocrítica
- Trabajo en equipo
- Compromiso ético
- Capacidad para aprender a trabajar de forma autónoma

Otras Competencias Genéricas

- Aplicación de conocimientos
- Capacidad de emitir juicios
- Capacidad de comunicar y aptitud social
- Habilidad para el aprendizaje

Competencias Específicas desarrolladas

Capacidad para la redacción, firma y desarrollo de proyectos en el ámbito de la ingeniería Química Industrial que tengan por objeto (de acuerdo con los conocimientos adquiridos en las materias que componen su plan de estudios) Industrias de proceso químico, físico-químico y bioquímico, Instalaciones de tratamiento de la contaminación, Fabricación de equipos y maquinaria relacionados con las industrias e instalaciones enumeradas.

Conocimiento en materias básicas y tecnológicas, que les capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.

Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, razonamiento crítico y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas en el campo de la Ingeniería Química.

Conocimientos para la realización de mediciones, cálculos, valoraciones, tasaciones, peritaciones, estudios, informes, planes de labores y otros trabajos análogos.

Capacidad para el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.

Capacidad de analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas.

Capacidad para aplicar los principios y métodos de la calidad.

Capacidad de organización y planificación en el ámbito de la empresa, y otras instituciones y organizaciones.

Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.

Conocimiento, comprensión y capacidad para aplicar la legislación necesaria en el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico en Química Industrial.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==

PÁGINA

9/14



aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

1. Acercar a los estudiantes al mercado laboral
2. Permitir a los estudiantes aplicar y complementar los conocimientos adquiridos en su formación académica,
3. Adquirir competencias que preparen a los alumnos para el ejercicio de actividades profesionales, faciliten su empleabilidad y fomenten su capacidad de emprendimiento
4. Aplicar los conocimientos adquiridos en la Universidad de Almería al ámbito laboral
5. Capacitar al alumno a que aporte soluciones tecnológicas a los problemas del ámbito laboral

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5Q1dNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	10/14



aF5Q1dNHo0N833b2Mnt/9A==

BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS			
Bloque	Solicitud del alumno y proceso de selección por administración, institución o empresa		
Contenido/Tema			
	Seminario de formación en prácticas de empresa		
Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Prácticas Externas	Seminarios	Procedimiento de prácticas curriculares	1,0
Descripción del trabajo autónomo del alumno			
El alumno deberá aprender a utilizar la herramienta informática desarrollada por la Universidad de Almería para la gestión de las prácticas en empresa Consultar la documentación del curso virtual disponible para prácticas curriculares			
Bloque	Realización de las prácticas curriculares en la empresa o institución		
Contenido/Tema			
	Realización del trabajo a desempeñar en la Administración/Empresa seleccionada		
Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Prácticas Externas	Demostración de procedimiento en escenario profesional	Realización en la empresa de las prácticas curriculares	235,0
Descripción del trabajo autónomo del alumno			
El estudiante deberá aprender la dinámica de trabajo de la empresa seleccionada y adaptar las competencias adquiridas en la titulación al trabajo específico a realizar en las prácticas curriculares. El alumno deberá ir elaborando la memoria de seguimiento			
Contenido/Tema			
	Seguimiento con el tutor académico, tutor profesional y coordinador de curso		
Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Prácticas Externas	Actividades de seguimiento	Se recomienda reunión con el coordinador de las prácticas curriculares y tutor académico	2,0
Descripción del trabajo autónomo del alumno			
El alumno deberá preparar las sesiones de seguimiento con los tutores y el coordinador, aportando la documentación precisa para analizar su evolución en las prácticas curriculares			
Bloque	Elaboración del informe final de la realización de las prácticas en empresa		
Contenido/Tema			
	Seminario de formación sobre la elaboración del informe final de prácticas		
Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Prácticas Externas	Seminarios	Elaboración de la memoria del trabajo desarrollado por el estudiante	1,0
Descripción del trabajo autónomo del alumno			
Consulta de la documentación disponible en el curso virtual y en Icaro El estudiante deberá elaborar el informe de seguimiento propuesto por el Servicio Universitario de Empleo donde se refleje claramente el trabajo realizado en sus prácticas curriculares			
Contenido/Tema			
	Presentación del informe final de la práctica en empresa		
Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
		Presentación al tutor académico del informe final del	

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

PÁGINA

11/14



aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

Descripción del trabajo autónomo del alumno

El alumno deberá preparar la presentación del informe final de las prácticas curriculares y modificar en base a los comentarios de sus tutores hasta que se obtenga una calificación apta.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5Q1dNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	12/14
			
aF5Q1dNHo0N833b2Mnt / 9A==			

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Evaluación y seguimiento de las Prácticas

Al finalizar las actividades de las prácticas en empresa, el alumno deberá elaborar una memoria siguiendo la plantilla propuesta por la EPS descrita en el seminario de formación correspondiente. Se puede encontrar en el curso virtual disponible para las prácticas curriculares.

El coordinador de las prácticas designado por la Universidad propondrá una calificación numérica en base a las siguientes fuentes de información:

1. Asistencia a seminarios de formación (10%)
2. Informe de seguimiento y cumplimiento por parte del estudiante durante el periodo de prácticas en relación con el aprovechamiento en prácticas (10%)
3. La memoria de la práctica elaborada por el estudiante y evaluado por el tutor académico (30%)
4. El informe de evaluación realizado por el tutor designado por la empresa (50%)

Hay que tener en cuenta también los siguientes aspectos:

La asistencia a prácticas es obligatoria.

Si el estudiante no supera las competencias, la EPS/FCEE determinará la forma de recuperarlas.

Se debe alcanzar al menos 5 puntos en la valoración de la empresa y 5 puntos en la calificación del tutor académico

Porcentajes de Evaluación de las Actividades a realizar por los alumnos

	Actividad	(Nº horas)	Porcentaje
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Prácticas Externas	(240)	80 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	(60)	20 %

Instrumentos de Evaluación

- Informe de progreso
- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Memoria.
- Otros: Participación en Seminarios

Mecanismos de seguimiento

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

PÁGINA

13/14



aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Icaro. Manual del Demandante (*Servicio Universitario de Empleo de la Universidad de Almería*) - Bibliografía básica
- ÍCARO: Una aplicación web para la gestión integral de empleo (*Servicio Universitario de Empleo de la Universidad de Almería*) - Bibliografía básica
- Normativa de prácticas externas de la Universidad de Almería (*Universidad de Almería*) - Bibliografía básica

Complementaria

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=PRACTICAS EXTERNAS EN EMPRESA>

DIRECCIONES WEB

- <http://icaro.ual.es/>
Portal de Gestión de Prácticas en Empresa y Empleo
- <https://icaro.ual.es/Ayuda/Demandantes.aspx>
ICARO. Ayuda para el demandante
- <http://cms.ual.es/idc/groups/public/@serv/@empleo/documents/documento/normativapracticsexternas.pdf>
Normativa de prácticas externas de las Universidad de Almería
- <http://cms.ual.es/UAL/universidad/serviciosgenerales/empleo/index.htm>
Servicio Universitario de Empleo (SUE)
- <http://icaro.ual.es/videotutoriales/perfiles/>
Videotutoriales herramienta ICARO

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/aF5QldNHo0N833b2Mnt/9A==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==

PÁGINA

14/14



aF5QldNHo0N833b2Mnt / 9A==