



GUÍA DOCENTE CURSO: 2012-13

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

Asignatura:	Prácticas Externas		
Código de asignatura:	50904305	Plan:	Grado en Química (Plan 2009)
Año académico:	2012-13	Ciclo formativo:	Grado
Curso de la Titulación:	-	Tipo:	Optativa
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	Muñoz Dorado, Manuel		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	02		
Teléfono	+34 950 015091	E-mail (institucional)	mdorado@ual.es
Recursos Web personales	Web de Muñoz Dorado, Manuel		
Nombre	Agüera López, Ana María		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	18		
Teléfono	+34 950 015531	E-mail (institucional)	aaguera@ual.es
Recursos Web personales	Web de Agüera López, Ana María		
Nombre	Aguilera del Real, Ana María		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	040		
Teléfono	+34 950 015611	E-mail (institucional)	aaguiler@ual.es
Recursos Web personales	Web de Aguilera del Real, Ana María		
Nombre	Álvarez Corral, Míriam		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	06		
Teléfono	+34 950 015648	E-mail (institucional)	malvarez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Álvarez Corral, Míriam		
Nombre	Alvarez-Manzaneda Roldán, Ramón Jesús		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	29		
Teléfono	+34 950 015446	E-mail (institucional)	ralvarez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Alvarez-Manzaneda Roldán, Ramón Jesús		
Nombre	Andújar Sánchez, Montserrat		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	13		

Teléfono	+34 950 015030	E-mail (institucional)	mandujar@ual.es
Recursos Web personales	Web de Andújar Sánchez, Montserrat		
Nombre	Arrebola Liébanas, Francisco Javier		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	04		
Teléfono	+34 950 015823	E-mail (institucional)	arrebola@ual.es
Recursos Web personales	Web de Arrebola Liébanas, Francisco Javier		
Nombre	Barón Bravo, Carmen Francisca		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	170		
Teléfono	+34 950 015617	E-mail (institucional)	cfbaron@ual.es
Recursos Web personales	Web de Barón Bravo, Carmen Francisca		
Nombre	Cámara Artigas, Ana María		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	140		
Teléfono	+34 950 015623	E-mail (institucional)	acamara@ual.es
Recursos Web personales	Web de Cámara Artigas, Ana María		
Nombre	Carreño Ortega, Angel		
Departamento	Ingeniería Rural		
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	Cerón García, María del Carmen		
Departamento	Ingeniería Química		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	28		
Teléfono	+34 950 015981	E-mail (institucional)	mcceron@ual.es
Recursos Web personales	Web de Cerón García, María del Carmen		
Nombre	Cervantes Ocaña, Diego Jesús		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	22		
Teléfono	+34 950 015299	E-mail (institucional)	dcervant@ual.es
Recursos Web personales	Web de Cervantes Ocaña, Diego Jesús		
Nombre	Clemente Jiménez, Josefa María		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	070		
Teléfono	+34 950 015055	E-mail (institucional)	jmclemen@ual.es
Recursos Web personales	Web de Clemente Jiménez, Josefa María		
Nombre	Del Águila Del Águila, Yolanda		
Departamento	Estadística y Matemática Aplicada		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	32		
Teléfono	+34 950 015518	E-mail (institucional)	yaguila@ual.es
Recursos Web personales	Web de Del Águila Del Águila, Yolanda		
Nombre	Egea González, Francisco Javier		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	04		
Teléfono	+34 950 015823	E-mail (institucional)	fegea@ual.es
Recursos Web personales	Web de Egea González, Francisco Javier		
Nombre	Fernández de las Nieves, Ignacio		

Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	06		
Teléfono	+34 950 214465	E-mail (institucional)	ifernan@ual.es
Recursos Web personales	Web de Fernández de las Nieves, Ignacio		
Nombre	Fernández Pérez, Manuel		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	110		
Teléfono	+34 950 015961	E-mail (institucional)	mfernand@ual.es
Recursos Web personales	Web de Fernández Pérez, Manuel		
Nombre	Flores Céspedes, Francisco		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	050		
Teléfono	+34 950 214420	E-mail (institucional)	fflores@ual.es
Recursos Web personales	Web de Flores Céspedes, Francisco		
Nombre	García Fuentes, Luis Sebastián		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	15		
Teléfono	+34 950 015618	E-mail (institucional)	lgarcia@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Fuentes, Luis Sebastián		
Nombre	García Maroto, Federico		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - B 2		
Despacho	01		
Teléfono	+34 950 015033	E-mail (institucional)	fgmaroto@ual.es
Recursos Web personales	Web de García Maroto, Federico		
Nombre	Garrido Frenich, Antonia		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	03		
Teléfono	+34 950 015985	E-mail (institucional)	agarrido@ual.es
Recursos Web personales	Web de Garrido Frenich, Antonia		
Nombre	Gil García, María Dolores		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	19		
Teléfono	+34 950 015613	E-mail (institucional)	mdgil@ual.es
Recursos Web personales	Web de Gil García, María Dolores		
Nombre	González Pradas, Emilio		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	060		
Teléfono	+34 950 015312	E-mail (institucional)	egonzale@ual.es
Recursos Web personales	Web de González Pradas, Emilio		
Nombre	Iglesias Valdés-Solís, María José		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	27		
Teléfono	+34 950 015035	E-mail (institucional)	mjigle@ual.es
Recursos Web personales	Web de Iglesias Valdés-Solís, María José		
Nombre	Jara Pérez, Vicente		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	160		

Teléfono	+34 950 015316	E-mail (institucional)	vjara@ual.es
Recursos Web personales	Web de Jara Pérez, Vicente		
Nombre	Las Heras Vázquez, Francisco Javier		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	070		
Teléfono	+34 950 015055	E-mail (institucional)	fjheras@ual.es
Recursos Web personales	Web de Las Heras Vázquez, Francisco Javier		
Nombre	López Ortiz, Fernando		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	26		
Teléfono	+34 950 015478	E-mail (institucional)	flortiz@ual.es
Recursos Web personales	Web de López Ortiz, Fernando		
Nombre	López Ruiz, Estefanía		
Departamento	Economía Aplicada		
Edificio	Edificio Departamental de Ciencias Económicas y Empresariales (Edif. B) 1		
Despacho	09		
Teléfono	+34 950 015102	E-mail (institucional)	estefani@ual.es
Recursos Web personales	Web de López Ruiz, Estefanía		
Nombre	Martínez Galera, María		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	21		
Teléfono	+34 950 015313	E-mail (institucional)	mmartine@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez Galera, María		
Nombre	Martínez Vidal, José Luis		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	05		
Teléfono	+34 950 015429	E-mail (institucional)	jlmartin@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez Vidal, José Luis		
Nombre	Molina Sánchez, Luis		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - B BAJA		
Despacho	19		
Teléfono	+34 950 015941	E-mail (institucional)	lmolina@ual.es
Recursos Web personales	Web de Molina Sánchez, Luis		
Nombre	Ortiz Salmerón, Emilia		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	180		
Teléfono	+34 950 015616	E-mail (institucional)	eortiz@ual.es
Recursos Web personales	Web de Ortiz Salmerón, Emilia		
Nombre	Parrilla Vázquez, Piedad		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	19		
Teléfono	+34 950 015613	E-mail (institucional)	parrilla@ual.es
Recursos Web personales	Web de Parrilla Vázquez, Piedad		
Nombre	Pérez Alvarez, Isidro Julio		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	28		
Teléfono	+34 950 015609	E-mail (institucional)	isidro@ual.es
Recursos Web personales	Web de Pérez Alvarez, Isidro Julio		

Nombre	Puertas González, María Luz		
Departamento	Estadística y Matemática Aplicada		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III) 2		
Despacho	55		
Teléfono	+34 950 015463	E-mail (institucional)	mpuertas@ual.es
Recursos Web personales	Web de Puertas González, María Luz		
Nombre	Rodríguez Fernández-Alba, Amadeo		
Departamento	Hidrogeología y Química Analítica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	20		
Teléfono	+34 950 015034	E-mail (institucional)	amadeo@ual.es
Recursos Web personales	Web de Rodríguez Fernández-Alba, Amadeo		
Nombre	Rodríguez García, Ignacio Manuel		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	30		
Teléfono	+34 950 015610	E-mail (institucional)	irodrigu@ual.es
Recursos Web personales	Web de Rodríguez García, Ignacio Manuel		
Nombre	Rodríguez Vico, Felipe		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	080		
Teléfono	+34 950 015055	E-mail (institucional)	fvico@ual.es
Recursos Web personales	Web de Rodríguez Vico, Felipe		
Nombre	Romerosa Nieves, Antonio Manuel		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	010		
Teléfono	+34 950 015305	E-mail (institucional)	romerosa@ual.es
Recursos Web personales	Web de Romerosa Nieves, Antonio Manuel		
Nombre	Sánchez Mirón, Asterio		
Departamento	Ingeniería Química		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A BAJA		
Despacho	26		
Teléfono	+34 950 214025	E-mail (institucional)	asmiron@ual.es
Recursos Web personales	Web de Sánchez Mirón, Asterio		
Nombre	Socias Viciana, María del Mar		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	100		
Teléfono	+34 950 015962	E-mail (institucional)	msocias@ual.es
Recursos Web personales	Web de Socias Viciana, María del Mar		
Nombre	Soriano Rodríguez, Miguel		
Departamento	Edafología y Química Agrícola		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - B 2		
Despacho	23		
Teléfono	+34 950 015921	E-mail (institucional)	msoriano@ual.es
Recursos Web personales	Web de Soriano Rodríguez, Miguel		
Nombre	Téllez Sanz, Ramiro José		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	180		
Teléfono	+34 950 015616	E-mail (institucional)	rtellez@ual.es
Recursos Web personales	Web de Téllez Sanz, Ramiro José		
Nombre	Tolón Becerra, Alfredo		
Departamento	Ingeniería Rural		
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		
Nombre	Ureña Amate, María Dolores		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 2		
Despacho	120		
Teléfono	+34 950 015649	E-mail (institucional)	damate@ual.es
Recursos Web personales	Web de Ureña Amate, María Dolores		
Nombre	Valverde García, Antonio		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	020		
Teléfono	+34 950 015309	E-mail (institucional)	avalverd@ual.es
Recursos Web personales	Web de Valverde García, Antonio		
Nombre	Vargas Berenguel, Antonio		
Departamento	Geometría, Topología y Química Orgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) BAJA		
Despacho	01		
Teléfono	+34 950 015315	E-mail (institucional)	avargas@ual.es
Recursos Web personales	Web de Vargas Berenguel, Antonio		
Nombre	Villafranca Sánchez, Matilde		
Departamento	Química-Física, Bioquímica y Química Inorgánica		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Químicas (CITE I) 1		
Despacho	03		
Teléfono	+34 950 015031	E-mail (institucional)	villafra@ual.es
Recursos Web personales	Web de Villafranca Sánchez, Matilde		

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)	• Gran Grupo	0,0
	• Grupo Docente	0,0
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	240,0
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>	240,0
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	60
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>	60
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE		300,0

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

El objetivo es integrar los conocimientos teóricos y metodológicos desarrollados en los distintos módulos en la práctica. Esta se desarrollará en los centros y empresas concertadas. La metodología de enseñanza se orientará a la acción directa y tutorizada.

Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Con cualquiera, dependiendo del centro o empresa seleccionado para desarrollar la práctica externa.

Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Como optativa, las Prácticas Externas están programadas para el último curso del Grado. Para entonces, el alumno ya habrá cursado el módulo básico y parte de los módulos fundamental y ampliación, el 75% de la titulación. Por tanto, debe reunir las condiciones indispensables para defenderse en un centro o empresa relacionados con la química.

Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

Ninguno.

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Genéricas de la Universidad de Almería

- Compromiso ético
- Conocimientos básicos de la profesión

Otras Competencias Genéricas

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

Competencias Específicas desarrolladas

- Q1. Capacidad para demostrar el conocimiento y comprensión de los hechos esenciales, conceptos, principios y teorías relacionadas con la Química.
- Q2. Capacidad de aplicar dichos conocimientos a la resolución de problemas cualitativos y cuantitativos según modelos previamente desarrollados.
- Q3. Competencia para evaluar, interpretar y sintetizar datos e información Química.
- Q4. Capacidad para reconocer y llevar a cabo buenas prácticas en el trabajo científico.
- Q5. Competencia para presentar, tanto en forma escrita como oral, material y argumentación científica a una audiencia especializada.
- Q6. Destreza en el manejo y procesado informático de datos e información química.

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en química que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de química. Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de la química. Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética. La elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de la química. Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía. Comprensión de conceptos fundamentales relacionados con la Química. Identificación y síntesis de los aspectos fundamentales de Química. Realización de un proyecto sustentado en principios como la sostenibilidad, transparencia, rectitud, rigor, precisión, Compromiso de actuación en un trabajo químico respetando las normas de seguridad, el respeto hacia el medio ambiente... Demostrar el conocimiento y comprensión de los hechos esenciales, conceptos, principios y teorías relacionadas con todas las áreas de la Química. Capacidad de resolver los problemas presentados en cada práctica. Encontrar la solución adecuada al problema planteado en el menor tiempo posible. Elaboración de un plan de acción y seguimiento riguroso (o un método de análisis) para construir una solución. Correlacionar la reactividad de moléculas multifuncionales con las de los grupos funcionales que las integran. Evaluar, interpretar y sintetizar datos e información química obtenida o consultada en un laboratorio de experimentación en química. Evaluar, interpretar y sintetizar datos e información obtenida de diferentes fuentes sobre aspectos químicos. Conocer los elementos básicos de los sistemas de garantía de calidad en laboratorios de ensayo. Capacidad para trabajar con pulcritud, seguridad y respeto al medioambiente. Rigor en la elaboración del cuaderno de laboratorio. Q5. Competencia para presentar, tanto en forma escrita como oral, material y argumentación científica a una audiencia especializada. Realizar un informe con los datos obtenidos resolver problemas químicos experimentales. Expresar correctamente ideas y conocimientos a nivel escrito (exámenes y redacción de trabajos), oral y presentaciones (Power Point). Presentar, tanto en forma escrita como oral, material y argumentación científica a una audiencia especializada. Capacidad para manejar bases de datos químicos. Capacidad para seleccionar información en la resolución de problemas químicos específicos. Elaboración de informes basándose en los resultados del tratamiento de información química con software adecuado.

BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS

Bloque Trabajo en centro o empresa.

Contenido/Tema

El alumno realizará en un centro o empresa ajenos a la Universidad los trabajos que a tal efecto se les encomiende.

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>
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Otros	Trabajo en empresa o centro	240,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno

En un centro o empresa, el alumno llevará a cabo una serie de trabajos relacionados con la química, que permitan completar su formación. Para ello, llevarán a cabo 90 horas presenciales, bajo la supervisión directa de un tutor del centro/empresa y la coordinación con el tutor de la Universidad. Una vez finalizada la estancia, el estudiante deberá presentar una memoria expositiva del desarrollo de las prácticas. El tutor de la empresa, a su vez,

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios de Evaluación

Porcentajes de Evaluación de las Actividades a realizar por los alumnos

	<i>Actividad</i>	<i>(Nº horas)</i>	<i>Porcentaje</i>
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	(0)	0 %
	• Grupo Docente	(0)	0 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	(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.

Mecanismos de seguimiento

- Otros: Seguimiento del tutor del centro/empresa y del tutor de la Universidad.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

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/x?SEARCH=50904305>

DIRECCIONES WEB

- <https://portal.ual.es/portal/page/portal/documentos/SecretariaGeneral/AcuerdosConsejoGobierno.05-07-2012.rar>
Descripción de la normativa referente a las Prácticas Externas para la Universidad de Almería.