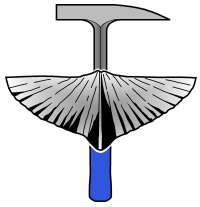
FACULTAD DE GEOLOGÍA
UNIVERSIDAD DE OVIEDO



DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA DE LA REUNIÓN ORDINARIA DE LA JUNTA DE FACULTAD DE GEOLOGÍA

13 de Diciembre de 2016

1.- ACTA JUNTA ANTERIOR

10-06-2016

ACTA PROVISIONAL DE LA REUNIÓN ORDINARIA DE LA JUNTA DE LA FACULTAD DE GEOLOGÍA CELEBRADA EL 10 DE JUNIO DE 2016

A las 10:30 h del día 10 de junio de 2016, en segunda convocatoria se inicia, en el aula E de la Facultad de Geología, la reunión ordinaria de la Junta de la Facultad de Geología de la Universidad de Oviedo bajo la presidencia de la Sra. Decana Dª Rosa Ana Menéndez Duarte y con la asistencia de las siguientes personas.

Alonso Rodríguez, Fco. Javier
Álvarez Lao, Diego Jaime
Bahamonde Rionda, Juan Ramón
Calleja Escudero, Lope
Castillo Campo, Yeray
Cuesta Fernández, Andrés
Domínguez Cuesta, Mª José
Farias Arquer, Pedro
Flor Rodríguez, Germán Santos
Fuertes Fuente, Mª Mercedes
Gallastegui Suárez, Jorge
Gallastegui Vega, Alba
García Sansegundo, Joaquín
Gómez Ruiz de Argandoña, Vicente
Llana Fúnez, Sergio
López Fernández, Carlos
Martínez Calvo, Álvaro
Martínez Chacón, Mª Luisa
Menéndez Duarte, Rosa Ana
Rodríguez Rey, Ángel
Rubio Ordoñez, Álvaro
Sánchez de Posada, Luis Carlos
Santamaría Gutiérrez, Arturo
Truyols Massoni, Montserrat
Valín Alberdi, Mª Luz

Excusan su asistencia: Miguel Arbizu Senosiaín, Juan Luis Alonso Alonso, Montserrat Jiménez Sánchez, Carlos Aramburu Zabala-Higuera, Josep Poblet Esplugas y David Pedreira Rodríguez.

El orden del día es el siguiente:

1.- *Lectura y aprobación, si procede, del acta de la Junta anterior*
2.- *Informe de la Sra. Decana*
3.- *Plan docente 2016-17*
4.- *Informe de la comisión de calidad*
5.- *Renovación de la "Acreditación del Grado en Geología"*
6.- *Ruegos y preguntas*

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de la Junta anterior

Se aprueba por asentimiento el acta de la reunión ordinaria de la Junta de la Facultad de Geología del día 25 de febrero de 2016.

2. Informe de la Sra. Decana

La Sra. Decana informó sobre las siguientes cuestiones:

- El próximo curso 2017-18 un total de siete alumnos del grado disfrutarán de una beca Erasmus en los siguientes países: dos en Italia, 3 en la República Checa, uno en Finlandia y uno en Suecia. Dos alumnos realizarán su estancia durante un curso completo, mientras que los otros cinco lo harán durante un cuatrimestre.
- Este curso un total de once alumnos están realizando la asignatura de cuarto curso "Prácticas externas" en los siguientes destinos: CARBONAR, INDUROT, ORVANA, IGME, Ingenieros Asesores, INCAR (x2), MDP FLUORSPAR, IGN, MUJA y Museo de Geología del Dpto de Geología.
- A partir de la convocatoria de junio, todas las gestiones relacionadas con la asignatura "Trabajo Fin de Grado" del grado en Geología se realizarán a través de una aplicación online desarrollada por el servicio de innovación de la Universidad. Se accede desde la página web de la facultad. Esta aplicación está abierta tanto para alumnos, como para profesores, como para el personal de administración. En la convocatoria de mayo de la asignatura se leyeron

tres trabajos los días 16 y 17 de junio. La Sr. Decana informa de la necesidad de realizar cambios en el tribunal de la alumna Irene Gómez Celorio por disponer dos de los titulares y uno de los suplentes de permisos para esas fechas. Se propone como vocales titulares a los profesores Andrés Cuesta Fernández y Mercedes Fuertes Fuentes. Se aprueba por asentimiento la modificación.

- Se han analizado los resultados de la encuesta interna realizada a los alumnos del grado sobre catorce asignaturas del primer trimestre del curso 2015-16. El número medio de respuestas por curso es de: 40 (1º), 27 (2º), 21 (3º) y 5 (4º). El grado de satisfacción de los alumnos es bueno y se han detectado algunas duplicidades de contenidos entre asignaturas que ya han sido comentados con los profesores involucrados. En septiembre se realizarán las encuestas correspondientes al segundo cuatrimestre.
- El 15 de marzo la Sra. Decana asistió a una reunión con el Vicerrector de Estudiantes para tratar sobre las ofertas de plazas para el próximo curso. El Grado en Geología es uno de los que presentan un buen ajuste entre oferta y demanda de plazas, por lo que se decidió mantener la oferta de 40 plazas sin nota de acceso, ampliable a 50, para alumnos de nuevo ingreso.
- El 30 de mayo se impartieron a los alumnos de tercer curso del grado las charlas informativas sobre las asignaturas optativas de cuarto curso y el "Trabajo Fin de Grado" con la asistencia de 20-25 alumnos.
- El 31 de mayo se reunió la mesa de contratación que resolvió adjudicar la obra de ampliación del Museo del Departamento de Geología a la empresa IGUASTUR S.L. El presupuesto neto presentado por esta empresa es de 108.843,50 € frente a los 157.464,91 € de presupuesto base de licitación (una rebaja de aproximadamente el 30%). Las obras se iniciarán en 1 julio y durarán cuatro meses. El museo cierra el próximo lunes día 10 y es previsible que haya que ocupar parte de los espacios comunes del edificio con armarios y vitrinas de la exposición.
- El 15 de mayo tuvo lugar el GEOLODÍA 2016 con el título "las piedras de los monumentos de Oviedo". En la actividad participaron unas 200 personas y la Sra. Decana quiere dar las gracias tanto a los organizadores: Francisco Javier Alonso, Luis Valdeón y Silvia Blanco como a todos los profesores que han colaborado desinteresadamente.
- Se han mantenido varias reuniones con el nuevo presidente del Ilustre Colegio Oficial de Geólogos de Asturias, D. Jose Antonio Sáenz de Santamaría. En éstas, se llegó al acuerdo de impartir en octubre charlas a los alumnos del grado y master sobre el colegio de geólogos y la actividad profesional de los geólogos. También se trato sobre la posibilidad de modificar el acuerdo marco Facultad-ICOG con el fin de favorecer la publicidad de eventos y trabajos relacionados con la facultad a través del convenio del ICOG con la agencia Europa Press. También se acordó apoyar al ICOG en las gestiones a llevar a cabo para traer a Oviedo la exposición del IGME sobre el mapa geológico de España.
- Se ha producido la renovación de los representantes de los decanos de las distintas ramas, en el Consejo Social de la Universidad.

▪ FACULTADES CIENCIAS	D. Tomás Emilio Díaz González D. José Manuel Fernández Colinas
▪ C SOCIALES Y JURÍDICAS ▪ FACULTAD DE COMERCIO, TURISMO Y CIENCIAS SOCIALES JOVELLANOS ▪ DPTO. CIENCIAS JURÍDICAS BÁSICAS	Dª. Eugenia Suárez Serrano D. Jose María Roca
▪ INGENIERÍAS Y ARQUITECTURA	D. Francisco Blanco Álvarez
▪ CIENCIAS DE LA SALUD	D. Alfonso López Muñiz

- El 3 de junio se celebró el acto de graduación de los alumnos del grado y master con la asistencia del Sr. Rector.
- El Vicerrectorado de Campus, Informática e infraestructuras cofinanciará la adquisición de cuatro nuevos ordenadores dentro del "plan de renovación de ordenadores dedicados a actividad docente". A la financiación del 45 % del precio de adquisición se dedicarán 1.280 € del capítulo IV del presupuesto de la facultad del presente año. Los nuevos ordenadores se ubicarán en las aulas de prácticas de ordenador, pasando los equipos liberados a alguno de los laboratorios docentes.
- Los días 27 al 29 de junio se celebrará un campus destinado a los seis alumnos mejor clasificados en la Olimpiada Geológica de Asturias. El campus lo organiza la profesora Silvia Blanco y en participarán profesores de la facultad.
- El profesor Joaquín García Sansegundo, que actualmente es el encargado de "Divulgación de la Investigación en Geología" del departamento, ha propuesto realizar un congreso dirigido a los alumnos de 3º y 4º de Grado y a los alumnos de Master previsiblemente el 30 de septiembre. La idea es invitar a participar a los investigadores del departamento que presenten algún trabajo en el "IX Congreso Geológico de España", (Huelva 12 - 14 de septiembre).

3. Plan docente 2016-17

Se presenta una propuesta de plan docente, aprobado previamente en la última reunión de la Junta de la Facultad de Geología (25 de febrero de 2016). La propuesta actual incluye las guías docentes de las asignaturas del grado para el curso 2016-17, una vez asignados los profesores de las diferentes asignaturas por parte de los departamentos involucrados. El plan que se somete a aprobación únicamente presenta unas mínimas modificaciones respecto del ya aprobado, consistentes en cambios de las aulas donde se realizarán algunos exámenes.

El Director del Departamento de Geología, profesor Carlos López, hace ver que la profesora del Grado Heather Stoll ha solicitado un año sabático para el próximo curso. Si la solicitud fuera aprobada por el Sr. Rector, habrá que hacer algunas modificaciones del plan docente y sería necesario volver a tramitarlo en el Departamento de Geología y someterlo a una nueva aprobación por parte de esta junta.

Se aprueba por asentimiento el plan docente para el curso 2016-17.

4. Informe de la comisión de calidad

La comisión de calidad del centro se reunió el 14 de marzo de 2016 para aprobar el "Informe de seguimiento del título" del Grado en Geología correspondiente al curso 2014-15, que se encuentra en la documentación complementaria de esta reunión. En el informe se analizan y valoran entre otras cosas: diferentes tasas para valorar la calidad de la enseñanza (rendimiento, abandono, evaluación, etc), los datos de la encuesta general de enseñanza, la valoración de las prácticas externas y los programas de movilidad nacional e internacional, recursos humanos y materiales.

La Sr. Decana destaca que se ha hablado con los profesores de aquellas asignaturas que presentan una tasa de éxito por debajo del 50 por ciento. Preocupa especialmente el caso de la asignatura de matemáticas por su baja tasa de éxito. El profesor de la asignatura expuso el bajo nivel general de los alumnos en la materia. Una de las causas se puede ser la condensación de la materia debido al limitado número de créditos (6) que contrasta con la carga docente en el resto de grados impartidos en otras universidades que oscilan entre 8 y 12. Cabe destacar también que ha aumentado el número de respuestas a la encuesta general de enseñanza, situándose el grado de satisfacción de los estudiantes por encima de la media de los grados de ciencias de la universidad. En el informe se

señalan una serie de puntos fuerte y débiles de grado así como las propuestas de mejora, entre las que destacan: la revisión y homogeneización de las guías docentes, aspecto también propuesto por el panel de expertos de la ANECA en su última visita, incrementar la oferta de prácticas externas y profundizar en la coordinación en los contenidos de las asignaturas, para lo que se están analizando las encuestas realizadas a los alumnos, a los que se pide especialmente su colaboración para detectar posibles duplicidades en los contenidos entre asignaturas.

Se aprueba por asentimiento el "Informe de seguimiento del título" del Grado en Geología correspondiente al curso 2014-15.

5. Renovación de la "Acreditación del Grado en Geología

En los últimos meses ha continuado el proceso de renovación de la acreditación del Grado en Geología. En primer lugar, se recibió un informe provisional de la ANECA en el que se recogen la necesidad de incluir en la memoria de verificación el criterio de transferencia de créditos para enseñanzas no universitarias, así como una serie de recomendaciones. La Comisión de calidad aprobó la redacción de un plan de mejoras atendiendo tales recomendaciones, tras el que la ANECA envió el informe final de evaluación para la renovación de la acreditación en términos favorables. Finalmente, el 28 de abril de 2016 el Consejo de Universidades renovó la acreditación del título universitario oficial de "Graduado o Graduada en Geología por la Universidad de Oviedo", una vez analizado el informe favorable emitido por la ANECA.

El plan de mejores incluye los siguientes apartados

- Incluir una referencia al reconocimiento de créditos de títulos superiores no universitarios.
- Homogeneizar las guías docentes, tarea que el equipo decanal se propone llevar a cabo revisando las guías y elaborando una guía con instrucciones.
- Atendiendo a los comentarios de los alumnos del grado y egresados, se pretende incrementar en el grado el uso de programas informáticos de gran utilización en el ámbito profesional, tipo: GIS, CAD y modelización. Desde el decanato se fomentará el uso de estos programas en distintas asignaturas y se intentará poner en marcha una asignatura optativa de cuarto curso, eminentemente práctica, sobre el uso de SIG aplicado a todo tipo de temáticas geológicas. La asignatura deberá constar de un módulo teórico corto y prácticas que se puedan proponer desde las distintas áreas.
- Mejorar la información sobre la asignatura "Trabajo Fin de Grado"

El profesor Sergio Llana indica, que en la asignatura optativa de cuarto grado "Teledetección y yacimientos minerales" se dedica una parte al uso del SIG. El profesor Lope Calleja indica que ya existe un exceso de asignaturas optativas y por lo tanto se podría hacer como una asignatura extracurricular. La Sra. Decana expone que se estudiarán las distintas posibilidades antes de tomar una decisión.

6. Ruegos y preguntas

El profesor Lope Calleja hace ver que todavía no se pueden descargar las actas de la inminente convocatoria de exámenes de junio ya que aún hay actas de la convocatoria anterior pendientes de cierre. La Sra. Decana responde que aún no se ha cumplido el plazo de cierre, pero anima a los profesores a hacerlo lo antes posible.

El profesor Andrés Cuesta reitera su queja, ya puesta en evidencia en otras reuniones, de que no se cuelguen las notas de las asignaturas en un lugar público, que permita conocer la marcha de los alumnos en otras asignaturas. La Sra. Decana indica que efectivamente no es obligatorio hacerlo y por lo tanto no se puede obligar a nadie a hacerlo.

Para finalizar, la Sra. Decana agradece públicamente a los profesores que este año se jubilan: Lope Calleja Escudero, Mari Luz Valín, María Luisa Martínez Chacón y Luis Carlos Sánchez de Posada su gran trabajo y dedicación durante tantos años a la docencia y la gestión.

Sin más asuntos que tratar, se cierra la sesión a las 11:35 horas del día 10 de junio de 2016.

EL SECRETARIO	V° B° LA DECANA
Fdo. Jorge Gallastegui Suárez	Fdo. Rosa Ana Menéndez Duarte

4.- RENOVACIÓN COMISIONES

MIEMBROS DE LAS COMISIONES DE LA FACULTAD DE GEOLOGÍA - 2016-17

Propuesta de modificación de los miembros de las comisiones de la Facultad de Geología para el curso 2016-17 (en rojo) motivadas por: jubilación (Luis Carlos Sánchez de Posada y Mª Luisa Martínez Chacón), terminación de estudios (Álvaro Martínez Calvo) o renovación de cargo.

COMISIÓN DE CALIDAD	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana *(Decana)*
Vocales (Profesores)	Fernández González, Luis Pedro *(Representante de los profesores de los estudios de Grado)* Flor Blanco, Germán *(Representantes del ICOG)* Naveiras Villamea, Manuel *(Representante de los estudiantes de Grado)* Rojo Álvarez, Araceli *(Representante de Empresas de Prácticas externas)*
Responsable UTC	Pascual Santirso, Miguel *(Representante de Unidad Técnica de Calidad)*
Secretaria	Freije Suárez, Cándida *(Representante del PAS)*

COMISIÓN DE DOCENCIA	
Equipo decanal	Menéndez Duarte, Rosa Ana (*Decana*) Bahamonde Rionda, Juan Ramón (*Vicedecano*) Gallastegui Suárez, Jorge (*Secretario*)
Representantes del profesorado	
Cristalografía y Mineralogía	Fuertes Fuente, Mª Mercedes Marcos Pascual, Celia (*suplente*)
Estratigrafía	Fernández González, Luis Pedro Merino Tomé, Oscar. (*suplente*)
Geodinámica Externa	Jiménez Sánchez, Montserrat Domínguez Cuesta, María José (*suplente*)
Geodinámica Interna	García Sansegundo, Joaquín Fernández Rodríguez, Francisco José (*suplente*)
Paleontología	Sanz López, Javier Truyols Massoni, Montserrat (suplente)
Petrología y Geoquímica	Gómez Ruiz de Argandoña, Vicente Cuesta Fernández, Andrés (suplente)
Áreas no geológicas	Díez Viñuela, Josefina Soledad Santamaría Gutiérrez, Arturo
Representantes de los estudiantes	Fernández Sotillo, Víctor Gallastegui Vega, Alba Martín Rucandio, Adrián Carballido Ferreira, Uxía
Representante del PAS	Freije Suárez, Cándida

COMISIÓN DE GOBIERNO	
Equipo decanal	Menéndez Duarte, Rosa Ana (*Decana*) Bahamonde Rionda, Juan Ramón (*Vicedecano*) Gallastegui Suárez, Jorge (*Secretario*)
Administradora	Freije Suárez, Cándida
Directores de Departamento	Suárez Pérez del Rio, Jesús. *Dpto. de Matemáticas* Santos Rodríguez, Jesús Daniel. *Dpto. de Física* López Fernández, Carlos. *Dpto. de Geología* Llavona Guerra, Ricardo. *Dpto. Química Inorgánica* Rico Ordás, José Manuel. *Dpto. B.O.S.*
Representantes del profesorado	
Cristalografía y Mineralogía	Marcos Pascual, Celia Prieto Rubio, Manuel (*suplente*)
Estratigrafía	Fernández González, Luis Pedro Aramburu Zabala-Higuera, Carlos (*suplente*)
Geodinámica Externa	Domínguez Cuesta, Mª José Jiménez Sánchez, Montserrat (*suplente*)
Geodinámica Interna	Aller Manrique, Jesús Pedreira Rodríguez, David (*suplente*)
Paleontología	Arbizu Senosiain, Miguel Álvarez Lao, Diego (*suplente*)
Petrología y Geoquímica	Gómez Ruiz de Argandoña, Vicente Alonso Rodríguez, Francisco Javier (*suplente*)
Resto del PDI	Álvarez Lao, Diego Álvarez Lloret, Pedro
Representantes de los estudiantes	Carballido Ferreira, Uxía Castillo Campo, Yeray Fernández Sotillo, Víctor Gallastegui Vega, Alba Martín Rucandio, Adrián
Representantes del PAS	Cimadevilla Fernández, Leonor

COMISIÓN INTERNACIONAL DE LA FACULTAD	
Presidente	Gallastegui Suárez, Jorge
Secretaria	Freije Suárez, Cándida
Vocales	Llana Fúnez, Sergio *(Representante de los profesores responsables de acuerdos bilaterales)* Martín Rucandio, Adrián *(Representante de los estudiantes)*
Coordinador Internacional	Bahamonde Rionda, Juan Ramón
Tutor Internacional de Prácticas	Álvarez Lloret, Pedro

COMISIÓN DE EVALUACIÓN POR COMPENSACIÓN	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana
Secretario	Gallastegui Suárez, Jorge
Vocal (Profesores)	Díez Viñuela, Josefina Soledad
Vocal (P.A.S.)	Freije Suárez, Cándida
Vocal (Alumnos)	Castillo Campo, Yeray

COMISIÓN DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS, FIN DE CARRERA Y LICENCIATURA	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana
Vocales	Aller Manrique, Jesús Valenzuela Fernández, Marta
Secretaria	Sanz López, Javier

COMISIÓN TÉCNICA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana
Secretaria	Freije Suárez, Cándida
Vocales (Profesores)	Bahamonde Rionda, Juan Ramón López Fernández, Carlos Santamaría Gutiérrez, Arturo
Vocal (Alumno)	Castillo Campo, Yeray

TRIBUNAL VALORACIÓN EXPERIENCIA PROFESIONAL Y LABORAL DE PERSONAS MAYORES DE 40 AÑOS	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana
Vocales	Jiménez Sánchez, Montserrat Arbizu Senosiain, Miguel Valenzuela Fernández, Marta
Secretario	Gallastegui Suárez, Jorge

COMISIÓN DE LA BIBLIOTECA	
Presidenta	Menéndez Duarte, Rosa Ana
Secretaria	Méndez González, María Victoria
Vocales (Profesores)	Alonso Rodríguez, Francisco Javier Cepedal Hernández, María Antonia Farias Arquer, Pedro Truyols Massoni, Montserrat
Vocal (Personal biblioteca)	Fernández Llames, Violena
Vocales (Alumnos)	Carballido Ferreira, Uxía Gallastegui Vega, Alba Fernández Sotillo, Víctor

5.- OPTATIVAS 2016-17

HORARIO DE ASIGNATURAS OPTATIVAS – CURSO 2016-2017

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9 - 10	Técnicas Est. Lab 2ºI-post Gemas Lab 2ºI-ant Cond. Mineral Ordena. 7º	Geomorf Aplicada. Aula H Teledetección Ordena. 7º	Geomorf Aplicada. Aula H Teledetección Ordena. 7º	Técnicas Est. Lab 2ºI-post Gemas Lab 2ºI-ant Cond. Mineral Ordena. 7º	Técnicas Est. Lab 2ºI-post Gemas Lab 2ºI-ant Cond. Mineral Ordena. 7º
10 - 11					
11 - 12	Petrogénesis Ordena. 7º Mec. Suelos Aula H	Petrogénesis Ordena. 7º Mec. Suelos Aula H	Petrogénesis Ordena. 7º Mec. Suelos Aula H	Petrología Aplicada Lab 3ºIzq	
12 - 13	Pet. Aplicada Lab 3ºPaleo Marina Aula H	Pet. Aplicada Lab 3ºPaleo Marina Aula H	Pet. Aplicada Lab 3ºPaleo Marina Aula H		
13 - 14	Cuaternario Lab 3ºPaleo	Cuaternario Lab 3ºPaleo	Cuaternario Lab 3ºPaleo		
14 - 15					
15 - 16	Marina Aula H	Cuaternario Lab 3ºPaleo	Mecánica de Suelos Lab 3ºIzq	Petrogénesis Microscopios 4º Geomorfología Aplicada Ordenadores 2º	
16 - 17					
17 - 18					
18 - 19					
19 - 20					

FACULTAD DE GEOLOGÍA. PROPUESTA DE CALENDARIO DE EXÁMENES ASIGNATURAS OPTATIVAS – CURSO 2016-2017

CONVOCATORIA DE MAYO

ASIGNATURA	DÍA	HORA	AULA
EL CUATERNARIO	8 MAYO	10-14	F
PETROGÉNESIS	12 MAYO	10-14	F
MECÁNICA DE SUELOS	12 MAYO	10-14	H
GEOMORFOLOGÍA APLIC.	17 MAYO	10-14	F
TELEDETEC. Y YACIMIENTOS	17 MAYO	10-14	Ord. 7º
PETROLOGÍA APLIC.	23 MAYO	10-14	F
GEOLOGÍA MARINA	23 MAYO	10-14	H
GEMAS	26 MAYO	10-14	Lab 2ºI_Ant
TÉCNICAS ESTRUCTURALES	26 MAYO	10-14	Lab 2ºI_Post
CONDUCTA MINERAL	26 MAYO	10-14	Ord. 7º

CONVOCATORIA DE JUNIO

ASIGNATURA	DÍA	HORA	AULA
GEOMORFOLOGÍA APLIC.	12 JUNIO	10-14	F
TELEDETEC. Y YACIMIENTOS	12 JUNIO	10-14	Ord. 7º
PETROGÉNESIS	16 JUNIO	10-14	F
MECÁNICA DE SUELOS	16 JUNIO	10-14	H
GEMAS	21 JUNIO	10-14	Lab 2ºI_Ant
TÉCNICAS ESTRUCTURALES	21 JUNIO	10-14	Lab 2ºI_Post
CONDUCTA MINERAL	21 JUNIO	10-14	Ord. 7º
EL CUATERNARIO	28 JUNIO	10-14	F
PETROLOGÍA APLIC.	30 JUNIO	10-14	F
GEOLOGÍA MARINA	30 JUNIO	10-14	H

GRADO EN GEOLOGÍA

CALENDARIO SALIDAS CAMPO - CURSO 2016-17

CUARTO CURSO - OPTATIVAS

Petrogénesis

Campamento: 18 al 21 de abril

Yacimientos minerales

Campamento: 23 al 28 de abril

El Cuaternario

Salida corta: 31 marzo

Geología marina

Salidas cortas: 24 marzo y 20, **26** y 27 abril

Geomorfología aplicada

Salidas cortas: 17 marzo y 24 abril

Mecánica de suelos

Salida corta: 3 febrero

Petrología aplicada

Salidas cortas: 7 abril y 3 mayo

Técnicas estructurales en geología del subsuelo

Salidas cortas: **26** abril y 2 mayo