

Fecha: 08/07/2015
Unidad Origen: Vicerrectorado de Investigación,
Desarrollo e Innovación
Asunto: *Petición de inclusión de asunto en
orden día del Consejo de Gobierno*

Unidades de destino:

- Secretaría General de la UAL
- Coordinador General

Ruego proceda a incluir en el orden del día de un próximo Consejo de Gobierno un punto con el siguiente enunciado:

Aprobación, si procede, de los siguientes acuerdos de la Comisión de Investigación:

- a) Acuerdo sobre homologación de contratos laborales de investigación.
- b) Acuerdo sobre designación de miembros en las comisiones de valoración de contratos de personal.
- c) Acuerdo sobre la ordenación docente de personal investigador contratado con cargo a fondos de investigación.
- d) Acuerdo sobre designación de asesores en los Servicios Centrales de Investigación.
- e) Acuerdo sobre tarifas de nuevos servicios ofertados en los Servicios Centrales de Investigación.
- f) Acuerdo sobre la puesta en marcha del proyecto fundacional del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo (CIAIM_BITAL Sistemas).
- g) Acuerdo sobre creación del Centro de Investigación de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería (CECOUAL).
- h) Acuerdo, si procede, sobre designación de miembros del Comité de Bioética, incluidos los subcomités.
- i. Acuerdo sobre modificación del acuerdo quinto de la Comisión de Investigación de fecha 21 de noviembre de 2013, sobre la participación de investigadores de la UAL en proyectos externos.
- j. Adopción de acuerdo sobre el baremo de Grupos de Investigación.

y cuya propuesta de acuerdo sería:

Aprobación de los siguientes acuerdos de la Comisión de Investigación:

- a) Acuerdo sobre homologación de contratos laborales de investigación.
- b) Acuerdo sobre designación de miembros en las comisiones de valoración de contratos de personal.
- c) Acuerdo sobre la ordenación docente de personal investigador contratado con cargo a fondos de investigación.
- d) Acuerdo sobre designación de asesores en los Servicios Centrales de Investigación.

- e) Acuerdo sobre tarifas de nuevos servicios ofertados en los Servicios Centrales de Investigación.
- f) Acuerdo sobre la puesta en marcha del proyecto fundacional del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo (CIAIM_BITAL Sistemas).
- g) Acuerdo sobre creación del Centro de Investigación de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería (CECOUAL).
- h) Acuerdo, si procede, sobre designación de miembros del Comité de Bioética, incluidos los subcomités.
- i. Acuerdo sobre modificación del acuerdo quinto de la Comisión de Investigación de fecha 21 de noviembre de 2013, sobre la participación de investigadores de la UAL en proyectos externos.
- j. Adopción de acuerdo sobre el baremo de Grupos de Investigación.

EL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN

Fdo.: Antonio Miguel Posadas Chinchilla

SR. SECRETARIO GENERAL DE LA UAL
SR. COORDINADOR GENERAL DE LA UAL

ACTA DE LA SESIÓN DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN DEL 26 DE JUNIO DE 2015

Asistentes:

Presidente:

D. Antonio Miguel Posadas Chinchilla

Vocales:

D^a. Ana Gea Segura

D. José Antonio Sánchez Pérez

D^a. M^a Luisa Gallardo Pino

D. Alejandro Sáez Martín

D. Francisco Flores Céspedes

Secretaria:

D^a. M^a Jesús Molina Orantes

Ausentes:

D^a. Carmen Senés Motilla

D. Francisco Andújar Castillo

D. Juan Antonio Camacho Martínez

Por la temática de algunos puntos asisten como invitados:

D^a. Ana Agüera López

D. Francisco Camacho Ferre

En Almería, siendo las 09,30 horas en la Sala de Sala de Reuniones del Rectorado, en segunda convocatoria, se reúnen los miembros reseñados arriba con el siguiente orden del día:

1. Constitución de la Comisión de Investigación.
2. Informe del Vicerrector.
3. Homologación, si procede, de contratos laborales de investigación.
4. Acuerdo, si procede, sobre designación de miembros en las comisiones de valoración de contratos de personal.
5. Acuerdo, si procede, sobre la ordenación docente de personal investigador contratado con cargo a fondos de investigación.
6. Acuerdo, si procede, sobre designación de asesores en los Servicios Centrales de Investigación.
7. Acuerdo, si procede, sobre tarifas de nuevos servicios ofertados en los Servicios Centrales de Investigación.
8. Acuerdo, si procede, sobre la puesta en marcha del proyecto fundacional del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo.
9. Ruegos, declaraciones y preguntas.

En primer lugar, se excusa la ausencia de D^a. Carmen Senés Motilla y D. Francisco Andújar Castillo.

Primer punto.- Constitución de la Comisión de Investigación.

Se procede a la constitución de la Comisión de Investigación con los siguientes miembros:

Presidente:

D. Antonio Miguel Posadas Chinchilla

Vocales:

D. José Antonio Sánchez Pérez (sector del PDI)

D^a. M^a Luisa Gallardo Pino (sector del PDI)

D^a. Carmen Senés Motilla (sector del PDI)

D. Francisco Andújar Castillo (sector del PDI)

D^a. Ana Gea Segura (en representación del Consejo Social)

D. Alejandro Sáez Martín (sector estudiantes)

D. Juan Antonio Camacho Martínez (sector PAS)

D. Francisco Flores Céspedes (Director de Secretariado de Gestión de Investigación)

Secretaria:

D^a. M^a Jesús Molina Orantes

Segundo punto.- Informe del Vicerrector.

Toma la palabra el Vicerrector para informar que tanto el Plan Propio de Investigación de 2014 como el de 2015 establecen que, si la Junta no actualizaba la valoración de los grupos de investigación (la última fue en 2011), se aprobaría un baremo para que los grupos tuvieran una puntuación conforme a su situación actual.

La anterior Comisión, preparó un baremo que sometió a información pública de la comunidad universitaria y que aprobó como propuesta para ser ratificada por Consejo de Gobierno. Se intentó extraer los datos de la producción científica de SICA pero la labor de revisión para que fueran reales suponía un trabajo ingente. Por ello, se aprobó que el procedimiento fuera la presentación de una solicitud por parte de los grupos de investigación con la relación de los méritos valorables, incluyendo una declaración donde se indicara que eran ciertos cuantos datos figuran en la solicitud. Asimismo, se aprobó que si algún grupo falsea datos se excluiría de la actual convocatoria y de la del año siguiente.

El Vicerrector plantea que habrá que decidir en una futura Comisión si utilizar dicho baremo o aprobar uno más sencillo, quizás como han hecho otras universidades.

Tercer punto.- Homologación, si procede, de contratos laborales de investigación.

Toma la palabra D. Francisco Flores Céspedes para informar de las solicitudes de homologación, cuyos informes se remitieron con la convocatoria de esta Comisión.

Se acuerda por asentimiento homologar los siguientes contratos laborales al cumplir los requisitos establecidos en la Normativa:

Alicia García Fuentes
Director: Manuel Jamilena Quesada
Departamento: Biología y Geología
Fecha de inicio: 10/04/2015

María Isabel Sáez Casado
Director: Francisco Javier Moyano López
Departamento: Biología y Geología
Fecha de inicio: 15/07/2014

Se acuerda por asentimiento no homologar los siguientes contratos al no cumplir con el requisito de nota media de expediente académico igual o superior a la establecida en la convocatoria de contratos predoctorales del Plan Propio:

- Julio Luis Bacarizo Roa
- Cintia Gómez Serrano
- Sonia Herrera López
- M^a del Mar Morales Amaral
- Francisco Javier Pérez García
- Juan Miguel Requena Mullor
- María del Mar Saldaña Díaz

Cuarto punto.- Acuerdo, si procede, sobre designación de miembros en las comisiones de valoración de contratos de personal.

Toma la palabra el Vicerrector para informar que según dispone el Reglamento para la contratación de personal laboral con cargo a créditos de investigación, aprobado por Consejo de Gobierno, las comisiones de valoración de estos contratos están formadas por:

- Presidente: Vicerrector de Investigación o persona en quien delegue. Normalmente delegará en el Director de Secretariado de Gestión de Investigación.
- Vocales:
 - o Dos miembros de la Comisión de Investigación.
 - o El investigador responsable del proyecto.
- Secretario: funcionario de carrera adscrito al Servicio de Recursos Humanos.

Se propone rotar a los miembros para que no recaiga siempre en los mismos y alternar las áreas de conocimiento para que siempre haya uno del ámbito de las ciencias y otro de las SEJ-Humanidades.

Se acuerda por asentimiento que los miembros serán:

- D^a. M^a Luisa Gallardo Pino y D. Francisco Andújar Castillo
- D^a. Carmen Senés Motilla y D. José Antonio Sánchez Pérez

Quinto punto.- Acuerdo, si procede, sobre la ordenación docente de personal investigador contratado con cargo a fondos de investigación.

Toma la palabra el Vicerrector exponiendo las peticiones realizadas:

D^a. Estela Giménez Caminero es contratada posdoctoral con cargo al proyecto AGL2012-40150-C03-02. La directora de su contrato (IP del proyecto) es D^a. Trinidad Angosto Trillo, del área de Fisiología Vegetal. Se solicita el cambio, exclusivamente a efectos docentes, al área de Genética, bajo la dirección del profesor Lozano Ruiz.

Este contrato ha sido realizado al amparo del Reglamento de contratación de personal laboral temporal con cargo a créditos de investigación, aprobado por Consejo de Gobierno el 30/05/2012.

Teniendo en cuenta que el Reglamento de contratación arriba referenciado no regula este aspecto, que el profesor Lozano Ruiz también es miembro investigador en el proyecto AGL2012-40150-C03-02, y que ambos investigadores, pertenecientes al mismo Departamento, están conformes con el cambio de área, se acuerda por asentimiento el cambio de área a todos los efectos (investigadores, docentes, de certificación posterior de méritos curriculares, etc.) no sólo es a efectos docentes. Ello implica modificar el contrato de trabajo de D^a. Estela Giménez Caminero pasando a ser el nuevo director el profesor Lozano Ruiz, del área de Genética. La profesora Angosto Trillo sería la codirectora del contrato.

D^a. Laura Castañeda Cruz es contratada predoctoral FPI adscrita al proyecto AGL2012-40150-C03-02. La directora de su contrato (IP del proyecto) es D^a. Trinidad Angosto Trillo, del área de Fisiología Vegetal. Se solicita el cambio, exclusivamente a efectos docentes, al área de Genética, bajo la dirección del profesor Lozano Ruiz.

El artículo 18.5 de la convocatoria FPI establece que *“el personal investigador en formación que desarrolle su labor en una universidad podrá colaborar, con fines formativos y hasta un máximo de 60 horas anuales, en las tareas docentes de un departamento universitario, previa autorización de la propia universidad. [...]”*

Teniendo que el profesor Lozano Ruiz es miembro investigador en el proyecto AGL2012-40150-C03-02 y que la convocatoria cuando se refiere a la colaboración en tareas docentes se circunscribe al ámbito de un departamento universitario, se acuerda por asentimiento el cambio de área al igual que en el caso anterior a todos los efectos no solo docentes. Puesto que se trata de una ayuda FPI concedida por el MINECO y aunque la convocatoria no lo regula expresamente se considera conveniente informar al MINECO del cambio de director.

D. Pablo Román López es contratado predoctoral del Plan Propio de Investigación de 2014. Inició su contrato el 15/06/2015. La directora de su contrato es D^a. Diana Cardona Mena del área de Medicinas. Se solicita el cambio al área de Enfermería. Arguyen que antes de aceptar el contrato predoctoral se le informó que no había inconveniente en que impartiera docencia en el área de enfermería. En base a esa información, renunció a un contrato como ayudante y aceptó el contrato predoctoral.

La convocatoria de estos contratos dispone que *"la adscripción del solicitante a un determinado grupo de área vendrá definida por el área de conocimiento del doctor que avala la solicitud"*. Por lo tanto, para cambiar de área, tendría que asignársele un nuevo director del contrato.

En este sentido, el Plan Propio de Investigación establece que *"cualquier cambio que afecte a las condiciones iniciales de concesión del contrato deberá ser autorizado expresamente por la Comisión de Investigación. En ningún caso se autorizarán cambios durante el primer año de contrato, salvo que concurran circunstancias de fuerza mayor apreciadas por la Comisión de Investigación. En todo caso, los cambios que se autoricen lo serán en términos que no desequilibren las circunstancias que motivaron la concesión de la ayuda y, en especial, atendiendo a las valoraciones otorgadas en cada uno de los criterios de evaluación, así como al cumplimiento del objeto de la ayuda en el período de ejecución para el que fue concedida. La solicitud de autorización para cambio de director de tesis, de proyecto y para cambio de programa de doctorado, deberá acompañarse de la documentación y aceptación por parte de los directores, cesante y nuevo, así como de los centros de adscripción implicados. La solicitud de autorización de cambio de director y de proyecto de tesis deberá ser avalada por la Comisión de Doctorado."*

Se ha informado a la profesora Cardona Mena que, en el supuesto de que se aceptara la petición, en todo caso, habría que cambiar de director de contrato. Su respuesta ha sido que eso no es factible.

Tras un turno de intervenciones, se acuerda por asentimiento no estimar dicha petición en base a los argumentos anteriormente expuestos.

D^a. Encarnación Fenoy Castilla es contratada predoctoral FPU 2013. Se encuentra en su primer año de contrato, aunque la ordenación docente sería a partir del segundo año. Su director de contrato, el profesor Moyano López solicita el cambio de área solo a efectos docentes, puesto que en Zoología no hay mucha carga docente.

Se acuerda por asentimiento no estimar esta petición pues como se ha explicado en casos anteriores, el cambio de área tiene que ser a todos los efectos. En todo caso, habría que solicitar primero autorización al MECD.

D^a. M^a del Mar Sánchez Pérez es contratada laboral del ceiA3 adscrita al Vicerrectorado de Internacionalización. Solicitó la homologación, con un informe de la

profesora Salaberri Ramiro indicando que el trabajo del ceiA3 estaba relacionado con su tesis doctoral. La Comisión de Investigación homologó el contrato el 18/06/2014.

Puesto que el contrato está homologado, tiene derecho a impartir docencia y para ello hay que adscribirla a un área de conocimiento. En base a ello, se acuerda por asentimiento adscribirla al área de Filología Inglesa.

Sexto punto.- Acuerdo, si procede, sobre designación de asesores en los Servicios Centrales de Investigación.

Toma la palabra D^a. Ana Agüera López, Directora de los Servicios Centrales de Investigación, para informar de que los asesores de los distintos servicios van a continuar siendo los mismos, con la excepción de los siguientes Servicios:

- RMN: se ha propuesto a D. Fernando López Ortiz, pero, como se encuentra de viaje esta semana, no ha sido posible confirmarlo aunque en principio no iba a tener inconveniente.
- Difracción de Rayos X de Proteínas: se trata de un servicio nuevo, que se propone a D^a. Ana Cámara Artigas.

Se acuerda por asentimiento la designación de los dos asesores. En el supuesto de que el asesor del Servicio de RMN no aceptara, se traería una nueva propuesta a la próxima Comisión de Investigación.

Séptimo punto.- Acuerdo, si procede, sobre tarifas de nuevos servicios ofertados en los Servicios Centrales de Investigación.

Toma la palabra D^a. Ana Agüera López explicando que se traen las propuestas de tarifas de nuevos servicios/equipos que comienzan su funcionamiento. Éstas han sido consensuadas con los técnicos y asesores de cada uno de los servicios, con la excepción de la del RMN que, como se ha indicado en el punto anterior, están pendiente de confirmación con D. Fernando López Ortiz. Igualmente, se adjunta la actualización de las tarifas del ICP.

Se acuerdan por asentimiento elevar a Consejo de Gobierno la propuesta de las tarifas de los Servicios de Microscopia Electrónica (TEM), de Análisis de Ácidos Nucleicos, del ICP-MS y del RMN que se adjuntan como anexo a esta acta. La del Servicio de RMN queda condicionada a la aceptación del asesor del servicio. En caso contrario, se trataría en la próxima Comisión de Investigación.

Octavo punto.- Acuerdo, si procede, sobre la puesta en marcha del proyecto fundacional del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo.

El Vicerrector informa de la puesta en marcha de uno de nuestros compromisos electorales: el Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo (CIAIM). El Delegado del Rector para la puesta en marcha de este proyecto es D. Francisco Camacho Ferre. El Vicerrector da la palabra al mismo, que asiste como invitado a la reunión, y éste explica las líneas generales del proyecto. Se trata de hacer confluir, desde su autonomía, los distintos núcleos dedicados a la investigación agronómica en la Universidad, entre los que se encuentra, la cátedra Cajamar, la cátedra Coexphal, el CEIA3, la Finca Experimental UAL-ANECOOP o el BITAL. Quiere hacer especial énfasis en remarcar que no se trata de una fusión de entidades, sino una suma de intereses para generar un referente claro en la Universidad que canalice las investigaciones y la búsqueda de recursos en agronomía. El proyecto CIAM se trató poner en marcha hace ocho años pero no hubo voluntad política entonces por quienes tenían la responsabilidad de propiciarlo. En este sentido, añade, quizá sea conveniente aprovechar el recorrido que ya ha tenido BITAL para aprovechar la "marca" y sustituir el nombre de CIAIM por BITAL-Sistemas. Al BITAL actual, y hasta la convergencia, podría definirse como BITAL-BIO, sólo a efectos de nomenclatura y sin ninguna pretensión más.

Después de distintas intervenciones en las que se felicita por la iniciativa se aprueba, por asentimiento, la puesta en marcha del proyecto fundacional del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos del Mediterráneo (CIAIM – BITAL Sistemas).

Noveno punto.- Ruegos, declaraciones y preguntas.

D. José Antonio Sánchez Pérez solicita que se activen las convocatorias de Premios de Doctorado de esta Universidad que, desde 2007, han quedado suspendidas. Estos premios se encuentran presentes en la mayoría de los baremos a becas postdoctorales. Por ello, su ausencia está impidiendo que algunos de los mejores doctores nóveles de la Universidad consigan unos puntos adicionales en la baremación a la que se someten para conseguir un puesto de trabajo.

El Vicerrector le contesta que está de acuerdo con esta propuesta y que trasladará esta petición al Director de la Escuela Doctoral. Se adjunta copia como anexo al acta.

Y sin más asuntos que tratar, el Presidente levanta la sesión a las 10:40 horas, de todo lo cual, como Secretaria, doy fe con el visto bueno del Sr. Vicerrector.

Vº.Bº. EL PRESIDENTE
Fdo.: Antonio Miguel Posadas Chinchilla

LA SECRETARIA
Fdo.: Mª Jesús Molina Orantes

SERVICIOS CENTRALES DE INVESTIGACIÓN	
Nombre	Descripción Servicio
Servicios Centrales	
CAPEL SALINAS, JUAN	SERVICIO DE ANÁLISIS DE ACIDOS NUCLEICOS
THOMPSON , RODNEY	SERVICIO DE ANÁLISIS ELEMENTAL
LOZANO RUIZ, RAFAEL	SERVICIO DE CULTIVO IN VITRO
ANA CAMARA ARTIGAS	SERVICIO DE RAYOS X DE PROTEINAS
GIL GARCIA, MARIA DOLORES	SERVICIO DE ICP
ROMERO GONZALEZ, ROBERTO	SERVICIO DE LC-MS/LC-QTOF/GC-TOF
ARIZA CAMACHO, MARIA JESUS	SERVICIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA
ROMEROSA NIEVAS, ANTONIO MANUEL	SERVICIO DE RAYOS X
FERNANDO LOPEZ ORTIZ	SERVICIO DE RMN
CASAS SOLVAS, JOSE MANUEL	SERVICIO DE INFRARROJOS-RAMAN (IR-RAMAN)
MUYOR RODRIGUEZ, JOSE MARIA	SERVICIO TECNICO DE KINESIOLOGIA, BIOMECANICA Y ERGONOMIA DESDE
Servicios Periféricos	
DE LAS HERAS VÁZQUEZ, FRANCISCO JAVIER	SERVICIO DE DICROÍSMO CIRCULAR
ALARCÓN LÓPEZ, FRANCISCO JAVIER	SERVICIO DE PIENSOS EXPERIMENTALES
CÁMARA ARTIGAS, ANA MARÍA	DISPERSION DINÁMICA DE LUZ (DLS)
SÁNCHEZ MUROS LOZANO, MARÍA JOSÉ	ACUARIO
GONZÁLEZ CASADO, LEOCADIO	SUPERCOMPUTACIÓN DE NUEVAS PRESTACIONES
JAMILENA, MANUEL	SERVICIO CALIDAD POSTCOSECHA DE FRUTAS Y HORTALIZAS
JAMILENA, MANUEL	SERVICIO PCR CUANTITATIVA Y GENOTIPADO
GARRIDO FRENICH, ANTONIA	Servicio GC-HRMS
GIMÉNEZ LUQUE, ESTHER	HERBARIO
GARRIDO FRENICH, ANTONIA	Servicio LC-OrbiTrap
FERNÁNDEZ BARBERO, ANTONIO J.	PERFILÓMETRO MECÁNICO

Tarifas Servicio de ICP

(Junio 2015)

Tarifas ICP-MS

	UAL	OPIS*	PRI*
Análisis Cuantitativo **			
1-5 muestras	10.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra	12.00 €/muestra + 3.50 €/elemento y muestra	15.00 €/muestra + 4.00 €/elemento y muestra
6-15 muestras	8.00 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra	10.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra	13.00 €/muestra + 3.50 €/elemento y muestra
16-50 muestras	7.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra	9.00 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra	12.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra
51-100 muestras	6.50 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra	8.50 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra	11.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra
> 100 muestras	6.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra	8.00 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra	10.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra
Análisis semicuantitativo			
Hasta 10 elemento (50% de error)	20.00 €	26.00 €	32.00 €
Análisis cualitativo			
Hasta 10 elementos (presencia/ausencia)	10.00 €	13.00 €	16.00 €
Digestión de muestras			
Horno microondas ***	15.00 €	20.00 €	30.00 €
Otras técnicas de tratamiento de muestras	CONSULTAR		
Otro tipo de análisis	CONSULTAR		

* I.V.A. No incluido.

** Tandas de muestras recibidas en la misma fecha.

*** Reducción del 50% en modo AUTOSERVICIO. Para más información, consultar.

**** Análisis de Hg: se cobrará el importe fijo por muestra más el precio por elemento con un incremento del 50%.

Análisis de I: se cobrará el importe fijo por muestra más el precio por elemento con un incremento del 50%.

Tarifas ICP-OES

	UAL	OPIS*	PRI*
Análisis Cuantitativo **			
1-5 muestras	10.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra	12.00 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra	15.00 €/muestra + 3.00 €/elemento y muestra
6-15 muestras	8.00 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	10.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra	13.00 €/muestra + 2.50 €/elemento y muestra
16-50 muestras	7.00 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	9.00 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	12.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra
51-100 muestras	6.50 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	8.50 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	11.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra
> 100 muestras	6.00 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	8.00 €/muestra + 1.50 €/elemento y muestra	10.00 €/muestra + 2.00 €/elemento y muestra
Digestión de muestras			
Horno microondas ***	15.00 €	20.00 €	30.00 €
Otras técnicas de tratamiento de muestras	CONSULTAR		
Otro tipo de análisis	CONSULTAR		

* I.V.A. No incluido.

** Tandas de muestras recibidas en la misma fecha.

*** Reducción del 50% en modo AUTOSERVICIO. Para más información, consultar.

Tarifas Servicio de RMN

(Junio 2015)

Tarifas Servicio de RMN300 y RMN500*

	UAL	OPIS**	PRI**
Hora de uso del equipo de 8 a 20 h	5,40€	25,00€	40,00€
Hora de uso del equipo de 20 a 8 h (mínimo 15 minutos), sábados, domingos y festivos	3,00€	-	-
Hora de uso de equipo HRMAS	10.40€	30.00€	45.00€

	UAL	OPIS**	PRI**
Cargo adicional por medidas a baja temperatura	0,20€	0,20€	0,20€

Tarifas Servicio de RMN600*

	UAL	OPIS**	PRI**
Hora de uso del equipo de 8 a 20 h	20,00€	40,00€	80,00€
Hora de uso del equipo de 20 a 8 h	12,00€	40,00€	80,00€
Hora de uso de equipo sábados, domingos y festivos	12,00€	40,00€	80,00€

* Periodo mínimo de facturación: 5 minutos. El tiempo reservado se computará como gasto. Para que no se compute como tal, las reservas deberán ser anuladas con anterioridad.

**I.V.A. No incluido

Tarifas Servicio de Análisis de Ácidos Nucleicos

(Junio 2015)

	UAL	OPIS*	PRI*
ABI 3500			
Secuenciación de ADN **	6.00 €	8.00 €	9.00 €
Sólo electroforesis de secuenciación **	1.70 €	2.50 €	3.00 €
Análisis de fragmentos (incluyendo Marcador de Masa Molecular)	3.00 €	3.75 €	4.50 €
Análisis de fragmentos (el usuario aporta el Marcador de Masa Molecular)	2.00 €	2.50 €	3.00 €
ANÁLISIS DE NGS ***			
Preparación de librería para ensayos de metagenómica (por muestra)	110.00 €	140.00 €	180.00 €
Preparación de librería para ensayos de RNAseq	235.00 €	290.00 €	390.00 €
Reacción de secuenciación (Ion 314 Chip)	500.00 €	625.00 €	800.00 €
Reacción de secuenciación (Ion 316 Chip)	800.00 €	1000.00 €	1300.00 €
Reacción de secuenciación (Ion 318 Chip)	1100.00 €	1350.00 €	1750.00 €
ANÁLISIS DE MICROARRAYS ****			
Ensayos de expresión génica	400.00 €	500.00 €	650.00 €
Sólo escaneado de microarrays	6.00 €	8.00 €	10.00 €
OTROS			
Cuantificación de ADN con fluorómetro Qubit 2.0	1.00 €	1.50 €	2.00 €
Extracción de ADN genómico	8.00 €	10.00 €	15.00 €
Extracción de ARN total	8.00 €	10.00 €	15.00 €
Aislamiento y cuantificación de ADN plasmídico	8.00 €	10.00 €	15.00 €
Cuantificación de ARN total y control de calidad con Bioanalyzer (precio por chip de hasta 12 muestras)	40.00 €	50.00 €	65.00 €
Purificación y cuantificación de productos de PCR	4.00 €	5.00 €	6.00 €
Electroforesis de ADN en geles de agarosa (por muestra)	1.00 €	1.20 €	1.80 €
PCR (por muestra)	2.00 €	2.50 €	4.00 €
PCR cuantitativa (Multiplex)	3.80 €	4.50 €	7.00 €
Hora de trabajo del técnico	12.00 €	15.00 €	25.00 €

* I.V.A. No incluido.

** 10% de descuento para un número de muestras mayor a 40 o múltiplo de 8, y 15% de descuentos para placas completas de 96 pocillos.

*** Para otros ensayos (secuenciación de genomas *de novo*, Ampliseq, Targetseq, etc.), consultar con el SAAN.

**** Debido a la versatilidad de la técnica, el microarray lo aporta el usuario. Contactar con el SAAN para el asesoramiento, elección, diseño y análisis de arrays.

Tarifas Servicio de Microscopia Electrónica (TEM)

(Junio 2015)

TARIFAS MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO:

	UAL	OPIS*	PRI*
USO DEL INSTRUMENTO (**)			
1 hora de uso del microscopio (incluye mediciones a presión variable)	13,00€	27,00€	55,00€
1/4 hora o fracción	3,50€	7,00€	14,00€
1 hora de criomicroscopía	20,00€	35,00€	60,00€
1/4 hora o fracción	5,00€	9,00€	15,00€
Montaje de la muestra	1,00€	2,00€	4,00€
1 hora de microanálisis de RX	13,00€	27,00€	55,00€
1/4 de hora o fracción	3,50€	7,00€	14,00€
PREPARACIÓN DE LA MUESTRA			
Metalización oro	6,50€	11,00€	27,50€
Metalización carbón	7,50€	13,20€	33,00€
Punto crítico	11,00€	16,50€	38,50€
Fijación una muestra	CONSULTAR		
Postfijación con tetróxido de osmio	CONSULTAR		
Deshidratación 1 muestra	CONSULTAR		
Desecación 1 muestra con HDMS	CONSULTAR		
Procesado completo de una muestra	CONSULTAR		
Montaje de una muestra	2,00€	4,00€	6,00€
Montaje de una muestra con Ag	3,00€	5,00€	7,00€

	UAL	OPIS*	PRI*
MATERIALES			
Carbon Tabs 25 mm	1,00€	1,50€	2,00€
Filtro Millipore 13 mm	CONSULTAR		
Stub (portamuestras) 15 mm	CONSULTAR		
Stub (portamuestras) 25 mm	CONSULTAR		
Disco CD grabable	1,50€	1,50€	1,50€
TAREAS PERSONAL TÉCNICO			
Elaboración informe técnico	192,50€	220,00€	275,00€
1 hora de trabajo del técnico	17,50€	28,50€	50,50€

*I.V.A. No incluido

** Todas las mediciones con el SEM se hacen bajo uso exclusivo del personal técnico

TARIFAS MICROSCOPIO ÓPTICO:

	UAL	OPIS*	PRI*
Hora de uso de la lupa binocular o estereomicroscopio	1,00€**	2,50€	5,00€
Hora de uso del microscopio óptico	2,20€	4,40€	6,60€
Día de uso del microscopio óptico	11,00€	13,20€	17,60€
hora de trabajo del técnico	8,80€	17,60€	26,40€

* I.V.A. No incluido

** No habrá cargo adicional para uso del montaje de muestras para el SEM

TARIFAS MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE TRANSMISIÓN:

	UAL	OPIS*	PRI*
Hora microscopía TEM	25,00€	45,00€	60,00€
Hora microscopía TEM+ EDX	30,00€	55,00€	80,00€
Preparación de muestra	2,00€	4,00€	8,00€
Preparación avanzada de muestra <small>Nota: no disponible por el momento</small>	28,00€	40,00€	55,00€
Servicio de ultramicrotoma <small>Nota: no disponible por el momento</small>	15,00€	25,00€	40,00€
Elaboración Informe técnico	190,00€	220,00€	275,00€
Hora trabajo técnico	20,00€	30,00€	50,00€
Servicio de imagen cuantitativa	100,00€	150,00€	200,00€

Preparación de muestra se refiere a preparación directa de muestra sobre grid, protocolo generalmente utilizado para preparación de muestras inorgánicas.

Preparación avanzada de muestra se refiere a preparación inicial de muestra para posterior preparación directa sobre grid. Protocolo generalmente utilizado para muestras orgánicas que requieren fijación, deshidratación, etc.

*IVA no incluido



**FRANCISCO JAVIER EGEA GONZÁLEZ, VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN,
DESARROLLO E INNOVACIÓN**

CERTIFICA: Que la Comisión de Investigación, en sesión celebrada el 2 de febrero de 2015, informó positivamente y acordó elevar a Consejo de Gobierno para su aprobación, la propuesta de creación del Centro de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería, CECOUAL.


Y para que así conste y surta los efectos oportunos, expido el presente certificado en Almería en la fecha indicada a pie de página.



Fdo.: Francisco Javier Egea González

Código Seguro de verificación: yU77M01j/cuhnn2SAYSHpg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Francisco Javier Egea González		FECHA	10/02/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	yU77M01j/cuhnn2SAYSHpg==	PÁGINA	1/1


yU77M01j/cuhnn2SAYSHpg==

**PROPUESTA DE CREACIÓN DE UN CENTRO DE
INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA**

ÍNDICE

Denominación	3
Justificación del Proyecto	4
Objetivos.....	5
Estructura de Funcionamiento.....	5
Recursos disponibles.....	7
Actividades previstas en el Centro.....	11
Previsión de Gastos de Funcionamiento.....	11
Capacidad Formativa prevista	12
Actividades de Difusión.....	12
Internacionalización de la Investigación.....	12
Relación con otros Organismos.....	13

CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
CECOUAL

JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Los museos de Historia Natural, o de Ciencias Naturales, promueven el conocimiento de la diversidad del mundo natural, más allá de las ilustraciones y los textos recogidos en los libros de consulta. Sin embargo, los museos más importantes se concentran en las grandes ciudades, lo que impide que los habitantes de pequeñas ciudades y núcleos rurales puedan realizar visitas frecuentes a estos centros. Para suplir esta necesidad didáctica, las universidades de mayor prestigio disponen de colecciones científicas propias, que con mayor o menor entidad, facilitan el aprendizaje de sus alumnos en la disciplina de las Ciencias Naturales. Además de su evidente carácter didáctico, las colecciones que albergan estas instalaciones favorecen también el desarrollo de la actividad científica, particularmente en las disciplinas de la taxonomía, biometría y procesos evolutivos. Las colecciones científicas son igualmente imprescindibles para albergar y poner a disposición de la comunidad científica los ejemplares tipo sobre los que se produce la descripción de las especies nuevas para la ciencia.

La Universidad de Almería imparte los grados en Educación Infantil y Primaria, Ciencias Ambientales e Ingeniería Agrícola cuyos programas educativos incluyen temas relacionados con las Ciencias Naturales, en diferentes niveles. Por ello, algunos departamentos disponen de pequeñas colecciones de animales, plantas, rocas y minerales para su uso en sesiones prácticas. Fuera del ámbito del campus de la universidad, en la provincia de Almería existen dos colecciones prácticamente sin uso (La Salle y Estación Experimental de Zonas Áridas) y otras particulares desconocidas en general. Sin embargo, la situación actual en nuestra Universidad plantea dos problemas básicos:

1. Las colecciones son insuficientes. Por ejemplo, carecen de restos fósiles, animales vertebrados y de una parte importante de los invertebrados.
2. Su ubicación es dispersa, lo que impide tener una visión global que relacione la geología con el suelo, la vegetación y la fauna.

Por todo ello, consideramos necesario la creación de un Centro de Colecciones Científicas que albergue, en una misma instalación, las ya existentes en el Campus de la UAL así como aquellas donadas por entidades públicas o privadas, cuyos elementos suplirán las deficiencias de las colecciones propias.

La propuesta de este nuevo Centro de Investigación, tiene como núcleo matriz el Herbario de la Universidad de Almería (HUAL), creado en 1989. En diciembre de 2003, HUAL se integró como socio institucional en la AHIM (Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos). En noviembre de 2004 fue reconocido internacionalmente, al ser incluido en el *Index herbariorum*, un catálogo internacional que reúne los herbarios oficiales de las instituciones botánicas de todo el mundo y que es gestionado por el New York Botanical Garden (Nueva York). En 2011 se adscribió como Servicio Periférico a los Servicios Centrales de Investigación de la Universidad de Almería. En 2012 quedó inscrito en el Registro andaluz de colecciones científicas. En la actualidad, cuenta con más 25.200 pliegos de plantas, siendo gestionado desde el momento de su creación desde el ámbito de Botánica de la Universidad de Almería.

OBJETIVOS

Este Centro tiene como objetivo general promover el conocimiento de la Historia Natural.

El desarrollo de este conocimiento se alcanzará mediante la consecución de los siguientes objetivos específicos:

1. Potenciación de la investigación contando con el apoyo de los recursos de que conste este Centro.
2. Comprensión de la biodiversidad y análisis del impacto del ser humano sobre la Naturaleza, en una Sociedad que está provocando la pérdida, conocida, más grave de biodiversidad.
3. Exploración de los cambios evolutivos mediante el estudio de series de organismos depositados en el Centro.
4. Monitorización de los cambios sucedidos en la Tierra.
5. Mejora de la docencia universitaria, de forma troncal, en los grados de: Ingeniería Agrícola, Ciencias Ambientales, Educación Infantil y Primaria, así como, de forma transversal, en el resto de los cursados en nuestra Universidad.
6. Mejora de la docencia no universitaria sirviendo de apoyo a los centros educativos provinciales y/o extraprovinciales.
7. Difusión y divulgación de la riqueza medio ambiental a la Sociedad en general, mediante la celebración de jornadas, talleres, cursos, o mediante visitas guiadas concertadas.

ESTRUCTURA DE FUNCIONAMIENTO

Para un funcionamiento eficiente del centro, se establecerá un coordinador del mismo en la figura del Director del centro y la de Subdirector que realizarán las tareas de gestión y coordinación así como la representación del centro ante los órganos que lo requieran. Asimismo, se establecerán dos órganos colegiados: la comisión de seguimiento, que realizará labores de control sobre la actividad del centro y una comisión asesora, de carácter técnico, que se encargará de evaluar las propuestas de colaboración que reciba el centro. En caso necesario, se constituirán comisiones para tratar y gestionar temas y/o problemas específicos.

En todo caso, en el plazo máximo de seis meses se deberá elaborar por parte del Director un Reglamento de Funcionamiento del Centro que establezca los criterios de gestión y las normas de funcionamiento del mismo. Dicho reglamento será sometido a la consideración de los órganos competentes de la UAL, y establecerá los mecanismos de rendición de cuentas de las actividades anuales del Centro, así como de la programación plurianual del mismo y resultado de los procesos de evaluación de la actividad.

Este Centro contaría con:

Fondos almacenados de carácter científico (rocas y minerales, fósiles, suelos, vertebrados, invertebrados, microorganismos, vegetales, hongos, etc.) con la finalidad del desarrollo de posibles proyectos de investigación.

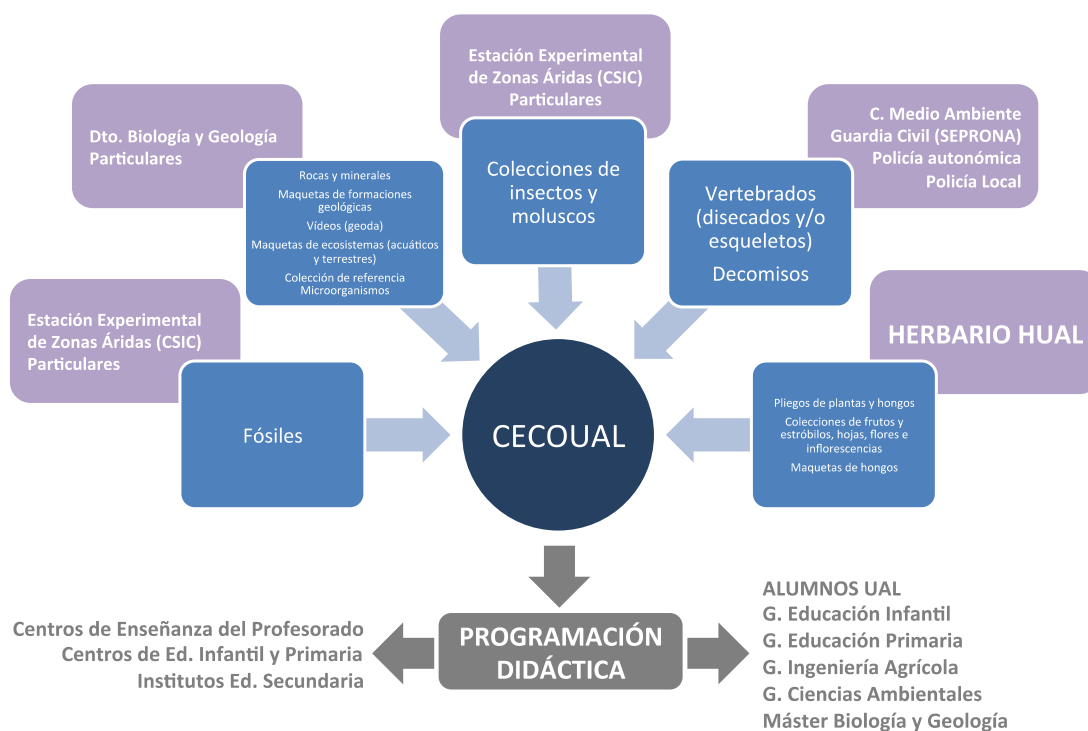
Material expuesto permanente en vitrinas y expositores adecuados al fin que se persigue.

Exposiciones temáticas temporales, propias o de otros organismos, que se ubicarían durante el periodo de tiempo establecido a tal fin.

Los fondos de material, estarán a disposición de la comunidad científica de forma regulada. Así mismo las exposiciones temáticas temporales podrán ser cedidas a otros organismos y entidades durante un tiempo establecido.

Se establecerán contactos con otros Organismos nacionales (Parque de las Ciencias, Otras Universidades, etc.) y Museos (Museo Nacional de Ciencias Naturales, Museu de Ciències Naturals de Barcelona, etc.) e internacionales con el fin de establecer intercambios, cesiones o uso de materiales de forma conjunta, así como de exposiciones temáticas.

Los fondos de este Centro tendrían como origen la propia actividad investigadora del personal de la Universidad de Almería, donaciones de organismos o particulares (para lo que se elaborarían los correspondientes documentos legales), las cesiones de Organismos como la Junta de Andalucía (en virtud del artículo 38, Sección 6ª, Capítulo II del Decreto 23/2012 de 14 de Febrero, BOJA nº 60, de 27 de Marzo de 2012) o el SEPRONA, Policía, tanto Nacional, como Autonómica o Local.



Estructura y origen de los fondos, y actividades didácticas docentes de CECOUAL

RECURSOS DISPONIBLES

MATERIALES

1 Armario Compacto “GAMA COMPACTUS” Tipo VR con seis módulos centrales, un módulo inicial y un módulo final.

1 Arcón congelador

1 Estereomicroscopio Leica MZ12

1 Fuente de iluminación Leica CLS100

1 Microscopio Leica DM500

1 Cámara Leica ICC50HD

Prensas para plantas

Almohadillas

Fondos científicos

Iniciales:

Herbario HUAL

Colección de rocas, minerales y fósiles

Láminas y maquetas de setas

Frutos y semillas

Colección de macroinvertebrados de cursos de agua

Colecciones de artrópodos.

De previsible incorporación:

- Material cedido por otras Instituciones y Organismos
- Material cedido por particulares
- Material procedentes de decomisos
- Incorporación de material proveniente de investigaciones en curso
- Material de intercambio con otros Centros de Colecciones o Museos.

HUMANOS

En la Universidad de Almería los grupos de investigación relacionados con temas de Historia Natural y que han mostrado su apoyo e interés en la propuesta de creación son:

- BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN (RNM344)

- ECOLOGÍA ACUÁTICA Y ACUICULTURA (RNM346)
- ECOZONAR (ECOLOGÍA DE ZONAS ÁRIDAS) (RNM174)
- RECURSOS HÍDRICOS Y GEOLOGÍA AMBIENTAL (RNM189)
- EDAFOLOGÍA APLICADA (RNM242)

La producción científica de estos grupos y su participación en numerosos proyectos tanto de ámbito nacional como internacional avalan su calidad.

Algunos de los proyectos y contratos en los que han estado implicados los grupos de investigación son:

PROYECTOS NACIONALES (PLAN NACIONAL I+D+i)

Limitación de recursos tróficos para macroinvertebrados bentónicos en sistemas fluviales mediterráneos de pequeño orden: contrastes entre extremos de un gradiente altitudinal y pluviométrico

Evaluación de la variabilidad funcional de ríos ibéricos de pequeño orden (Sureste Peninsular) (CGL2006-07319-C04-02)

Evaluación de impactos en el funcionamiento de ecosistemas fluviales: Sierra Nevada (CGL2007-66664-C04-02)

Efectos del cambio climático en los ecosistemas acuáticos y terrestres de alta montaña de Sierra Nevada mediante el análisis del registro fósil en los sedimentos de la Laguna de Río Seco

Efectos de la temperatura en el funcionamiento de ríos de cabecera de la península ibérica: Sierra Nevada (cgl2010-22129-c04-04)

Respuestas a la aridez del nexo trófico vegetación de ribera-comunidad fluvial en ríos de cabecera (RIBARID) (CGL2012-39635)

Informatización y adecuación de las bases de datos botánicas del herbario de la universidad de Almería (HUAL) dentro del marco del gbif

Medida y modelización de flujos de carbono y agua en ecosistemas semiáridos del sureste español - integración de técnicas micrometeorológicas y espectrales

Recolección, caracterización, conservación y uso de recursos fitogenéticos en peligro de extinción en comarcas de Andalucía de alta riqueza en biodiversidad cultivada

Informatización y adecuación de las bases de datos botánicas del herbario de la universidad de Almería

Estudio biogeográfico de la flora de Andalucía y sus relaciones con la del norte de marruecos

Spanish and portuguese platform for botanical diversity data online

Bases ecológicas para la gestión de los tipos de hábitat de interés comunitario presentes en España

Efectos del cambio global sobre el funcionamiento de los ecosistemas de la Red de Parques Nacionales Españoles: impactos recientes y desarrollo de un sistema de seguimiento

Balance de carbono en costras biológicas de ecosistemas semiáridos (BACARCOS)

Filogeografía y conservación de flora endémica de hábitats "isla": especies ibero-norteafricanas de *Moehringia* sect. *Pseudomoehringia*

Integración de información multiespectral e hiperespectral para la selección y caracterización de indicadores de cambio en ecosistemas áridos. Bases para un programa de seguimiento del P.N. Cabo de Gata-Níjar.

Developing and validating technologies for enhancing and certifying soil, water, biodiversity and carbon conservation across scales in intensive olive farms

Caracterización edáfica y nutricional de la vegetación y la flora de dolomías en las Cordilleras Béticas y su relación con otros ambientes ricos en magnesio (hábitats prioritarios de la UE)

Diversidad local y regional en islas geoedáficas de yeso

Biogeografía de las plantas vasculares de dolomías en el parque nacional de Sierra Nevada

Fauna Ibérica IX: Orthoptera ensífera

Nivel de contaminación y recuperación de suelos afectados por actividades mineras en la provincia de Almería

PROYECTOS ANDALUCES

Conservación de la biodiversidad y calidad del agua en balsas de riego de la agricultura intensiva mediterránea (P06-RNM-01709)

Caracterización y evaluación de los factores hidrogeológicos, hidrológicos y antrópicos que condicionan la dependencia aguas superficiales - subterráneas en una cuenca semiárida. Cadesem (2011-RNM-8115)

Clasificación funcional de ecosistemas como herramienta para la gestión del capital natural en Andalucía

Efectos del cambio global sobre la biodiversidad y el funcionamiento ecosistémico mediante la identificación de áreas sensibles y de referencia en el SE Ibérico

Conservación de flora endémica y amenazada de hábitats frágiles: zonas áridas y altas montañas de Andalucía

Implementación de la directiva marco del agua en cuencas hidrográficas de Andalucía y su influencia en el bienestar humano: servicios ecosistémicos del agua

Diseño experimental de indicadores y metodología del programa de seguimiento de los efectos del cambio global en zonas áridas, semiáridas del levante andaluz (GLOCHARID).

Caracterización y evaluación de los factores hidrogeológicos, hidrológicos y antrópicos que condicionan la dependencia aguas superficiales - subterráneas en cuencas semiáridas

Espeleotemas yesíferos y registro paleoclimático

PROYECTOS DE EXCELENCIA

Desarrollo sostenible y conservación de la biodiversidad y el medio natural en la comarca del Río Nacimiento (Almería)

Estudio de los factores ambientales que controlan la distribución de las comunidades y especies vegetales en los humedales costeros mediterráneos del sureste peninsular

Balance de carbono en ecosistemas carbonatados: discriminación entre procesos bióticos y abióticos (GEOCARBO).

Desarrollo de modelos predictivos y un sistema de seguimiento y alerta de los efectos del cambio global sobre la biodiversidad y el funcionamiento de los ecosistemas en el SE Ibérico (SEGALERT)

Diversidad funcional y bienestar humano: modelización de la vinculación de servicios de los ecosistemas-estructura socioeconómica en una cuenca hidrográfica del sureste semiárido

Reutilización de lodos residuales en la industria del mármol

Conservación de la diversidad genética y florística de los afloramientos de yeso en Andalucía: el reto del desarrollo sostenible en un archipiélago edáfico explorado por la minería

Caracterización y evaluación de los factores hidrogeológicos, hidrológicos y antrópicos que condicionan la dependencia aguas superficiales -subterráneas en cuencas semiáridas

Reutilización de lodos residuales procedentes de la industria del mármol. Consejería de Innovación Ciencia y Empresa

CONTRATOS

Estudio de flora del corredor ferroviario Murcia-Almería. Trabajos preliminares

Estudio básico de *Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday y *Centaurea gadorensis* Blanca

Inventario de las especies y subespecies de la lista del Atlas de flora amenazada y protegida de España peninsular, Baleares y Canarias (zona And)

Estado y conservación de especies vegetales catalogadas en la ley 28/2003 de la flora y la fauna silvestres de Andalucía, en relación a la creación de un centro integrado de gestión de residuos especiales en el paraje "Llano de Retamar" (t.m. de Gádor)

Validación de la información ambiental, asesoramiento en ensayos de restauración e integración paisajística de actividades productivas y propuesta de zonificación y manejo de los terrenos beneficiados por el LIC ES6110006, al sur de S^a Alhamilla.

Desarrollo rural y sostenibilidad ambiental: diseño y ejecución de programas de seguimiento.

Levantamiento de información para el análisis de los patrones de referencia de la cubierta vegetal en la Sierra de Gádor (Almería)

Atlas entomológico del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar

En principio, la composición del personal del Centro de Investigación, está pensada para personas vinculadas a la UAL pertenecientes a los grupos de investigación anteriormente mencionados pero, sin que los grupos tengan que adherirse necesariamente al mismo.

En función del desarrollo del centro se generará la futura necesidad de la adscripción de personal técnico cualificado para las labores de conservación y mantenimiento de las colecciones.

ACTIVIDADES PREVISTAS

- Desarrollo de trabajos de Investigación (Tesis Doctorales, Trabajos Fin de Máster, Trabajos Fin de Grado, Proyectos de Investigación)
- Exposición de material permanente
- Exposiciones itinerantes
- Visitas guiadas concertadas
- Cursos de formación especializada
- Charlas y coloquios

PREVISIÓN DE GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

Los gastos de funcionamiento previsibles dependerán del grado de utilización del Centro así como de la cantidad y diversidad de los materiales incluidos. Se pueden estimar los siguientes bloques de gasto que se activarán según el grado de desarrollo alcanzado por el Centro.

- Transporte de materiales
- Edición e impresión de Folletos
- Recursos estructurales de almacenamiento (vitrinas, mesas, cajas, etc.)

- Conservación y mantenimiento del material
- Elaboración de maquetas y modelos, posters y fotografías

CAPACIDAD FORMATIVA PREVISTA

- Desarrollo de Tesis Doctorales, Proyectos Fin de Máster, Proyectos Fin de Grado y Trabajos de prácticas de asignaturas, basados en las piezas e información científica existente en el Centro, por parte de alumnos y egresados, tanto de nuestra, como de otras Universidades.
- Jornadas de difusión específicas ligadas, tanto a los recursos propios, como a exposiciones temporales.
- Cursos de formación de técnicos especializados en el manejo de colecciones de Historia Natural.
- Cursos de formación (flora tóxica, flora y fauna invasora, flora y fauna amenazadas, etc.) dirigidos a:
 - Agentes de la Consejería de Medio Ambiente
 - Miembros de los cuerpos de seguridad del Estado: Guardia civil (SEPRONA), Policías autonómica, nacional y local.
 - Otro personal interesado

ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN

Las actividades de difusión serán variadas y dirigidas, tanto a centros docentes, como al público en general:

- Jornadas y exposiciones ligadas a efemérides (Día mundial del Medio Ambiente, Día forestal mundial, Día Internacional de las Aves, Día mundial del Árbol, etc.)
- Exposiciones itinerantes temporales (ej. 2015 Año internacional de los suelos, etc.)
- Visitas concertadas de centros escolares.
- Jornadas con temática específica.
- Semana de la Ciencia.

INTERNACIONALIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Se pretende que la actividad investigadora tenga una difusión internacional mediante la publicación en Revistas de amplia difusión.

Se establecerán relaciones, con los Centros y Museos de Ciencias Naturales de otros países, con el fin de promover el intercambio de datos y la colaboración entre investigadores que facilite la difusión internacional de resultados.

El Herbario de la Universidad de Almería participa activamente con GBIF (Global Biodiversity Information Facility), organización intergubernamental que comprende 53 países y 43 organizaciones internacionales, cuyo objetivo es dar

acceso de manera libre y gratuita a los datos de biodiversidad de todo el mundo para apoyar la investigación científica, fomentar la conservación biológica y favorecer el desarrollo sostenible.

En estos momentos el Herbario mantiene intercambio de pliegos con el Herbario de la Universidad de Oklahoma (EEUU).

Así mismo, el Herbario cuenta con una página web que podría servir de base para elaborar la web del Centro de Colecciones, lo que permitiría su difusión a nivel internacional.

RELACIÓN CON OTROS ORGANISMOS

Se está en contacto con distintos centros y organismos, para la colaboración, cesión e intercambio de materiales:

El Museo iniciado por el Hermano Rufino Sagredo, situado en el Colegio La Salle Virgen del Mar.

La Estación Experimental de Zonas Áridas (C.S.I.C.)

El Museo Nacional de Historia Natural (C.S.I.C.)

Así mismo, se ha solicitado la colaboración de otros Organismos para la cesión de los materiales a los que acceden mediante decomisos, o procedentes de expolios en la Naturaleza:

Guardia Civil (SEPRONA)

Policía Autonómica

Policía Nacional

Policía Local

Consejería de Medio Ambiente, en virtud del Decreto 23/2012 de 14 de Febrero (BOJA nº 60, de 27 de Marzo de 2012) de la Junta de Andalucía, que establece en su Artículo 37: Cesión de ejemplares muertos o de sus restos. 1. A fin de promover su estudio, la Consejería competente en materia de medio ambiente podrá colaborar con las instituciones científicas cuyas colecciones se encuentren inscritas en el Registro Andaluz de Colecciones Científicas al que se refiere el artículo siguiente, cediéndoles para su naturalización o conservación, ejemplares muertos o sus restos pertenecientes a especies de flora y fauna silvestres.

Diputación Provincial

Empresas privadas

Sres. Miembros de la Comisión de Investigación

Se remiten los **Acuerdos** adoptados por la Comisión de Investigación de la UAL en sesión extraordinaria celebrada el **21 de noviembre de 2013**, haciéndose constar que según el art. 62.2 de los Estatutos, éstos podrán recurrirse ante el Rector; así mismo es de aplicación lo dispuesto en los artículos 114 y 155 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común (BOE 27/11/1992) en su nueva redacción dada por la Ley 4/1999, de 13 de enero (BOE 14/01/1999), relativo al recurso de alzada.

ACUERDOS

Primer punto.- Estudio y resolución, si procede, del recurso presentado contra la resolución de las ayudas para Estancias en otros centros de investigación del Plan Propio de Investigación 2013.

Se estima el recurso presentado por D. Antonio José González Jiménez y se acuerda concederle una ayuda de 1.075 euros para una estancia en la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires de 43 días de duración.

Segundo punto.- Aprobación, si procede, de la resolución provisional de las Ayudas para la cofinanciación de los contratos Juan de la Cierva del Plan Propio de Investigación 2013.

Se aprueba la resolución provisional en los siguientes términos:
Referencia de la ayuda: JCI-2012-12574 – Vito Verardo
Importe: 3.600 €

Tercer punto.- Aprobación, si procede, de la resolución provisional de las Ayudas Predoctorales para la Formación del Personal Investigador del Plan Propio de Investigación 2013.

Se desestiman las reclamaciones presentadas la lista provisional de admitidos y excluidos y se aprueba la resolución provisional de estas ayudas en los términos recogidos en Anexo I.

Cuarto punto.- Aprobación, si procede, de la resolución provisional de las Ayudas a Grupos de Investigación del Plan Propio de Investigación 2013.

Teniendo en cuenta que hay un elevado número de grupos excluidos por no tener un proyecto de investigación o no haber presentado solicitud, y que en 2013 no ha habido convocatorias abiertas hasta ahora en noviembre, se aplaza esta resolución hasta la próxima reunión de la Comisión de Investigación que ya habrán finalizado las convocatorias del Plan Nacional.




Quinto punto.- Acuerdo, si procede, sobre la participación de investigadores de la UAL en proyectos externos.

Se acuerda que, dada la premura en la finalización del plazo de presentación de solicitudes en las convocatorias que actualmente se encuentran abiertas, se autorizará tanto la dedicación única como compartida en los citados proyectos. No obstante, de cara a futuras convocatorias, sólo se autorizarán las dedicaciones a tiempo parcial (compartidas) en proyectos de I+D+I de otras instituciones, salvo excepciones científicamente muy justificadas. El objetivo es fomentar la generación de proyectos en esta Universidad, o participar en otros ya existentes, que redunden en beneficios académicos y financieros de la propia UAL.

LA SECRETARIA
M^a Jesús Molina Orantes

Pág. 2 de 2

Código Seguro de verificación: DAgNwCZ1Dw1/EypIMp jy5A==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA JESUS MOLINA ORANTES		FECHA	25/11/2013
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	DAgNwCZ1Dw1/EypIMp jy5A==	PÁGINA	2/2
				
DAgNwCZ1Dw1/EypIMp jy5A==				

RESOLUCIÓN PROVISIONAL AYUDAS PREDOCTORALES FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN 2013

										MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN. MAX. 10 PUNTOS											
DNI	APELLIDOS	NOMBRE	GRUPO ÁREA	DIRECTOR DE LA AYUDA	GRUPO PAIDI	NOTA MEDIA B10	NOTA MEDIA TITULAC	NOTA PONDERAD A	BECA COLAB	LIBROS INT	LIBROS NAC	ART Y CL INT	ART Y CL NAC	ACTAS INT	ACTAS NAC	COM INT	COM NAC	TOTAL MERITOS	PUNT. PAIDI	PUNT. PAIDI x 0,3	TOTAL PUNTUACIÓN
BENEFICIARIO GRUPO A:																					
	Maldonado Valdivia	Ana Isabel	A	Fernández Barbero, Antonio	FQM230	7,42	6,91	30,08	0,5	0	0	3,5	0	1,5	0	0,6	0,3	5,90	26	7,80	44,28
SUPLENTE GRUPO A:																					
	Maldonado González	Ana Devaki	A	Salmerón Cerdán, Antonio	FQM244	8,97	7,06	35,58	0,5	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,20	23	6,90	43,18
	Mañas Mañas	Juan Francisco	A	Moreno Balcázar, Juan José	FQM229	7,66	7,69	27,89	0,5	0	0	1,5	0	0,5	0	0,2	0	2,20	25	7,50	38,09
	Ferrer Valero	Nicolás	A	Aguilar Torres, Fernando José	RNM368	7,63	7,63	28,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	17	5,10	33,10
BENEFICIARIO GRUPO B:																					
	Fonseca Rodríguez	Rocío	B	Capel Salinas, Juan	ACR176	8,90	7,20	34,63		0	0	2	0,7	0	0	0,2	0	2,90	24	7,20	44,73
SUPLENTE GRUPO B:																					
	Valera Tarifa	Noelia	B	Garrido Frenich, Antonia	FQM170	7,66	7,34	29,22		0	0	3	0	0	0	0,2	0,7	3,90	31	9,30	42,42
	López Gutiérrez	Noelia	B	Martínez Vidal, José Luis	FQM170	7,42	7,34	28,31		0	0	4	0	0	0	0,2	0,5	4,70	31	9,30	42,31
	Raya Barón	Alvaro	B	Fernández de las Nieves, Ignacio	FQM267	7,83	7,34	29,87		0	0	1,5	0	0	0	0,8	0,2	2,50	26	7,80	40,17
	Andrés Mañas	Juan Antonio	B	Vargas Berenguel, Antonio	FQM233	7,84	6,94	31,63		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	24	7,20	38,83
	Fenoy Castilla	Encarnación	B	Moyano López, Francisco Javier	ACR152	7,95	7,06	31,53	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20	6,00	38,03
	González Ramírez	Emilio José	B	Ortiz Salmerón, Emilia	BIO328	7,54	7,34	28,76	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20	6,00	35,26
	Urbano Juan	Mª del Mar	B	Ureña Amate, Mª Dolores	RNM335	7,71	7,34	29,41		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	13	3,90	33,31

RESOLUCIÓN PROVISIONAL AYUDAS PREDOCTORALES FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN 2013

										MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN. MAX. 10 PUNTOS											
DNI	APELLIDOS	NOMBRE	GRUPO ÁREA	DIRECTOR DE LA AYUDA	GRUPO PAIDI	NOTA MEDIA B10	NOTA MEDIA TITULAC	NOTA PONDERADA	BECA COLAB	LIBROS INT	LIBROS NAC	ART Y CL INT	ART Y CL NAC	ACTAS INT	ACTAS NAC	COM INT	COM NAC	TOTAL MERITOS	PUNT. PAIDI	PUNT. PAIDI x 0,3	TOTAL PUNTUACIÓN
BENEFICIARIO GRUPO C:																					
	Abril Soriano	Silvia	C	Salaberri Ramiro, Sagrario	HUM859	9,14	6,96	36,77		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	17	5,10	41,87
SUPLENTE GRUPO C:																					
	Vique Domene	María del Mar	C	Gallego Roca, Miguel	HUM191	9,21	7,40	34,85	0,5	0	0	0	1,4	0	0	0	0	1,40	15	4,50	41,25
	Blanc Molina	Andrea	C	Rojas Tejada, Antonio José	HUM743	8,50	7,05	33,76		0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,60	21	6,30	40,66
	Uclés Járez	Rubén	C	Gil Roales-Nieto, Jesús	HUM581	8,24	7,05	32,71		0	0	0,5	1,4	0	0	0,4	0,3	2,60	17	5,10	40,41
	Román López	Pablo	C	Granados Gamez, Genoveva	HUM581	7,65	6,66	32,16		0	0	0	1,4	0,5	0	0,2	0,1	2,20	17	5,10	39,46
	López León	Juan Miguel	C	Espejo Muriel, Mª del Mar	HUM407	8,08	7,40	30,57		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	19	5,70	36,27
	Colomina Sánchez	Juan Antonio	C	Marínez López, Fernando	HUM400	7,49	7,69	27,27		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	25	7,50	34,77
BENEFICIARIO GRUPO D:																					
	Moreno García	Lucía	D	Senés Motilla, Carmen	SEJ384	9,64	6,96	38,78	0,5	0	0	0	1,4	0	0	0	0	1,40	18	5,40	46,08
SUPLENTE GRUPO D:																					
	Fernández Cobo	Raquel	D	Amo Sánchez-Fortún, José Manuel de	HUM754	8,36	7,40	31,63		0	0	0	5,6	0,5	0	0	0	6,10	19	5,70	43,43
	Almagro Lominchar	Juan	D	Fernández Sierra, Juan	HUM413	8,74	7,03	34,81		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20	6,00	40,81
	Manrique Barranco	María José	D	Ruiz Dominguez, María del Mar	HUM754	8,69	7,24	33,59		0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,10	19	5,70	39,39
	Romero Gutiérrez	Miguel	D	Jiménez Liso, Mª Rut	HUM886	7,49	6,96	30,13		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	24	7,20	37,33
	Luque de Haro	Victor Antonio	D	Fernández Marín, Fernando	SEJ293	7,43	7,02	29,64		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	21	6,30	35,94
	Herrera Rubalcaba	Daniela	D	Arjona Garrido, Ángeles	HUM472	7,18	7,15	28,12		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	23	6,90	35,02
	López Sánchez	Damián	D	Sánchez Palomino, Antonio	HUM782	7,08	7,71	25,71		0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	11	3,30	29,01

RESOLUCIÓN PROVISIONAL AYUDAS PREDOCTORALES FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN 2013

SOLICITUDES EXCLUIDAS

DNI	APELLIDOS	NOMBRE	GRUPO ÁREA	DIRECTOR DE LA AYUDA	GRUPO PAIDI	CAUSAS DE EXCLUSIÓN
	Arcos Urrutia	Juan Manuel	C	Bañón Hernández, Antonio Miguel	HUM852	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2010.
	Baeza Fernández	Ignacio	C	Álvarez Hernández, Joaquín	HUM878	El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación.
	Calvo-Flores Guzmán	Beatriz	C	Flores Cubos, Pilar	CTS280	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2010.
	Castañó Fernández	Ana Belén	A	Martínez Finkelshtein, Andrei	FQM229	No posee el título de máster.
	Cruz Gómez	Laura	D	Soriano Ayala, Encarnación	HUM665	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2010.
						No ha presentado los siguientes documentos que se solicitaron en la lista provisional de admitidos y excluidos: Cumplimentar el impreso de solicitud normalizado para la convocatoria 2013. Fotocopia compulsada del expediente académico del primer ciclo. Plantilla notas medias nº 3 y nº 8. Fotocopia compulsada del título de máster. Certificado expedido por la Universidad en la que realizó los estudios de segundo ciclo en el que conste el expediente medio de la titulación cursada en el curso académico 2012-2013.
	Escámez Trujillo	Juan Francisco	A	Carvajal Ramírez, Fernando	AGR199	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2009. Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.
	Fernández Maldonado	Francisco Javier	B	Cabello García Tomás	AGR107	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2010. El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación.
	Figueredo Canosa	Victoria	D	Ortiz Jiménez, Luis	HUM782	La solicitud no está avalada por ningún doctor. No posee el título de máster. Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.
	García Cano	Encarnación				Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2009. El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación. Falta plantillas notas medias nº 6 y 8.
	García González	Jéssica	C	Alarcón Rodríguez, Raquel	CTS411	La solicitud no está avalada por ningún doctor. Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7. Falta: Cumplimentar el impreso de solicitud normalizado para la convocatoria 2013. Proyecto de investigación firmado por un doctor. Falta plantillas notas medias nº 1 y 8.
	Gea López	María Felipa				Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7. Falta: Cumplimentar el impreso de solicitud normalizado para la convocatoria 2013. Plantilla notas medias nº 1 y 8. Certificado expedido por la Universidad en la que realizó los estudios de segundo ciclo en el que conste el expediente medio de la titulación cursada en el curso académico 2012-2013.
	Gutiérrez Nofuentes	Jessica	C	García Marcos, Francisco	HUM194	Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.
	López García	Mireia	C	Fuente Arias, Jesús de la	HUM746	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2009. Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.
	Marín Membrive	Patricia María	A	Valera Martínez, Diego Luis	AGR198	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2007. El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación. Falta: Cumplimentar el impreso de solicitud normalizado para la convocatoria 2013. Plantilla notas medias nº 6.
	Martínez Martínez	Ana María	C	Padilla Gongora, David	HUM498	

RESOLUCIÓN PROVISIONAL AYUDAS PREDOCTORALES FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN 2013

SOLICITUDES EXCLUIDAS

DNI	APELLIDOS	NOMBRE	GRUPO ÁREA	DIRECTOR DE LA AYUDA	GRUPO PAIDI	CAUSAS DE EXCLUSIÓN
	Maturana Espinosa	José Carmelo	A	González Ruiz, Vicente	TIC146	Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.
	Molina García	Beatriz	B	Suárez Medina, M ^a Dolores	RNM346	El grupo de investigación tiene un FPI del Plan Propio.
	Molina Venegas	Michael	C	Fernández Estévez, M ^a Angeles	HUM891	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2010.
	Oliva Molina	Rocío María	A	Álvarez Martínez, Antonio Jesús	AGR198	Fecha finalización de los estudios que dan acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es anterior al 31/07/2009. El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación.
	Reinoso Moreno	José Vicente	B	Acién Fernández, Francisco Gabriel	BIO173	El grupo de investigación tiene un FPI del Plan Propio. Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7. Falta plantilla notas medias nº 1.
	Rubiño Juárez	Sandra	A	Agüera Vega, Francisco	AGR199	No ha presentado los siguientes documentos que se solicitaron en la lista provisional de admitidos y excluidos: Cumplimentar el impreso de solicitud normalizado para la convocatoria 2013. Fotocopia compulsada del expediente académico del primer ciclo. Plantilla notas medias nº 3 y nº 8. Fotocopia compulsada del título de máster. Certificado expedido por la Universidad en la que realizó los estudios de segundo ciclo en el que conste el expediente medio de la titulación cursada en el curso académico 2012-2013.
	Salmerón Leona	Adela	C	Ureña Uceda, Alfredo	HUM362	El doctor que avala la solicitud no tiene sexenios de investigación. Falta: Proyecto firmado por el candidato y el doctor que avala la solicitud. Currículum vitae del candidato. Fotocopia compulsada del título y de la certificación académica del máster. Certificado expedido por la Universidad en la que realizó los estudios de segundo ciclo en el que conste el expediente medio de la titulación cursada en el curso académico 2012-2013.
	Tapia León	Juan Jesús	D	Galdeano Gómez, Emilio	SEJ529	Nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster o periodo docente o formativo del doctorado es inferior a 7.

Sres. Miembros de la Comisión de Investigación

Se remiten los **Acuerdos** adoptados por la Comisión de Investigación de la UAL celebrada el **5 y 10 de diciembre de 2014**, haciéndose constar que según el art. 62.2 de los Estatutos, éstos podrán recurrirse ante el Rector; así mismo es de aplicación lo dispuesto en los artículos 114 y 155 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común (BOE 27/11/1992) en su nueva redacción dada por la Ley 4/1999, de 13 de enero (BOE 14/01/1999), relativo al recurso de alzada.

ACUERDOS

Primer punto. Aprobación, si procede, del acta de la reunión anterior.

Se aprueba el acta de la sesión del 17/11/2014.

Segundo punto.- Debate de las propuestas al Baremo de puntuación de los Grupos de Investigación para el Plan Propio de Investigación 2014.

Se acuerda el baremo que se adjunta.

Tercer punto.- Informe y aprobación, si procede, de la propuesta de creación del Centro I+D de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería (CECOUAL).

Se acuerda solicitar que modifiquen la propuesta incluyendo las líneas prioritarias de I+D, el apoyo de otros grupos de investigación que potencialmente puedan participar y aportar su bagaje investigador al centro.

Cuarto punto.- Informe sobre la solicitud de los Centros I+D relativa a los costes indirectos.

Se acuerda apoyar y trasladar a Gerencia la petición de transferir a los centros el 50% de los costes indirectos de los contratos y proyectos de investigación. En cuanto a la segunda propuesta, se estudiará más adelante cuando los centros hagan una petición por escrito más concreta.

Quinto punto.- Aprobación, si procede, de acuerdos en materia de protección de resultados.

- Patente nº P201400232 "Concentración de cultivos de microalgas por un proceso de eliminación osmótica del medio utilizando disoluciones de glicerol". Primer inventor de la UAL: D^a. M^a José Ibáñez González. Se acuerda solicitar a la OEPM el examen previo y continuar con su trámite.

- Patente P200901772, PCT/ES2010/000360 "Estructura tridimensional de cubierta sostenible". Primer inventor de la UAL: D. Miguel Urrestarazu Gavilán. Se acuerda abandonar la patente puesto que se encuentra licenciada y la empresa no está interesada en seguir la fase internacional.

- Acuerdo de Licencia con la empresa Almanzora Tecnológica para la explotación de la patente P201400329 "Colector Multidireccional de partículas transportadas por el viento". Primer inventor de la UAL: Carlos Asensio Grima. Se propone que la cantidad no reembolsable sea de 3.000 euros más

el coste mínimo del trabajo de gestión por parte de la OTRI. Se pospone esta decisión hasta disponer de los costes y de establecer unos criterios previos para todas las licencias.

- Modelo de utilidad: "Gancho Fibrolisis Multifunción Integrado". Primer inventor de la UAL: D. Manuel Fernández Sánchez. Se acuerda solicitar un modelo de utilidad de titularidad 100 % UAL.

- Modelo de utilidad: "Gancho Fibrolisis Multifunción Adaptado". Primer inventor de la UAL: D. Manuel Fernández Sánchez. Se acuerda solicitar un modelo de utilidad de titularidad 100 % UAL.

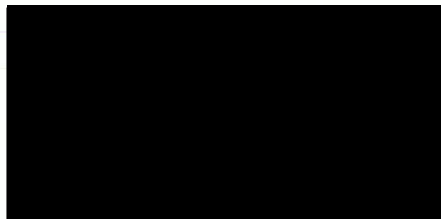
- Solicitud de patente "Aditivación de resinas epoxídicas mediante polímeros metálicos: uso de polímeros metálicos para aditivas resinas epoxi". Primer inventor de la UAL: D. Antonio Romerosa Nievas. Se acuerda solicitar la patente nacional.

Sexto punto.- Aprobación, si procede, del proyecto de Empresa de Base Tecnológica Neurobía S.L.

Se acuerda elevar a Consejo de Gobierno y a Consejo Social la propuesta de creación como EBT-UAL de la empresa Instituto de Investigaciones Neurobiológicas NEUROBÍA S.L., en el momento en que Gabinete Jurídico emita su informe.

Dado el carácter de urgencia expuesto en el acta, se acuerda elevar a Consejo de Gobierno y a Consejo Social la propuesta de creación como EBT-UAL de la empresa LifeBioencapsulation, S.L. Igualmente se solicitará de forma urgente que Gabinete Jurídico emita su informe.

LA SECRETARIA
M^a Jesús Molina Orantes



BAREMO PARA LA EVALUACIÓN DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN 2014

PRODUCCIÓN Y CALIDAD

18 puntos

NOTA: Se ponderará todo considerando que el de grupo de cada área con puntuación máxima, tendrá los 20 puntos.

	Puntos
▪ Publicación en Revistas (puntuación por publicación)	
○ Q1:	3
○ Q2:	1,5
○ Q3:	0,75
○ Q4:	0,5
○ No ISI:	0,25
▪ Publicación de libros internacionales:	4
▪ Publicación de libros nacionales:	
○ De ámbito nacional:	3
○ De ámbito local o universitario:	1
▪ Publicación de capítulos de libro internacional:	1,5
▪ Publicación de capítulos de libro nacional:	0,5
▪ Dirección de Tesis:	
○ Tesis con mención internacional:	3
○ Resto tesis:	2
▪ Sexenios:	$\frac{N^{\circ} \text{Sexenios}}{N^{\circ} \text{Funcionarios}} \times 5$
▪ Edición de revistas internacionales:	4
▪ Edición de revistas nacionales:	3

FINANCIACIÓN

7 puntos

NOTA: Se ponderará todo considerando que el de grupo de cada área con puntuación máxima, tendrá los 6 puntos.

▪ Coordinación de Proyecto Europeo:	5/proyecto
▪ Dirección de Proyectos Europeos, del Plan Nacional o Proyectos de Excelencia:	3/proyecto
▪ Dirección de otros proyectos de convocatorias públicas de concurrencia competitiva:	0,5/proyecto
▪ Nº de contratos FPU del MECD, FPI del MINECO y FPI del Plan Propio:	0,5/contrato

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y DEL CONOCIMIENTO

7 puntos

NOTA: Se ponderará todo considerando que el de grupo de cada área con puntuación máxima, tendrá los 6 puntos.

- Se considerarán tanto número y financiación por contratos, número y financiación de proyectos de investigación industrial en colaboración con empresas y proyectos

Europeos, patentes, actividades de formación no universitaria, publicaciones que supongan mejora de la sociedad, participación en EBTs, actividades de divulgación de la investigación, organización de congresos, premios relacionados con la transferencia de la investigación y contratos de personal laboral a tiempo completo con una duración superior a 12 meses.

NOTA:

1. El impacto internacional de una revista viene dado por su presencia en las bases de datos independientemente del idioma o país en que se edite.

a) Si la publicación está en alguna de las siguientes bases de datos: Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Arts & Humanities Citation Index, del Institute for Scientific Information, la puntuación se ponderará según la posición que ocupe dicha revista dentro de la categoría Q1, Q2, Q3 y Q4.

b) Si la publicación está indexada en DICE (Difusión de las revistas españolas de ciencias sociales y humanas) (Iedcyt), cumpliendo con el requisito de contar con evaluación por expertos y además estar presente en el Catálogo Latindex: Hasta 2,75 p./artículo.

c) Si la publicación está indexada en DICE (Difusión de las revistas españolas de ciencias sociales y humanas) (Iedcyt) pero sin cumplir con el requisito de contar con evaluación por expertos. O si la publicación está indexada en el Catálogo Latindex: Hasta 1 p./artículo.

d) En el área de Filosofía, según su inclusión en uno o más de los repertorios internacionales aprobados por la Comisión Internacional de Investigación (Philosophers Index, Répertoire Bibliographique de Louvain y Pensamiento).

- Incluido en 3 repertorios: 3 p./artículo.
- Incluido en 1 ó 2 repertorios: 1,5 p./artículo.

e) Si la revista no está incluida en ninguno de los dos apartados anteriores, hasta 0,25 p./artículo.

2. En el apartado capítulos de libro no se valorarán las actas de congresos/proceeding.

3. Se valorará únicamente la producción científica que esté publicada.