

ACTA DE LA REUNIÓN DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE LA CALIDAD DE LA FACULTAD DE BIOLOGÍA CELEBRADA EL 14 DE OCTUBRE DE 2013

Asistentes

José Francisco Calvo Sendín

Eulalia Clemente Espinosa

Jorge de Costa Ruiz

Alfonsa García Ayala

M^a Dolores García García

Arnaldo Marín Atucha

José Miguel Martínez Paz

José Meseguer Peñalver

Francisca Pérez Llamas

María José Quiles Ródenas

Antonio Sánchez Navarro

Francisco Javier Sánchez Vázquez

Teresa Soto Pino

Nicolás Ubero Pascal

Excusan

M^a Dolores Fernández Rodríguez

El Decano de la Facultad, José Meseguer Peñalver, inicia la sesión a las 17 h 00 min en la Sala de Juntas de la Facultad con el siguiente orden del día:

1. Informe del Coordinador de Calidad.
2. Aprobación del Plan de Captación de la Facultad de Biología para el curso 2013-2014.
3. Revisión de las acciones de mejora del curso 2012/2013.
4. Revisión de Procedimientos del curso 2012/2013: propuesta de valores objetivo de indicadores y acciones de mejora.
5. Ruegos y preguntas.

1. Informe del Coordinador de Calidad

El Coordinador de Calidad informa sobre los siguientes asuntos:

- a) Las actas de las reuniones de la Comisión se pueden localizar en la web de la Facultad (sección de Calidad > Comisión de Calidad), y están disponibles para todo el personal de la Facultad, una vez autenticado el usuario.

- b) Aprobado el Procedimiento de Análisis y Mejora de la Actividad Docente del Profesorado por el Consejo de Gobierno de la Universidad, se está a la espera del desarrollo de una aplicación informática para su puesta en funcionamiento.
- c) La ANECA ha hecho públicos en su página web diversos documentos relacionados con el proceso de acreditación de las titulaciones.
- d) En septiembre se ha puesto en funcionamiento la aplicación UNICA para la gestión del Sistema de Garantía de la Calidad de los centros.
- e) Entre los procedimientos iniciados en la aplicación UNICA, se tienen ya resultados del PC01 (Planificación y desarrollo de las enseñanzas. Evaluación del aprendizaje) del curso 2013/2014, en concreto los relacionados con la publicación de las guías docentes y la planificación general del curso. En términos generales, se aprecia una mejora substancial del proceso, ya que prácticamente la totalidad de las guías docentes ha sido publicada, así como la planificación docente (horarios) de la mayoría de las titulaciones. En el caso de los grados, solo aparece sin publicar la guía de la asignatura 3967 Salud Pública de Ciencias Ambientales. En los másteres existen algunos casos más de guías no publicadas, pertenecientes en su mayoría a Departamentos de la Facultad de Derecho. Tampoco se dispone de las evidencias (certificados de aprobación de POD y Guías Docentes) de todos los Departamentos implicados en la docencia de la Facultad. No obstante, la Comisión resalta la notable mejora con respecto al pasado curso, circunstancia que posiblemente esté relacionada con la acción de mejora específica realizada al final del pasado curso. El informe detallado del procedimiento queda archivado en la aplicación UNICA.

2. Aprobación del Plan de Captación de la Facultad de Biología para el curso 2013-2014

La Comisión aprueba el Plan de Captación (Anexo 1) presentado por la Coordinadora del mismo, la Prof.^a Dra. García Ayala. Las actividades propuestas incluyen las realizadas en cursos anteriores, y se añaden otras, como la realización del curso BioDocencia de actualización en Biotecnología.

3. Revisión de las acciones de mejora del curso 2012/2013

El cuadro final de seguimiento de las acciones de mejora emprendidas en el curso 2012/2013 se presenta en el Anexo 2. Todas han sido completadas, a excepción de la AM04 (desarrollo de mejoras en la estructura, organización y contenido de las páginas web) que se considera inacabada, y que deberá seguir realizándose en el curso 2013/2014.

4. Revisión de Procedimientos del curso 2012/2013: propuesta de valores objetivo de indicadores y acciones de mejora

Se analizan diversos aspectos de los siguientes procesos del sistema:

a) PC01. Planificación y desarrollo de las enseñanzas – Evaluación del aprendizaje.

Sobre este procedimiento se analizan los aspectos relacionados con la realización y presentación de los Trabajos Fin de Grado. Se han defendido 19 en Biología (13 en la convocatoria de junio-julio y 6 en la de septiembre), 18 en Biotecnología (7 y 11) y 10 en Ciencias Ambientales (3 y 7). Al margen del bajo valor de la tasa de graduación que estos números representen, el procedimiento ha resultado muy satisfactorio en términos generales, atendiendo a la calidad y calificaciones de los trabajos defendidos. No obstante, se han detectado algunas dificultades con la aplicación informática y, sobre todo, con el calendario y fechas de lectura de la convocatoria de septiembre.

Hay que señalar también que se ha realizado un curso de formación para el profesorado, en relación con la evaluación de las competencias del TFG, con recomendaciones y orientaciones, tanto para alumnos como para tutores, con lo que se espera mejorar los resultados en el curso 2013/2014. No obstante, se propone también el desarrollo de acciones formativas específicas para los estudiantes de 3º y 4º curso de los tres grados.

Como aspecto positivo del procedimiento PC01 hay que señalar que solo se tiene constancia de una reclamación oficial interpuesta en un máster en relación con la evaluación del aprendizaje.

Se propone como acción de mejora el desarrollo de acciones dirigidas a los alumnos de 3º y 4º de los Grados de Biología, Biotecnología y Ciencias Ambientales para la adquisición de competencias transversales encaminadas a la mejora del TFG (“Jornadas-Taller de Competencias de transversales”).

b) PC04. Orientación a estudiantes.

Este procedimiento ya ha sido revisado en reuniones anteriores de la Comisión. En esta sesión se propone una acción de mejora específica para la difusión de las actividades de orientación laboral entre los estudiantes de último curso de los grados y másteres.

Se mantienen como valores objetivo de participación en todas las titulaciones los siguientes: IN02-PC04 (participación en actividades de acogida): 50%; IN03-PC04 (participación en actividades de tutoría): 10%; IN04-PC04 (participación en actividades de formación y orientación): 10%; IN05-PC04 (participación en actividades de orientación laboral): 10%; IN01-PC04 (número de actividades): 9 en grados y 6 en másteres.

c) PC05 (Resultados académicos), PC06 (Movilidad de los estudiantes) y PC07 (Prácticas externas).

No se dispone aún de la información relativa a estos procedimientos del curso 2012/2013, por lo que su análisis queda pendiente para la próxima reunión.

d) PC08. Inserción laboral.

Hasta que pasen algunos años desde la graduación de la primera promoción de Biología, Biotecnología y Ciencias Ambientales no se dispondrá de información sobre inserción laboral. Tampoco se dispone de información sobre los egresados de los másteres, aunque se considera que sería muy conveniente obtener información oficial al respecto.

e) PC09. Información pública.

Se propone continuar con el desarrollo de acciones de mejora en la estructura, organización y contenido de la página web de la Facultad y sus titulaciones.

f) PA03. Satisfacción, expectativas y necesidades.

Se propone como acción de mejora la revisión de los cuestionarios de satisfacción para alumnos y profesores, tanto en las titulaciones de grado como de máster. Como valores objetivo se mantienen los de cursos anteriores:

- un porcentaje de encuestas cumplimentadas superior al 30% de los alumnos matriculados en los grados y al 70% en los másteres;
- un porcentaje de encuestas cumplimentadas superior al 40% de los profesores en los grados y al 60% en los másteres;
- niveles de satisfacción general de alumnos > 2,5 y de profesores > 2,9 en todas las titulaciones.

g) PA04. Gestión de incidencias.

A lo largo del curso se han registrado dos quejas (analizadas en reuniones anteriores de la Comisión) de la que fueron resueltas satisfactoriamente.

Se propone un valores objetivo del 100% para el indicador IN01-P7-PA04 (porcentaje reclamaciones o quejas resueltas).

h) PA05. Gestión del PDI y PAS.

Dentro del Plan de Formación de la Universidad de Murcia se han realizado diversos cursos de formación del personal docente, en los que ha participado el profesorado de la Facultad de Biología. Se propone, como acción de mejora para el curso 2013/2014, la realización de un curso sobre utilización de pizarras electrónicas, que facilite y promueva su utilización entre el PDI.

En general se considera que la dotación y formación del personal de la Facultad de Biología es adecuada para la impartición de todas las titulaciones con muy buenos indicadores. Solo se considera relativamente baja la relación PAS/PDI (IN10-PA05 = 0,2). La tabla de indicadores es la siguiente:

Centro: 0E01 - FACULTAD DE BIOLOGÍA
Curso Académico: 2011/12
Género: MUJERES Y HOMBRES

DATOS DEL CENTRO				
PDI distinto asignado al centro	PAS asignado al centro	Relación PAS/PDI	Relación alumno/PDI	Relación alumno/PAS
IN13-PA05	IN05-PA05	IN10-PA05	IN11-PA05	IN12-PA05
280	55	0,2	4,59	23,36

DATOS DE LAS TITULACIONES DEL CENTRO											
Titulación	PDI Total	Nº PDI Tiempo completo	% PDI Tiempo completo	Nº PDI Func.	% PDI Func.	Nº PDI Doctor	% PDI Doctor	% PDI Doctor E.T.C.	% PDI > 65	Estabilidad plantilla docente	Rel. Alumno/ PDI
	IN01-PA05	IN02-PA05		IN03-PA05		IN04-PA05		IN06-PA05	IN07-PA05	IN08-PA05	IN09-PA05
GRADO EN BIOLOGÍA	114	111	97,37	96	84,21	113	99,12	99,34	12,28	7,02	3,6
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA	56	55	98,21	47	83,93	55	98,21	100	14,29	3,57	1,77
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	87	78	89,66	66	75,86	80	91,95	98,59	18,39	5,75	3,25
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA	42	42	100	36	85,71	42	100	100	2,38	4,76	0,57
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOTECNOLOGÍA Y BIOLOGÍA DEL ESTRÉS DE PLANTAS	12	12	100	12	100	12	100	100	8,33	0	0,75
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS FORENSES	35	26	74,29	23	65,71	31	88,57	90,26	2,86	5,71	1,17
MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN AMBIENTES MEDITERRÁNEOS	31	28	90,32	23	74,19	30	96,77	97,07	3,23	12,9	0,55
MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE RECURSOS PESQUEROS Y ACUICULTURA	36	34	94,44	29	80,56	36	100	97,56	2,78	8,33	0,31
MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍA, ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA (TAYGA)	29	26	89,66	22	75,86	25	86,21	100	17,24	6,9	0,79
MÁSTER UNIVERSITARIO EN USO SOSTENIBLE Y PROTECCIÓN DEL SUELO EN AMBIENTES MEDITERRÁNEOS	20	19	95	16	80	20	100	98,75	0	10	0,05

Por otra parte, se han recibido los informes de evaluación del profesorado correspondientes al curso 2012/2013 de los tres grados y de los Másteres en Ciencias Forenses y TAYGA. En general se considera que la evaluación ha sido satisfactoria en todos los casos, teniendo en consideración el valor medio del conjunto de la Universidad de Murcia (3,85). Los resultados específicos deberían ser analizados con mayor detalle por las correspondientes comisiones académicas de las distintas titulaciones. Los valores medios de la satisfacción general con el trabajo realizado por el profesor (1-5) se presentan en la siguiente tabla:

GRADO EN BIOLOGÍA			GRADO EN BIOTECNOLOGÍA		
Curso	Media 09-10	Media 12-13	Curso	Media 09-10	Media 12-13
1º	3,96	3,76	1º	3,45	3,58
2º	–	3,64	2º	–	3,88
3º	–	3,83	3º	–	4,17
4º	–	3,88	4º	–	3,83
Total	–	3,77	Total	–	3,89
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES			MÁSTER CIENCIAS FORENSES		
Curso	Media 09-10	Media 12-13	Curso	Media 09-10	Media 12-13
1º	3,77	3,87	1º	–	3,95
2º	–	3,80	2º	–	3,64
3º	–	3,80	Total	–	3,90
4º	–	3,50			
Total	–	3,76			
MÁSTER TAYGA					
Curso	Media 09-10	Media 12-13			
Total	–	3,91			

i) PA06. Gestión de los recursos materiales y los servicios.

Se valoran positivamente la adecuación de los recursos materiales y servicios de la Facultad de Biología, aunque se considera necesario continuar, como acción de mejora, con la renovación del material docente de aulas y laboratorios de la Facultad.

Aunque no se dispone aún de información relativa al curso 2012/2013 sobre el indicador IN06-PA06 (Disponibilidad de bibliografía recomendada), se propone como valor objetivo superar en los tres grados el 60%, y el 15% en todos los másteres.

j) PM01. Medición, análisis y mejora.

Se propone como objetivo la implantación completa del sistema en la aplicación UNICA.

5. Ruegos y preguntas.

La profesora García Ayala solicita la participación de profesores invitados en los actos de imposición de becas del 25º aniversario de las diferentes promociones para la elaboración de un listado de egresados de la Facultad en relación con el procedimiento PC08.

No existiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión a las 18 h 55 min.

Nicolás Ubero Pascal
Secretario de la Comisión

ANEXO 1

PLAN DE CAPTACIÓN DE LA FACULTAD DE BIOLOGÍA

CURSO 2013-2014

(Aprobado por la CGC-FB el 15 de octubre de 2013)

1. VIII Olimpiada Regional de Biología.
2. Complementos de Formación para los alumnos premiados de la VIII Olimpiada Regional de Biología.
3. Jornadas de Puertas Abiertas en la XXVII Semana de Biología.
4. II Curso de Actualización de Conocimientos en Biología y Geología. Actividades Prácticas. Dirigido a Profesores de Secundaria.
5. Visitas al Museo-Laboratorio José Loustau.
6. Visitas a la Facultad de Biología de alumnos de 1º y 2º de Bachiller organizadas por la Universidad de Murcia.
7. 5ª edición de los "Campus Científicos de Verano".
8. VI Campamento Científico de Verano. Universidad de Murcia.
9. BioDocentia: Curso de Actualización en Biotecnología.

Hay otra serie de actividades que se realizan en la Universidad de Murcia y en las que participa Profesorado de la Facultad de Biología, pero que no están contempladas como tales actividades, en el Plan de Captación de la Facultad de Biología: "Noche de los Investigadores" y la "Semana de la Ciencia y Tecnología".

ANEXO 2

Seguimiento de las acciones de mejora del curso 2012/2013

Acciones de mejora	Tareas a desarrollar	Responsables	Estado de la realización				Observaciones
			Trim. 1	Trim. 2	Trim. 3	Trim. 4	
AM01 (PC01)	Desarrollo de un programa de difusión de los diferentes aspectos del procedimiento PC01, dirigido especialmente al profesorado.	Coordinador de Calidad Coordinadores/as de titulaciones	x	x	→	✓	Finalizado
AM02 (PA06)	Renovación de material multimedia de las aulas.	Equipo Decanal	x	→	✓		Finalizado
AM03 (PA06)	Renovación de material óptico y mobiliario de laboratorios de uso común.	Equipo Decanal	x	x	→	✓	Finalizado
AM04 (PE02 y PC09)	Desarrollo de mejoras en la estructura, organización y contenido de las páginas web de las titulaciones y la Facultad, encaminadas a la preparación del seguimiento por la ANECA.	Coordinador de Calidad Coordinadores/as de titulaciones	→	→	→	→	En realización
AM05 (PC04)	Desarrollo de una campaña de difusión activa de las actividades de orientación entre los estudiantes.	Coordinador de Calidad	→	→	✓		Finalizado
AM06 (PA05)	Puesta en marcha, difusión y desarrollo de las actividades del Plan de Formación docente para el profesorado.	Equipo Decanal	→	→	✓		Finalizado
AM07 (PC03)	Convocatoria de una beca para la difusión de actividades de la Facultad de Biología en el marco del Plan de Captación.	Equipo Decanal	→	→	✓		Finalizado
AM08 (PA06)	Desarrollo de actividades para la adquisición por la biblioteca de bibliografía recomendada en las titulaciones de grado y máster.	Equipo Decanal	x	x	✓		Finalizado
AM09 (PA03)	Desarrollo de una campaña de difusión para la realización telemática de encuestas en todas las titulaciones, revisión de los distintos cuestionarios para adaptarlos a las características de la Facultad y sus titulaciones, y revisión del calendario de recogida de opiniones.	Coordinador de Calidad Coordinadores de titulaciones	→	→	✓		Finalizado