



COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Acta de la sesión celebrada el 19 de Julio de 2012

Asistentes: Francisco Esquembre Martínez (presidente), José Antonio Pastor González (secretario), Jorge Navarro Camacho, José Manuel Mira Ros, Luis José Zuñel Sánchez (UNICA).

Excusa su asistencia **Salvador Sánchez Sánchez**.

Se abre la sesión a las 12h00m y se trata el único punto del día:

Punto único: Análisis de los Resultados Académicos Curso 2011-2012

El vicedecano de calidad presenta a los asistentes una tabla que recoge la información relativa a los resultados académicos del curso 2011-2012 en lo que se refiere a la titulación del Grado en Matemáticas. En dichas tablas aparecen los datos de las convocatorias de Febrero y Junio así como los indicadores de la tasa de éxito y eficiencia (véase documento de EXCEL adjunto).

La impresión general es que los datos no son buenos. Como reflexión general se apunta al muy bajo índice de S/M en relación al S/P, esto es, hay muy pocos estudiantes que superan las asignaturas en las que están matriculados, si bien entre los que se presentan al examen, la tasa de éxito es moderadamente buena.

José Manuel Mira indica que los alumnos del PES se dosifican por lo que esto influye en el bajo índice de S/M. Además, hay que esperar a la convocatoria de Julio en la que, previsiblemente, estos indicadores repuntarán.

Luis José Zuñel pregunta si hacemos curso cero. Francisco Esquembre contesta que eso es una posibilidad siempre presente aunque, en caso de hacerse, debería incluirse dentro de los planes de las asignaturas.

Un aspecto especialmente preocupante es la asignatura 'Conjuntos y Números'. Se recuerda que es una materia instrumental que debe servir de base para el resto de asignaturas y, precisamente, es la que peores indicadores presenta. Los asistentes están de acuerdo en que esta asignatura debería jugar el papel de un 'curso cero'. En este sentido quizás sería adecuado replantearla para impartir toda la materia al principio del cuatrimestre incluso acometiendo la



evaluación a mitad de cuatrimestre. Es posible que así se evitaran los bajos índices que refleja.

Otro aspecto grave es la muy baja tasa de eficiencia (S/M) en el C2. Jorge Navarro apunta que esto puede deberse a que ni siquiera van a clase por lo que no está en la mano de los profesores del C2 mejorar esta cifra. José Manuel Mira comenta que en su asignatura de Funciones II asistía la mitad del alumnado. De alguna manera se debería estudiar por qué estos índices son tan bajos (abandonos, dosificación, etc.) e incentivar que los estudiantes se presenten a los exámenes con garantías.

En cualquier caso, el vicedecano de calidad recuerda que esto es un análisis preliminar que deberá completarse con los datos recogidos en Julio.

Finalmente, la comisión acuerda elevar a la Junta de Facultad las siguientes recomendaciones:

- 1) estudiar la posibilidad de aglutinar la materia 'Conjuntos y Números' en las primeras semanas del C1 junto con las asignaturas 'Física' y 'Software' para fomentar el que los estudiantes se presenten a la misma a la vez que adquieren al comienzo del grado las destrezas imprescindibles para acometer asignaturas como 'Álgebra lineal' y 'Funciones I'
- 2) estudiar los motivos por los que la tasa de eficiencia en el C2 es tan baja, bien monitorizando la asistencia a clase, bien estudiando la tasa de abandono

Para terminar, Jorge Navarro expone los datos del Máster de este año en el que hemos tenido 13 matriculados. A día de hoy, todavía se están defendiendo los trabajos fin de Máster por lo que no se pueden analizar los resultados académicos. También comenta que el año que viene subirán las tasas académicas y que ahora mismo tenemos 9 estudiantes dispuestos a matricularse por lo que, a priori, el Máster continuará un año más.

Y sin más asuntos que tratar, se levanta la sesión a las 14h35m

VºBº EL DECANO

EL SECRETARIO

Francisco Esquembre Martínez

José Antonio Pastor González