Universidad Zaragoza

# Plan anual de innovación y mejora — Programa de Doctorado en Matemáticas y Estadística

## Curso 2018/2019

## A.— Aspectos susceptibles de mejora en la organización, planificación y desarrollo de los objetivos del programa

**Descripción**

El programa de Doctorado conjunto de Matemáticas y Aplicaciones, en su labor de mejora se plantea continuamente estrategias encaminadas a la obtención de suficientes recursos económicos para sus candidatos y así poder asegurar altos niveles de éxito y calidad en sus trabajos de tesis. Las políticas de becas tanto universitarias como autonómicas o estatales no cubren las necesidades de demanda de nuestro programa. Esta conclusión se deduce de la direfencia entre demanda y matrículas refejadas en los puntos 1.2 y 1.3. Los motivos de esta discrepancia son esencialmente de fnanciación. También el porcentaje de estudiantes a tiempo parcial refejado en el punto 1.7 se debe a motivos económicos.

En el aspecto organizativo observamos que los planes de mejora de la calidad se pueden ver comprometidos por la falta de comunicación institucional entre las universidades del programa. Nuestra labor debe ser la de animar a las instituciones a que elaboren un procedimiento de comunicación ágil que permita poder compartir los datos necesarios para hacer un estudio fiable de la titulación. (punto 8.1 del informe 16/17). En este sentido seguimos en la misma situación. En particular, los datos para realizar este informe no han sido facilitados por las secretarías correspondientes a cada universidad (excepto la universidad coordinadora, UZ). Esta dificultad ha supuesto un esfuerzo grande por parte de los coordinadores locales y un compromiso a la privacidad de profesores (número de sexenios, sexenios vivos,...) para poder tener acceso a estos datos de manera totalmente no confdencial. Este asunto nos parece especialmente relevante a tener en cuenta para futuros informes de la calidad.

## B.— Acciones de innovación y mejora

| Problema diagnosticado | Objetivos de mejora | Acciones propuestas | Inicio | Final | Responsable aprobación |
|---|---|---|---|---|---|
| Recursos económicos escasos para sus candidatos que contribuyan a asegurar altos niveles de éxito y calidad en sus trabajos de tesis. | Estar en disposición de ofrecer ayudas para la elaboración de tesis de calidad para un mínimo estable de alumnado. | Explorar otros campos como el de las tesis industriales, programas de intercambio, difusión del programa para ser referente de alumnado exterior, etc. Desarrollado en el punto 8.4. del IECP. | 2016/17 | En proceso | CA |
| Los planes de mejora de la calidad se pueden ver comprometidos por la falta de comunicación institucional entre las universidades del programa. | Que las instituciones compartan los datos necesarios para hacer un estudio fiable de la titulación. | Solicitar que las instituciones elaboren un procedimiento de comunicación ágil que permita poder compartir los datos necesarios para hacer un estudio fable de la titulación. | 2015 | 2020 | Vicerrectorado |

### B.1.— Valoraciones

## C.— Acciones que supongan una modificación del título (EN SU CASO)

## D.— Fecha de aprobación

| Fecha |
|---|
| 14/01/2020 |