

INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL PROGRAMA DE DOCTORADO  
CURSO 2016/2017

510-Programa de Doctorado en Ingeniería Biomédica

1. Análisis de los procesos de acceso, admisión y matrícula	2016/2017	2015/2016	2014/2015	2013/2014
<b>Oferta y demanda</b>	<b>Fuente</b>	<b>Fuente</b>	<b>Fuente</b>	<b>Fuente</b>
<b>1.1. Oferta de plazas : Número de plazas que ofrece el programa de doctorado</b>	25	25	25	25
<b>1.2. Demanda : Número de solicitudes presentadas para acceder al programa de doctorado</b>	18	16	17	17
<b>Estudiantes de nuevo ingreso</b>				
<b>1.3. Estudiantes matriculados : número de estudiantes de un programa de doctorado que, por primera vez, han formalizado la matrícula</b>	13	10	8	9
<b>1.4. Porcentaje de estudiantes procedentes de estudios de acceso a doctorado de otras universidades: número de estudiantes que no proceden de estudios de máster de la misma universidad en relación con el número total de estudiantes matriculados en el programa de doctorado.</b>	46,15%	20,00%	37,50%	22,22%
<b>1.5. Porcentaje de estudiantes que han requerido complementos formativos: número de estudiantes matriculados que han requerido complementos formativos en relación con el número total de estudiantes matriculados de nuevo ingreso en el programa de doctorado</b>	30,80%	30,77%	25%	
<b>1.6. Porcentaje de estudiantes matriculados a tiempo parcial: número de estudiantes que han formalizado su matrícula en un programa de doctorado a los que se les ha autorizado a desarrollar el trabajo de tesis a tiempo parcial en relación con el número total de estudiantes matriculados en el programa de doctorado</b>	15,38%	20,00%	12,50%	11,11%
<b>Total de estudiantes matriculados</b>				
<b>1.7 Número total de estudiantes matriculados: número total de estudiantes que en un curso determinado han formalizado su matrícula en el programa de doctorado.</b>	34	26	17	9
<b>1.8 Porcentaje de estudiantes extranjeros matriculados: número de estudiantes de nacionalidad extranjera matriculados en un programa de doctorado en relación con el número total de estudiantes matriculados en el programa doctorado.</b>	20,59%	11,54%	11,76%	22,22%
<b>1.9. Porcentaje de estudiantes con beca o contrato predoctoral: número de estudiantes matriculados en un programa de doctorado y han obtenido una beca o contrato predoctoral para llevar a cabo sus estudios de doctorado en relación con el número total de estudiantes maticulados en el programa de doctorado.</b>	29,41%	38,46%	29,41%	22,22%
<b>2. Planificación del programa y de las actividades de formación</b>				
<b>2.3.1 Actividades transversales. Número de estudiantes del programa de doctorado que este curso han realizado actividades transversales en relación con el número total de estudiantes matriculados en el programa de doctorado.</b>	4/34	3/26	8/17	0/9
<b>3. Movilidad</b>				

<b>3.1. Porcentaje de estudiantes del programa de doctorado que han realizado estancias de investigación en el año:</b> <i>Número de estudiantes del programa de doctorado que han realizado, en el curso objeto del informe, estancias de investigación igual o superiores a 3 meses en centros de investigación o en otras universidades en relación con el número total de estudiantes del programa de doctorado.</i>				
<b>3.2. Porcentaje de estudiantes del programa de doctorado que han realizado estancias de investigación:</b> <i>Número de estudiantes del programa de doctorado que han realizado estancias de investigación superiores a 3 meses en centros de investigación o en otras universidades en relación con el número total de estudiantes del programa de doctorado.</i>				

*Nota aclaratoria: Los epígrafes 3.1 y 3.2 se tomarán de los programas de doctorado oportunamente*

#### 4. Profesorado. Directores y tutores de tesis

<b>4.1. Número total de directores y tutores de tesis:</b> <i>número de directores y tutores de los estudiantes matriculados en el programa</i>	30	20	15	9
• Número total de directores y tutores con vinculación contractual con la UZ	28	19	14	9
• Número total de directores y tutores sin vinculación contractual con la UZ	2	1	1	
<b>4.2. Experiencia investigadora:</b> <i>Número de sexenios de investigación obtenidos por los directores y tutores del programa de doctorado.</i>	66	34	27	14
<b>4.3. Sexenios vivos:</b> <i>% de directores y tutores del programa con sexenio vivo</i>	92,86%	63,16%	71,43%	66,67%
<b>4.4. Dedicación:</b> <i>% de directores y tutores del programa con dedicación a tiempo completo</i>	100%	100%	100%	100%
<b>4.5. Presencia de expertos internacionales:</b> <i>número de expertos internacionales que han participado en los tribunales de tesis en relación con el número total de expertos participantes en los mismos.</i>	7			
<b>4.6. Número de directores de tesis leídas:</b> <i>número de directores que han dirigido tesis defendidas en el programa de doctorado durante el curso objeto del informe.</i>	7	2		

#### 6. Resultados de la formación

<b>6.1. Número de tesis defendidas a tiempo completo.</b> <i>Suma de tesis defendidas por los estudiantes del programa de doctorado a tiempo completo</i>	4	2		
<b>6.2. Número de tesis defendidas a tiempo parcial.</b> <i>Suma de tesis defendidas por los estudiantes del programa de doctorado a los que se les ha autorizado a desarrollarlo a tiempo parcial.</i>				
<b>6.3. Duración media del programa de doctorado a tiempo completo.</b> <i>Número medio de cursos empleados por los estudiantes a tiempo completo que han defendido la tesis desde que se matricularon por primera vez en el programa de doctorado</i>	2,44	2,08		
<b>6.4. Duración media del programa de doctorado a tiempo parcial.</b> <i>Número medio de cursos empleados por los estudiantes a tiempo parcial que han defendido la tesis desde que se matricularon por primera vez en el programa de doctorado</i>				
<b>6.5. Porcentaje de abandono del programa de doctorado.</b> <i>Número de estudiantes que durante un curso académico ni han formalizado la matrícula en el programa de doctorado que cursaban ni han defendido la tesis en relación con el total de estudiantes que se podrían haber vuelto a matricular ese mismo curso.</i>	4,55%	5,88%		

6.6. Porcentaje de tesis con la calificación de <i>cum laude</i> . Número de estudiantes que durante un curso académico han defendido la tesis y han obtenido la calificación de <i>cum laude</i> en relación con el total de alumnos que han defendido la tesis en ese mismo curso.	100%	100%		
6.7. Porcentaje de doctores con mención internacional. Número de estudiantes que durante un curso académico han defendido la tesis y que de acuerdo con los requisitos establecidos por la normativa han obtenido la mención internacional de su título en relación con el total de estudiantes que han defendido la tesis en ese mismo curso.	75%	50%		
6.8. Porcentaje de doctores en cotutela de tesis. Número de estudiantes que durante un curso académico han defendido la tesis en régimen de cotutela en relación con el total de estudiantes que han defendido la tesis en ese mismo curso.				
6.9 Número medio de resultados científicos de las tesis doctorales. Número de aportaciones, por tesis, aceptadas el día de la defensa, incluyendo: artículos científicos en revistas indexadas, publicaciones (libros, capítulos de libros...) con sistema de revisión por pares y patentes				

*Nota aclaratoria: el epígrafe 6.9 se tomará de los programas de doctorado oportunamente*