

INFORME SOBRE ANÁLISIS DE RESULTADOS

PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN

ETS DE EDIFICACIÓN – CURSO 2018-19

1. **Periodo de análisis.** El programa se inicia en el curso 2013-14, y el número de alumnos matriculados ha ido creciendo paulatinamente, desde los 4 alumnos en el curso 2013-14 hasta los 60 alumnos matriculados en el curso 2018-19.
2. La mayoría de los alumnos del plan anterior leyeron su tesis en su Programa en lugar de cambiarse, aunque uno de los alumnos trasferidos han leído su tesis en el curso 2018-19.
3. **Número de tesis defendidas en el curso 2018-19.** El número de tesis leídas en el curso 2018-2019 sigue la línea del curso anterior, con 7 tesis leídas, de las cuales 3 son tesis internacionales. La duración media del Doctorado en los alumnos que han leído este año es de aproximadamente 4 años de duración, siendo una media de años razonable teniendo en cuenta que 6 de los 7 alumnos trabajan a tiempo completo a la vez que realizan el doctorado.

| Doctorando | Admisión | M. Internacional | Nº años |
|----------------------------------|-----------|------------------|---------|
| Aramburo Varela, Carlos Hernando | 2014-2015 | No | 5 |
| Hosokawa Menéndez, Kenzo Jorge | 2014-2015 | No | 5 |
| Villena Escribano, Blasa María | 2014-2015 | No | 5 (TP) |
| Salsabili, Neda | 2015-2016 | Si | 4 |
| Zapata Lobo, Miguel Ángel | 2015-2016 | | 4 (T) |
| Hidalgo Cordero, Juan Fernando | 2016-2017 | Si | 3 |
| Piña Ramírez, Carolina | 2016-2017 | Si | 3 |

Tabla 1. Tesis defendidas

De las tesis defendidas este curso, se han publicado 10 artículos indexados en JCR, de los cuales 5 son Q1 y 2 Q2.

(T) - alumno transferido del plan anterior.

(TP) – alumno con dedicación parcial

Durante el curso 2018/19, el programa se ha desarrollado según lo previsto, con una línea positiva en cuanto a número de tesis defendidas y a difusión de sus resultados, estimando una previsión para el próximo curso de al menos otras 7 tesis defendidas.

4. Todos los alumnos que han defendido su tesis, excepto una, están en régimen de **dedicación completa**, aunque el número de dedicaciones a tiempo parcial se encuentra al límite establecido por el Programa, ya que la mayoría de nuestros alumnos trabajan.
5. El número de tesis codirigidas es de aproximadamente del 30%, debido al carácter interdisciplinar de las tesis que se defienden en el programa.

6. Siguiendo con el compromiso del curso anterior, hemos seguido trabajando en los procesos de gestión del programa, si bien a la fecha actual ya están todos sistematizados. Estas acciones conllevan, entre otras, mantener actualizada la base de datos con los alumnos, su progresión y el desarrollo de su tesis, incluidas las actividades formativas. Revisión de las bases de datos a medida que se aproxima en final de curso, meses de junio y julio, para avisar a los directores de tesis y a sus doctorandos de la necesidad de presentar cualquier solicitud antes de que finalice el curso, de posibles situaciones críticas en cuanto a los plazos de defensa de tesis, etc.
7. Acciones en desarrollo para la difusión del programa:
 - a. Debido a la heterogeneidad y dinamismo de este tipo de estudios, con alumnos que entran y salen del programa, el grupo creado en Moodle se utiliza como apoyo a otros medios de difusión.
 - b. El pasado curso se han abierto varias redes sociales (Facebook y LinkedIn) con el fin de mantener el vínculo con los alumnos egresados así como para servir de foro de intercambio y difusión de noticias tanto académicas como técnico-profesionales.
 - c. Difusión regular de noticias, avisos e información relevante a los alumnos y profesores.
 - d. Jornada informativa y de acogida a los nuevos alumnos.
 - e. Jornada informativa sobre el programa a los alumnos de máster del centro, y de grado, previa a las entregas de TFG y TFM.
 - f. Elaboración de dípticos y cartelería sobre los programas de posgrado del centro.
 - g. Difusión de los programas de posgrado del centro en la Feria Aula.
8. Seguimiento de los alumnos.
 - a. Criterios de baremación para la admisión.
 - b. Proceso de admisión, matrícula, asignación de tutor y director.
 - c. Información a los alumnos. Sistemas de envío de información.
 - d. Actividades formativas. Organización, gestión y evaluación.
 - e. Seguimiento de egresados.
9. Internacionalización del Programa.
 - a. Convocatoria de ayudas para la creación de equipos de trabajo de un doctor senior y otros profesores noveles en aras a publicar artículos JCR (en lengua inglesa).
 - b. Búsqueda de convenios de cotutela (en este momento estamos trabajando en un convenio de cotutela con las universidades de Nápoles y Roma). El convenio de cotutela con Nápoles se llevará a la CDUPM del próximo mes de octubre de 2019, habiendo el proceso de crear el convenio complejo.
 - c. Cada semestre el director/es de tesis emiten el informe de resultados del doctorando, en las que se incluye, también, las actividades de movilidad, haciendo una valoración de las posibles desviaciones, sus causas y proponiendo mejoras. Estos informes son elevados a la CAPD para su estudio y valoración, y en su caso propuestas de mejora, emitiéndose el informe de semestre. Finalmente la Subdirección competente en Programas de Doctorado, emite un informe de resultados anualmente, conforme a los resultados analizados por la CAPD. Todas aquellas propuestas de mejora son incorporadas a la planificación docente del semestre siguiente.
10. Se ha venido trabajando en un convenio de doctorado industrial que aún no ha dado frutos.

11.