



## Requisitos mínimos de una tesis doctoral en el Programa de Doctorado en Estadística e Investigación Operativa

Acuerdo de la comisión académica del programa de doctorado  
13/03/2017

Una tesis doctoral en el Programa de Doctorado en Estadística e Investigación Operativa (PDEIO) consiste en un trabajo original de investigación en el área de estadística e investigación operativa. A través de las comisiones de seguimiento y el seminario de tesis, el PDEIO se dota de herramientas para determinar si la calidad de las tesis se adecúa a los estándares del programa.

Sin perjuicio de que otro tipo de contribuciones, tanto aplicadas, computacionales como metodológicas en otras áreas científicas sean también valorables, este acuerdo de la comisión académica del programa de doctorado establece los **requisitos mínimos** que debe cumplir una tesis para que la comisión autorice su depósito. Dichos requisitos mínimos son los siguientes:

1. La tesis debe contener alguna contribución metodológica en el área de estadística e investigación operativa, entendiendo como tal:
  - (a) la obtención de resultados teóricos que establezcan propiedades de los modelos, conceptos, métodos o algoritmos que se propongan o investiguen, o bien
  - (b) el diseño y realización de estudios de simulación o experimentación intensivos que permitan validar propiedades de los modelos, conceptos, métodos o algoritmos que se propongan o investiguen.
2. Las contribuciones de la tesis deben tener la relevancia suficiente para que de ellas puedan derivarse publicaciones de carácter científico en el área de estadística e investigación operativa en revistas de difusión internacional.