

**PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ**  
**ESCUELA DE POSGRADO**



**Modelo de regresión cuantílica  
para respuestas positivas con censura intervalar**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAGÍSTER EN  
ESTADÍSTICA**

**AUTOR**

Justo Andrés Manrique Urbina

**ASESOR**

Cristian Luis Bayes Rodríguez

Setiembre 2021