

**UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN**  
**ESCUELA DE POSGRADO**  
**UNIDAD DE POSGRADO DE EDUCACIÓN**



**LA CALIDAD DE INFORMACIÓN DE LA BIBLIOTECA  
VIRTUAL ESPECIALIZADA Y EL IMPACTO  
ACADÉMICO EN LAS ASIGNATURAS DE INGENIERÍA  
DE SISTEMAS EN LA UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN**

**TESIS**

**PRESENTADA PARA OPTAR EL GRADO DE MAGISTER  
EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y  
DOCENCIA UNIVERSITARIA**

**POR:  
JOEL HUGO FERNÁNDEZ ROJAS**

**Ñaña, 30 de noviembre de 2005**