

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL  
CUSCO**

**FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA  
COMUNICACION**

**ESCUELA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN**



**MATERIALES CONCRETOS EN EL PENSAMIENTO  
LÓGICO MATEMÁTICO EN LOS NIÑOS Y NIÑAS DEL 1 °  
GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN  
EDUCATIVA FORTUNATO L. HERRERA CUSCO – 2016**

**TESIS PRESENTADA POR:**

**Br. Liz Karin Apaza Quispe.**

**Br. Astrid Thalía Cáceres Ruffran.**

Para optar al Título de Licenciado en educación en  
la especialidad de EDUCACIÓN PRIMARIA

**ASESORA:** Dra. Gladys Jara Bedregal.

**Cusco – Perú  
2017**