

**UNIVERSIDAD NACIONAL**

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES**

**ESCUELA DE MATEMÁTICA**

**CONOCIMIENTO DEL CONTENIDO MATEMÁTICO DE UN PROFESOR PARA LA  
ENSEÑANZA DE LAS FUNCIONES EN EL CICLO DIVERSIFICADO DE LA EDUCACIÓN EN  
COSTA RICA**

**TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN SOMETIDO A CONSIDERACIÓN DEL  
TRIBUNAL EXAMINADOR DE LA ESCUELA DE MATEMÁTICA COMO REQUISITO  
PARCIAL PARA OPTAR AL GRADO DE LICENCIATURA EN LA ENSEÑANZA DE LA  
MATEMÁTICA**

**ARIANA RODRÍGUEZ FLORES**

**Campus Omar Dengo**

**Heredia, Costa Rica**

**2017**