

## Proyecto

# LAS COMPETENCIAS CIENTÍFICAS Y LOS MODELOS DE ENSEÑANZA DEL DOCENTE DE BIOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA Y EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIENTÍFICAS PARA LA VIDA EN LOS ESTUDIANTES DE DOS GRUPOS DE UNDÉCIMO DE UN COLEGIO DIURNO DEL CIRCUITO 02 DE HEREDIA

Presentado en la  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Escuela de Ciencias Biológicas  
Centro de Investigación Docencia y Educación  
División de Educología

Universidad Nacional

Para optar por el grado de  
Licenciatura en la Enseñanza de las Ciencias

Por

Andrea Alvarado Arguedas

Ricardo Salas Sánchez

Heredia, Costa Rica

2013