

## **RESUMEN DE LA TESIS**

### **ESTRATEGIAS UTILIZADAS POR LOS MAESTROS DE CIENCIA EN LA ENSEÑANZA DE CONCEPTOS RELACIONADOS CON LAS CIENCIAS AMBIENTALES**

Janisse Salas Luciano

Director de la tesis: Víctor E. Bonilla Rodríguez, Ph.D.

La educación ambiental es fundamental para la concienciación de las personas acerca de los problemas ambientales que afectan a nuestro país y al mundo. El propósito de este estudio fue examinar las estrategias utilizadas por los maestros de ciencia en la enseñanza de conceptos relacionados con las ciencias ambientales. Para recopilar la información, se desarrolló y administró una encuesta a 41 maestros de ciencia acerca del uso de diferentes estrategias de enseñanza, la frecuencia de uso, la aportación de las estrategias y datos demográficos de los participantes. Los resultados indican que los maestros no utilizan las estrategias recomendadas por la literatura (e.g., viajes de campo). La estrategia más utilizada resultó ser la búsqueda de información en la Internet (90.3% de los encuestados). El 58.5% señaló que ésta estrategia es la que más le aporta a la enseñanza de conceptos relacionados con las ciencias ambientales.