

## **RESUMEN**

La sociedad del tercer milenio en la que vivimos, tiene un interés especial en todas las ciencias, una de ellas estudia el desarrollo y funcionamiento del cerebro humano llamándola neurociencia, su vinculación con la educación ha permitido conocer de qué manera llega y se procesa la información en el cerebro desde edades tempranas. Esta investigación permitirá ver maneras de estimular el pensamiento lógico matemático en niños en torno a una propuesta psicopedagógica participativa que vincula a todos los miembros de la comunidad educativa.

### **NEUROCIENCIA, MATEMÁTICA, INICIAL, ESTRATEGIA, PEDAGÓGICA.**

## **ABSTRACT**

The society of the third millennium in which we live, has a special interest in all sciences, one studies the development and functioning of the human brain calling neuroscience, its link to education has allowed to know how comes and the information is processed in the brain from an early age. This research will see ways to stimulate mathematical logical thinking in children around a participatory psychology proposal binds all members of the educational community.

### **NEUROSCIENCE, MATHEMATICS, PEDAGOGICAL, INITIAL, STRATEGY.**