

CONSTANCIA

La *División de Evaluación de la Unidad de Asistencia Académica* de la *Universidad de Los Andes - Táchira*, hace constar que los instrumentos:

- *Cuestionario: Componentes actitudinales hacia la enseñanza de la Matemática en la 1º y 2º Etapas de Educación Básica del Estado Táchira. Caso Municipio San Cristóbal.*
- *Escala de Actitud Docente hacia la enseñanza de la Matemática en la 1º y 2º Etapas de Educación Básica del Estado Táchira. Caso Municipio San Cristóbal.*

elaborados por la Profesora Jeannett Castro de Bustamante para ser usados como medios de recolección de información en su trabajo de Tesis Doctoral, han sido **validados** por esta Unidad tomando como referencia el **Criterio de Juicio de Expertos**, utilizando la técnica estadística del **Coficiente de Proporción de Rangos**, obteniéndose los siguientes resultados:

Cuestionario: Componentes actitudinales hacia la enseñanza de la Matemática

CPR = 0.9524

Error = 0.0379

CPRc = 0.9154

Nº (ítems) = 21

Escala de actitud Docente hacia la enseñanza de la Matemática.

CPR = 0.9103

Error = 0.0370

CPRc = 0.8733

Nº (ítems) = 26

En consecuencia, esta Unidad considera **Válidos** los instrumentos antes referidos, y que serán usados en el desarrollo de la propuesta de trabajo de investigación: *"Análisis de los componentes actitudinales hacia la enseñanza de la Matemática en la 1º y 2º Etapas de Educación Básica. Caso Municipio San Cristóbal"*.

Constancia que se expide en San Cristóbal a los quince días del mes de Junio de dos mil uno.

Lic. Humberto Castillo Q.
Unidad de Asistencia Académica