



CENTRO DE ESTUDIOS NEUROBIOLÓGICOS

Caleruega, 29
28033 Madrid, Spain



Prof. José M. R. Delgado

Teléf. 202 99 57

Comentarios sobre el libro de Ma. del Carmen Manrubia Martinez titulado EDUCACION INTEGRAL Y CREATIVIDAD.

El libro se base en la utilización de versos y de imágenes poéticas para enseñar a los niños a valorar su entorno, dándoles experiencias personales que estimulen su imaginación y su creatividad, proporcionando impresiones agradables de juego, de expresiones intelectuales y conductuales, enseñando al mismo tiempo aspectos importantes de artes y de ciencias.

Una ventaja del método, que es compartida con otras técnicas pedagógicas es la de enseñar jugando. El método de Mari Carmen Manrubia tiene además las siguientes ventajas: 1) Impacto multisensorial; 2) Relaciona diversos conceptos científicos de modo natural y atractivo; 3) Utiliza la poesía como impacto imaginativo y emocional; 4) Despierta un gran interés porque relaciona elementos naturales con sus imágenes culturales.

En las edades infantiles tempranas es cuando se establece el sistema referencial personal, que en gran parte se almacena en la memoria del sistema límbico determinando la estructuración histológica de las conexiones neuronales. De alguna manera la información, que es un ente "no material", se materializa dentro del cerebro siendo esencial para la evolución individual y para las reacciones conductuales de la personalidad adulta. Por ello, los impactos emocionales tienen gran importancia durante el aprendizaje y el método de Manrubia utiliza estos principios neurobiológicos para lograr un éxito pedagógico.

La mejor prueba de la excelencia del método es el resultado de su aplicación en la enseñanza escolar, con el aumento de conocimientos y de originalidad en los niños que reciben este tipo de educación.

A mi juicio el método Manrubia debe ser ensayado a gran escala y sus resultados deben de ser valorados para comprobar su fiabilidad estadística, extendiéndose en caso positivo su área de aplicación. Así se puede contribuir a una importante mejora en el sistema educativo español.

Madrid 30 de Diciembre de 1990.

José M. R. Delgado