



## **Cuantificación del Desvío de la Columna Vertebral en Imágenes de Dos Dimensiones**

Caldera Miguel Javier \*, Renero Carrillo Francisco Javier\*,  
Potrero Ventura Ana Laura \*\*. Hernández Beristain Adriana \*\*

\*Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE), Luis Erro 1, Santa María Tonantzintla, San Andrés Cholula, 72840, Puebla, México

\*\* Universidad Politécnica de Puebla, Tercer Carril del Ejido "Serrano" s/n San Mateo Cuanalá. Juan C. Bonilla, Puebla, México.

### **RESUMEN**

Mediante fotografía digital, de la parte posterior del cuerpo humana y mediante la determinación de puntos anatómicos específicos, desarrollamos una metodología para para cuantificar las desviaciones de la columna vertebral. Presentamos resultados preliminares.