**Evaluación energética y consecuencias de mejoras tecnológicas en centros de salud de San Miguel de Tucumán**

**Amalita Fernández**1\*, Beatriz Garzón2.

*1 CONICET FAU, UNT. Av. Néstor Kirchner N° 1900 CP 400, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.*

*2CONICET FAU, UNT. Av. Néstor Kirchner N° 1900 CP 400, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.*

*\*amalitaf93@gmail.com*

**Resumen**

Actualmente, en la producción de Centros de Atención Primaria de Salud (C.A.P.S) en Tucumán, Argentina, se pone énfasis en cuestiones formales y funcionales, condicionadas por el factor económico frente a las prestaciones energéticas y las condiciones de confort.  Implementar medidas de eficiencia energética generaría importantísimos ahorros que permitirían reorientar recursos a la atención clínica.

El presente trabajo estudia el comportamiento desde el punto de vista termo-energético de distintas tipologías de C.AP.S. ubicados en la provincia de Tucumán, Argentina en la zona bioclimática II a (IRAM 11603) y su verificación con la normativa vigente. Se proponen una serie de mejoras asequibles en la envolvente edilicia y se compara su prestación térmico-energética con la de los tipos existentes.  Se exponen los resultados alcanzados al respecto de la eficiencia termo-energética de las situaciones en cuestión, como así también, la factibilidad de realizar las modificaciones planteadas a las envolventes según análisis de costos y la disponibilidad de materiales y mano de obra local para su concreción.

**Palabras clave:** Eficiencia energética, Arquitectura Sanitaria, Envolvente edilicia.