



## **Análisis DAFO (SWOT) como técnica para evaluar ideas creativas aplicado PYMES**

CESAR EDUARDO BARRON BAUTISTA<sup>1</sup>, José D. Ruiz Ayala<sup>1</sup>, Miguel Ángel De la Vara Ramírez<sup>1</sup> y Paula Carolina López Rangel<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto Tecnológico de la Laguna. cesar.barron@gmail.com

El estudio de la gestión de conocimiento, vital en todas las organizaciones dado que trata de uno de los activos más valiosos de una empresa, su propiedad intelectual, inicia con una técnica orientada a generar ideas creativas, pero este proceso no termina ahí ya que una vez concebidas dichas ideas es necesario aplicar alguna herramienta que nos permita evaluar esa idea para determinar su viabilidad y el impacto que éstas tendrán en la organización. El Análisis DAFO (Debilidades, Amenazas, Fortalezas y Oportunidades) es una técnica útil cuando ya existe una idea y se procede a valorar su implantación, esta técnica puede ser definida como el análisis de las Fortalezas y debilidades internas de una organización, así como las oportunidades y amenazas de su entorno (externas). Este trabajo pretende demostrar que la técnica DAFO se puede implementar en la evaluación de ideas creativas aplicadas a resolver los problemas más comunes de PYMES, específicamente en el ramo de la manufactura, ramo en el que existen muchas áreas de oportunidad para la aplicación de ideas creativas ya que involucra una gran variedad de procesos que siempre pueden ser optimizados.

Lo anterior forma parte de los trabajos orientados a la gestión de la creatividad y del conocimiento que ha venido desarrollado el Instituto Tecnológico de la Laguna, dentro del departamento de posgrado en Sistemas Computacionales. En este trabajo colaboran alumnos y profesores.

**PALABRAS CLAVE:** DAFO, Gestión del Conocimiento, ideas Creativas