

Editorial

El boletín científico *InvESTigium* en su número once, presenta manuscritos en el área de turismo, educación, tecnologías de la información y comunicación aplicadas al campo pedagógico y a la industria.

La aplicación de las tecnologías de la información y comunicación para la enseñanza en general a través del análisis de museos interactivos se muestra en el documento *“Tecnologías Interactivas en la Zona Arqueológica de Teotihuacán”*. De igual forma, el uso de la TICs, en la tecnología educativa, y en particular para la enseñanza del turismo a nivel superior se muestra en el artículo *“Implicaciones del uso de la tecnología en la enseñanza turística”*. Un mapa conceptual de como el turismo se ha convertido en motor de desarrollo local en zonas rurales se muestra en *“Enfoque estratégico del turismo comunitario para el fortalecimiento del desarrollo local”*.

En el manuscrito *“Diagnóstico de las actividades del Programa Institucional de Tutorías en la Licenciatura en Turismo de la ESTi”*, se aplica la metodología de Brown para determinar los pormenores de la pertinencia del programa.

El análisis documental del concepto desarrollo sustentable en México, sus estrategias, así como, sus resultados se muestran en el artículo *“Desarrollo sustentable: un detonante para el crecimiento”*. Por otro lado, el tema de la cultura del reciclaje en México, se analiza en el manuscrito *“Cultura de reciclaje en México: La educación ambiental”*, donde resalta la necesidad de dar tiempo al mundo para su proceso de restauración. Otra área de oportunidad en México, son las pequeñas y medianas empresas, en el documento *“Restricciones del entorno a la competitividad de PyMEs industriales en México”*, se analizan los factores que reducen el desempeño de las empresas.

La investigación aplicada en cuanto a control de una máquina de corte horizontal para bloques de esponja se muestra en el artículo *“Sistema de control basado en PLC y monitoreo mediante HMI para la automatización de una máquina de corte horizontal de bloques de esponja en el proceso industrial de fabricación de colchones”*.

En espera que sea de su interés, pero sobre todo de su utilidad, invitamos a los lectores a profundizar en los artículos mostrados en el boletín de su área de conocimiento.

Dr. José Carlos Quezada Quezada

Presidente del Comité Editorial del Boletín Científico de la Escuela Superior de Tizayuca - *InvESTigium*
