Con el objetivo de identificar el nivel de competitividad nacional de la industria siderúrgica (proceso de producir acero a partir del mineral de hierro) del Ecuador a través de una metodología ex post (después del hecho), el MSc. Pablo Pérez, docente de la carrera de ingeniería industrial e integrante del Grupo de investigación Socio-Económica y Empresarial (GISEE), de la UPS Sede Guayaquil, presentó el artículo denominado *«Competitividad de la industria siderúrgica en el Ecuador: un enfoque ex post»*, en la XVIII Convención Científica de Ingeniería y Arquitectura, desarrollada del 21 al 25 de noviembre en el Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba.

La investigación presentada por el docente, muestra una caracterización económica del sector siderúrgico del Ecuador e identifica la presencia de ventajas y desventajas comparativas reveladas en base a las exportaciones y ventas internas de este sector industrial. *«El sector siderúrgico es de suma importancia para el desarrollo de los proyectos*

de inversión hidrocarburíferos, de telecomunicaciones, mineros, eléctricos e hidroeléctricos que desarrolla el gobierno ecuatoriano en la actualidad, encaminados al cumplimiento del objetivo diez del Plan Nacional del Buen Vivir», resaltó.

La investigación constituye una alternativa a los complejos modelos referenciados en el lenguaje científico que permite evaluar la competitividad nacional ex post de sectores industriales con un bajo potencial exportador. Para el docente salesiano este tipo de investigación, en la UPS, podría convertirse en un observatorio de la competitividad de los sectores industriales de importancia estratégica para el país.

Además, permitiría que los estudiantes, del área de las ciencias administrativas y económicas, puedan implementar esta metodología como parte de sus trabajos de titulación. *«Buscamos impulsar la transformación de la matriz productiva del país»*, finalizó Pérez.

En la convención científica participaron un total de 1026 trabajos entre ponencias y posters científicos de 37 países del Norte, Centro y Suramérica, el Caribe, Europa, África y Asia.

Ver noticia en www.ups.edu.ec