

BOLETÍN No. 215 ->>

Este material en línea será utilizado este año para apoyar carreras en la UAA, al igual que en universidades de Colombia, Panamá, Chile, Brasil y Venezuela: JMA

La Universidad Autónoma de Aguascalientes participa en el proyecto denominado “libros de textos abiertos”, comentó Jaime Muñoz Arteaga, profesor e investigador del departamento de Sistemas de Información, del Centro de Ciencias Básicas, de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, y coordinador de los trabajos de tres libros digitales los cuales se incluyen en el proyecto “Iniciativa Latinoamericana de libros de texto abiertos”.

El catedrático explicó que la finalidad es conjuntar contenidos educativos digitales para crear libros en línea para los universitarios de Latinoamérica, los cuales incluyen teoría, práctica, evaluaciones y bibliografía, a fin de que se aprovechen las tecnologías de la información en este continente y contribuir a la formación actual, con datos fidedignos y de calidad en distintas áreas del conocimiento.

Muñoz Arteaga dijo que el proyecto está apoyado por la Comunidad Europea e incluye a universidades de Ecuador, Brasil, Uruguay, Argentina, Chile, Venezuela, Perú, Colombia y México. Varios profesores trabajan en conjunto para la elaboración de un libro, este tipo de experiencia enriquece mucho el contenido de las publicaciones.

Los títulos de los libros digitales a cargo de la UAA son: Interacción humano-computadora, Inteligencia artificial, Gestión de proyectos de software, los cuales servirán como libros de texto este año en las carreras de Tecnologías de Información, Computación Inteligente y Sistemas Computacionales de casa de estudios; además se incluirán como textos básicos en otros programas educativos de universidades en Colombia, Panamá, Chile, Brasil y Venezuela. Destacó Muñoz Arteaga que son un total de 28 académicos los responsables de los contenidos de dichos libros.

El trabajo de los docentes es con fines educativos no de lucro, implica el desarrollo de una metodología para recopilar los contenidos, respeto a los derechos de autor, desarrollo de la plataforma para la colaboración interinstitucional, entre otros aspectos relevantes; además de que son asesorados por universidades de Bélgica, Francia y España en particular para estos tres libros .

Jaime Muñoz Arteaga recalcó que la participación de la Universidad Autónoma de Aguascalientes en el proyecto “Iniciativa Latinoamericana de libros de texto abiertos”, tiene muchos beneficios ya que el material se inserta en los nuevos paradigmas del proceso de enseñanza-aprendizaje que tiene la UAA, estrecha lazos de colaboración entre universidades de prestigio y se abordan temas actuales con contenidos significativos para los estudiantes de

Latinoamérica.

