

## Desarrollan universidades sus propios e-books

➤ A partir del próximo ciclo escolar, alumnos se apoyarán en libros electrónicos

Felipe Marino

Instituciones educativas, como el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de **Monterrey (ITESM)** y la Universidad Interamericana para el Desarrollo (UNID), se preparan para sacar sus primeros libros electrónicos entre agosto y septiembre, que servirán de apoyo para su alumnado.

Fernando Gutiérrez, director de comunicación del **ITESM** campus Estado de México, informó que a nivel sistema se eligieron desde el año anterior a 100 profesores para desarrollar e-books, que estarán disponibles para los alumnos que inician sus cursos este agosto.

“Como requerimiento, los profesores deben de agregar recursos multimedia para explotar las ventajas de un libro electrónico, así rompemos el paradigma de la lectura convencional”, aseguró.

Los alumnos de distintas carreras profesionales podrán descargar estos contenidos en las tablets de sistemas operativos como iOS (iPad) o de equipos Android, además de equipos portátiles.

“Estamos hablando de cloud computing también, porque el material será descargado y disponible a través de nuestros propios espacios del sistema **ITESM**”, mencionó.

De acuerdo con Gutiérrez, el departamento editorial del Tecnológico abrió desde el año anterior su división para la realización de libros electrónicos.

Carlos Güereca, rector a ni-

vel sistema de la UNID, indicó que sus alumnos a partir de septiembre podrán contar con e-books realizados por la propia institución.

Este programa se creó desde hace un año, donde los profesores crearon e-books en diferentes formatos para el apoyo en los cursos de los alumnos.

“Ya no es la versión impresa digitalizada, ahora incorporamos objetos multimedia, audio, video, animaciones y simuladores en los libros electrónicos”, destacó.

La UNID dispone actualmente de e-books de otras editoriales y autores, donde los alumnos pueden consultar ciertos capítulos que los profesores piden para la materia a cursar, en vez de que compren el libro completo.

De acuerdo con el rector de la UNID, hay dos modalidades para hacerlo: una es la descarga para utilizarlo fuera de línea y la otra donde el libro reside en la nube.

“Nos interesa que se puedan descargar y leer en dispositivos móviles, particularmente con iPad, iPhone y iPod touch, pero el alumno lo puede descargar en BlackBerry o en algún equipo portátil”, dijo Güereca.

### DIGITALIZAN LOS ANTIGUOS

Silvia Ballesteros, maestra y encargada de la Secretaría Técnica de Biblioteca Digital de la UNAM, no mencionó algún proyecto en puerta sobre la realización de e-books, sin embargo, apuntó que sigue en desarrollo la digitalización de libros antiguos que empezó en este año.

“Por ahora tenemos 656 libros en forma digital, es un proyecto el cual se tiene pensado digitalizar textos del siglo XV al XIX”, mencionó.

Estos libros pueden ser consultados desde el sitio de la UNAM, los cuales están disponibles en formato PDF y JPG para sus alumnos.

