

Internet

Eduardo Fainé Celis*

ESTUDIO ONLINE... GRATIS

No creo ser el único que se diga de vez en cuando: “cuando tenga tiempo, voy a estudiar alguna carrera universitaria”. Tengo varias ideas de cosas que quisiera estudiar pero siempre está la excusa del “no tengo tiempo” o “tengo otras prioridades de gastos” para postergar la decisión de comenzar.

Bueno, traigo a colación este tema a raíz de un artículo aparecido en El Mercurio de Santiago en que informaban acerca de universidades de renombre que ofrecen cursos gratis en línea y orientados para tomarlos al ritmo de cada uno. Increíble, pero cierto. Sólo revisando los sitios mencionados en el artículo, corroboré que la información es verdadera y además, atractiva.

Instituciones como el Massachusetts Institute of Technology (MIT), las Universidades de Harvard, Berkeley y de Texas conforman el programa **edX** para quienquiera en el mundo pueda tomar cursos gratis. Basta con tener un computador con conexión a Internet. Haciendo una rápida revisión de los cursos ofrecidos en el sitio www.edx.org, hay varios que me llamaron la atención, como Introducción a la Ciencia Computacional, Fundamentos de Gráfica Computacional, Software como un Servicio o Circuitos y Electrónica, entre otros. Al término del curso, los alumnos que aprueban reciben un certificado de la universidad que lo impartió, agregando una X al nombre de la entidad, como MITX.

Otra iniciativa de características similares es Coursera, conformada por treinta y tres

universidades de diferentes países que proponen cursos como Historia del Mundo desde 1300, Introducción al pensamiento Matemático, Mitología Griega y Romana, Análisis Organizacional y otros doscientos dos cursos de los temas más variados. Genial, su propósito es poner a disposición de todo el mundo, el conocimiento que hasta ahora sólo era posible acceder siendo un alumno regular de una universidad. Al tomar uno de los cursos, el alumno accede a lecciones impartidas por profesores de primer nivel, puede aprender a su propio ritmo, poner a prueba lo aprendido y reforzar sus conocimientos mediante ejercicios interactivos.

La Academia Khan es una organización sin fines de lucro con el propósito de mejorar la educación en el mundo a través de contenidos gratuitos en línea. En su sitio www.khanacademy.org ofrece cursos, pero en un formato distinto: videos cortos, de alrededor de diez minutos, enseñan diferentes materias en una forma didáctica y fácil de captar. Las películas integran textos animados, audio y animaciones para transmitir la información. Cubren temas como las matemáticas, historia, ciencias, computación y economía. Además de las clases, el sistema ofrece ejercicios complementarios para practicar lo aprendido. Si no se llega a la solución, éstos pueden ser demostrados paso a paso para comprender cómo resolverlos.

En Khan Academy, cada alumno tiene un registro y se lleva la estadística de su

* Capitán de Navío AV. Oficial de Estado Mayor. Máster en Diseño y Comunicación Multimedia. Preclaro Colaborador de Revista de Marina, desde 2007.

avance, de modo que a cada problema o ver un video, la información queda disponible en forma privada para el usuario y sus tutores.

Este es un breve resumen de lo que se está ofreciendo hoy en día en la

web, para hacer llegar el conocimiento disponible en los mejores lugares de estudio a todas las personas en el mundo.

Ahora termino el artículo, tengo que matricularme.

* * *



revismar @vtr.net