

Software de apoyo a los docentes para mejorar el rendimiento profesional

Carlos U. Häubi Segura

Como maestros pasamos una gran parte del tiempo tratando de organizar nuestros múltiples quehaceres: preparar clases; leer libros y artículos; llevar control de tareas, trabajos, y exámenes de los alumnos; desarrollar proyectos; controlar gastos, etcétera. Desgraciadamente, todavía no ha sido inventado el programa perfecto que haga todo esto, pero hay algunos “programitas” que pueden ayudar a mejorar nuestro rendimiento profesional y que vale la pena evaluar. Algunos tienen versiones gratuitas muy buenas. Espero que les sirvan los siguientes sitios:

Tipo de programa (ejemplos)	Qué puedes hacer con estos programas	Sitios de Internet sugeridos (URL)
Herramientas en línea para los maestros de grandes y chicos	Genera líneas del tiempo, juegos, animaciones, clases grabadas, presentaciones	http://free.ed.gov/index.cfm http://www.teach-nology.com/ http://www.freetech4teachers.com/ http://www.sitesforteachers.com/ http://www.teach12.com
Software bibliográfico	Haz búsquedas en bases de datos y organiza tu información	http://www.biblioscape.com/ http://www.refman.com/ http://www.endnote.com/
Mapas mentales y conceptuales	Estructura tus ideas en mapas mentales y expórtalos como archivos de Word, Powerpoint, Excel	http://www.mindmapper.com http://www.mindjet.com http://www.inspiration.com http://freemind.sourceforge.net http://cmap.ihmc.us/conceptmap.html
Axon Idea Processor	Haz todo: hoja de cálculo, procesador de palabras, presentaciones, diseño, simulador, etcétera.	http://web.singnet.com.sg/~axon2000/
Personal Information Management o PIM	Organiza tus contactos, citas, textos, datos, escribe libros, guarda fotos, etcétera.	http://www.mytreedb.com/ http://www.treepad.com/ http://www.zootsoftware.com/ http://www.webideatree.com/
Software de modelaje y simulación	Haz que tus alumnos creen modelos y simulaciones	http://www.iseesystem.com http://www.vensim.com/ http://www.powersim.com/
Software de estadística gratuito	Analiza tus datos en forma gráfica y estadística	http://www.freestatistics.info/stat.php http://www.r-project.org/ http://www.gnu.org/software/pspp/ http://www.statsoft.com/
Software de diseño y producción	Pon tus ideas en papel electrónico y ve las crecer	http://sketchup.google.com/ http://www.flexsim.com http://www.smartdraw.com
Software para jugar con la ciencia	Pinta moléculas Diseña un ala de avión Diviértete con la física Ve animaciones biológicas	http://chemsketch.softonic.com/ http://www.grc.nasa.gov/WWW/K-12/airplane/foil2.html http://phun.en.softonic.com/ http://www.johnkyrk.com/

~ = Alt+126