

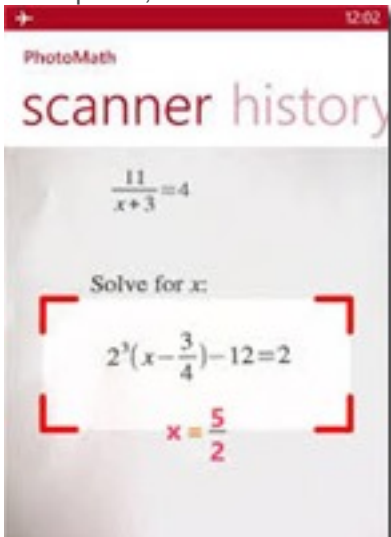
# Apps para facilitar tu tarea de mate



Los avances tecnológicos y la inventiva humana hacen que nuestra vida sea mucho más fácil con cada nuevo gadget, app o invento que podemos adquirir en el mercado. Sin embargo, ¿hasta dónde es ético o válido utilizar estos inventos para facilitar nuestra vida?

Lejos de aprender algo nuevo, muchos consideran que la tecnología entorpece el cerebro y nos quita habilidades, otros creen que es la evolución natural de la vida en la tierra, imparabile y benéfica.

Al respecto, este Jueves de tecnología queremos presentarte cinco apps que podrían solucionararte la vida. ¿Tú qué opinas?



## 1. PhotoMath

Increíblemente, esta app es gratis en iTunes y una de las más concurridas. Los creadores y desarrolladores de este invento que resuelve operaciones matemáticas hasta cierto grado de dificultad con tan sólo tomar una foto de la

ecuación (y con los pasos incluidos para resolverla) tendrás el resultado de tu intriga matemática.

Los profesores dicen que su mayor reto no es que los alumnos copien, sino encontrar métodos y ecuaciones que requieran hacer uso del intelecto humano y no el de la app. Los creadores de PhotoMath aseguran que con esta app, los alumnos aprenden a resolver cuestionamientos encontrando el camino para llegar a la solución y no sólo a copiar.

¿Tú qué opinas? ¿Puedes usarla sin problemas para aprender y apoyarte a resolver ecuaciones más grandes?

La app ya está disponible también en Android y a pesar de ser muy buena, aún no permite que se tomen fotos de fórmulas escritas a mano.

## 2. HwPic

Gratis para iOS y Android, aunque si deseas más que las características básicas, deberás pagar una mensualidad.

HwPic es un tutor fotográfico muy conveniente. La aplicación fue diseñada para que, al tomar una foto de un problema que no puedas resolver, puedas ponerte en contacto con tutores de todo el mundo para que te ayuden a resolverlo. Ellos te enviarán la respuesta a detalle para que puedas ver cómo se resolvió el problema y usarlo de base para resolver el resto de tu tarea.

HwPic promete resolver cualquier tipo de ecuación matemática y problemas de física y química a nivel preparatoria.

¿La usarías para ahorrarte horas pensando en cómo resolver la tarea sin éxito? Mejor adelantar un poco con el procedimiento. O quizá no.



Rechazada al principio por Apple, la app manda respuestas en minutos y además, incluye detector para palabras como cuestionario, examen y otras, para evitar resolver problemas que puedan ayudarle a hacer trampa al alumno.



### 3. Wolfram Alpha

Esta app de Apple y para web, está destinada a los estudiantes mayores no es gratuita; sin embargo, los usuarios aseguran que después de comprarla han podido resolver problemas de su tarea para poder hacerlo correctamente en un examen u otro elemento.

Ya que no reconoce fotos, los usuarios deberán encontrarse muy bien familiarizados con los términos y conceptos que emplea la app, para poder ingresar sus ecuaciones a resolver.

Los creadores de la app afirman que “engañar” y “copiar” sería privar a los alumnos de los conceptos que necesitan saber y que no se han provisto; esta app elimina ese riesgo.

¿Y tu opinión?



### 4. Slader

Gratuita para Apple pero sólo en algunas particularidades. Todas las explicaciones de conceptos matemáticos y científicos que necesites al alcance de tus dedos.

Su sistema se basa en la “cooperación grupal”, por lo que las notas y explicaciones son provistas por

miembros de la comunidad Slader a cambio de que se comparta el conocimiento para niveles de preparatoria y universitarios.

Muy útil si deseas aprender conceptos de última hora y con exactitud para tu examen. ¿No crees?.

## 5. Snapsolve

¿Snapchat? No, abran paso a Snapsolve, una aplicación que te salvará de un gran lío si para la media noche aún no sabes por dónde comenzar con tu tarea. Con tan sólo tomar una foto con la app, podrás recibir el consejo y la ayuda de miles de tutores alrededor del mundo disponibles en minutos.

Escoge los temas, los tutores o el tipo de preguntas y recibe la instrucción necesaria a todas horas. La app está disponible de manera gratuita para iTunes y sólo en inglés.



¿Qué te parecieron estas apps? Aunque Photo Math está disponible en español al igual que algunos tutoriales en otras aplicaciones, estas apps aún necesitan contar con un banco de información más amplio en nuestro idioma. Igualmente, si habías pensado utilizar estas apps para contestar tus exámenes, te recordamos que necesitas tomar fotos e ingresar datos con tu Smartphone a cada app así que siempre habrá evidencia.

¿Conoces otras formas de simplificarte la tarea usando la tecnología? Coméntalas con nosotros para el próximo Jueves de Tecnología.