

PARA UNA MEJOR COMPRENSIÓN DE NUESTRO OCÉANO

Eduardo Fainé Celis*

Todos sabemos que Chile tiene una cantidad de océano gigantesca en proporción a su territorio, pero aún es muy poco lo que se ha logrado saber de sus profundidades, por lo que toda iniciativa que conduzca a un mejor conocimiento de sus características es bienvenida.



Ubicación de estaciones de América.

Así, tiempo atrás me llamó la atención una iniciativa llamada Ocean Observatories Initiative, financiada por la National Science Foundation de Estados Unidos, orientada a recabar información de los océanos, y una de cuyas estaciones se encuentra localizada frente a la costa chilena, en el extremo sur del continente. Esta estación está conformada por tres arreglos de boyas ancladas al fondo y con líneas de diferentes sensores que captan parámetros desde los 30 a los 4600 metros de profundidad. Sin duda, los datos que se obtengan de esta y las demás estaciones permitirán una mejor comprensión de las aguas que bañan nuestras costas. Más información acerca de esta iniciativa y sus objetivos, se puede ver en <http://oceanobservatories.org/>

Un viaje virtual en el tiempo

Hace poco se lanzó la aplicación Sky Costanera, gratuita y tanto para Android como para iOS. Esta permite simular la apariencia de Santiago en 360° como si se estuviese a 300 metros de altura en la cúspide del edificio Costanera Center, en 1541, 1810, 1945, 1982 y 2016. Esta creativa aplicación da información trilingüe acerca de 75 sitios de la ciudad, con las indicaciones necesarias para llegar a ellos. Sin duda es un excelente aporte para el turismo en nuestra capital.

* Capitán de Navío. Oficial de Estado Mayor. Máster en Diseño y Comunicación Multimedia. Magno Colaborador de la Revista de Marina, desde 2014. (eduardofaine@hotmail.com)



Imagen de la app Skycostanera.

La última locura de Nintendo

Al escribir este artículo, el juego más demandado del mundo lleva dos semanas en los teléfonos celulares de millones de personas que juegan Pokémon Go. Esta adictiva aplicación batió todos los récords desde su lanzamiento y su objetivo básico es capturar los personajes de la serie de televisión japonesa que era favorita de los niños en la década de 1990. Para esto, el juego aprovecha en muy buena forma la capacidad de incorporar realidad aumentada en las imágenes que se obtienen con la cámara del celular, de modo que los usuarios pueden seguir pistas a lo largo de las calles y edificios hasta dar con estos monstruos y capturarlos. Como no está disponible aún en Chile no lo he podido probar, pero según el video que aparece en <http://www.pokemon.com/es/videojuegos-pokemon/pokemon-go/> es posible emular los antiguos combates entre pokémones para interactuar con amigos y contactos.

Ha sido tanto el furor que desató este juego que ciertos lugares históricos o con significados especiales tanto en Estados Unidos como en Europa han pedido que los excluyan de la trama para evitar que jugadores entusiastas perturben el ambiente.



Pokemon go.

Sigamos jugando

Entre las apps destacadas de este período se cuenta Klocki, un nuevo juego de puzzles basado en el intercambio de piezas en un escenario tridimensional para ir conectando líneas hasta descifrar la figura final. Es el clásico juego de apariencia simple que termina haciéndose adictivo a medida que se progresa de nivel en nivel. Al mismo tiempo, se trata de una entretención barata, que por apenas US\$ 0,99 permite pasar horas de distracción relajada con el acompañamiento de una música que colabora



Ejemplo de escenario de Klocki

para calmar el ambiente. Ideal para tardes de lluvia en esta temporada. Para Android e iOS.

Edición de fotografías

Existen tantas aplicaciones para cada actividad que se puede desarrollar en la vida diaria, que ya es difícil dar con las más adecuadas. Por esto, hablaremos sólo de una para editar imágenes digitales en el celular. Una que, siendo pagada, ofrece una gran cantidad de funciones por un precio muy razonable. Se trata de LightX, que funciona tanto para iOS como para Android.

Entre las múltiples opciones se puede quitar fondos, añadir efectos de salpicadura de color, combinación para efectos de exposición dobles y múltiples y otros. Posee herramientas avanzadas como mezcla de colores, curvas, niveles, ajustes de saturación, contraste, exposición, tono, matices y reflejos, así como filtros como vintage, retro, drama, brillo, blanco y negro, texturas y más.

En el fondo, esta pequeña y poderosa herramienta permite mejorar las fotos tomadas

con el celular hasta dejarlas con calidad profesional. Ideal para quienes comparten sus experiencias en las redes sociales y quieren lucirse con las mejores selfies.

Para mejorar nuestras opciones de encontrar a nuestra media naranja

Ya que en este mundo hiperconectado en que vivimos no se hace más fácil la tarea de ir por la vida conociendo gente y esperando que “ahora sí” encontremos a la pareja ideal, la web nos ofrece múltiples ayudas que podrían, tal vez, ampliar nuestras posibilidades de dar en blanco. Como muestra, dos aplicaciones: una que ya lleva algún tiempo en circulación y otra que quiere marcar una diferencia.

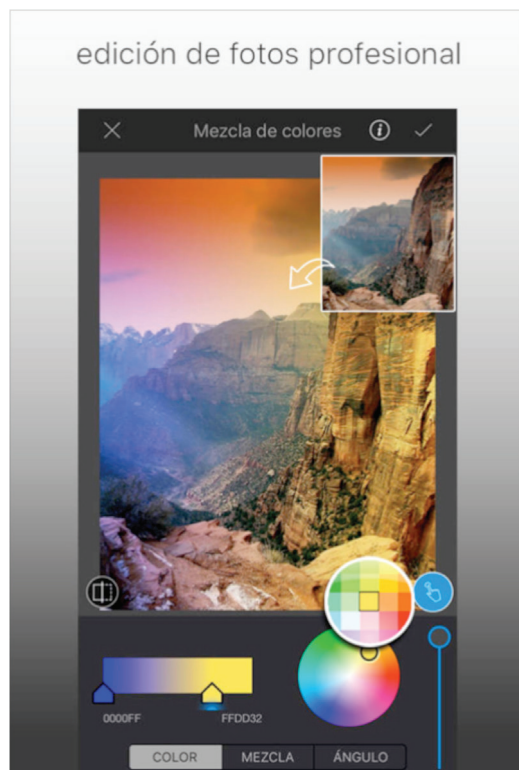
Tinder

Al menos dos personas de mi entorno cercano etablaron sus actuales relaciones mediante esta aplicación. Eso podría sonar inquietante si se tomara a Tinder como lo fue en sus comienzos, que se la consideraba como una plataforma para obtener sexo casual dada su forma de conectar personas basándose en su cercanía geográfica. Sin embargo, en algo más de tres años su uso se ha extendido ampliamente y millones de personas han encontrado pareja a través de este medio.

Su forma de operar es conocida y simple. Se basa en la ubicación del usuario mediante GPS y usa la información de Facebook para crear un perfil donde aparece el nombre de pila, edad, fotos y páginas a las que se les haya dado un “like”. Además, es posible agregar al perfil otros datos como educación y empleo para aumentar la posibilidad de conexiones. Luego, Tinder encuentra potenciales contactos que pueden ser aprobados deslizando el dedo en la pantalla hacia la derecha o rechazándolo hacia la izquierda. Si la otra persona también aprueba, puede comenzarse un intercambio de mensajes.

El desafío: Murme

Cuando parecía que todo estaba inventado, esta app lo desmiente. Su objetivo es el mismo



■ App para edición de imágenes LightX.

de otras, conocer gente. Pero la similitud termina ahí, ya que la forma de crear el perfil de usuario es mediante la voz y nada más. En diez segundos uno se presenta para luego escuchar los mensajes de otros participantes e ir encontrando afinidades sin otra forma de evaluar a la contraparte que por su voz y el contenido grabado. Si el usuario

encuentra algo de su interés, puede mandar un “murmullo” para entablar la conversación. Al no haber una forma visual de evaluarse mutuamente, se pretende que el interés nazca de la conversación antes que del atractivo físico. Con el tiempo veremos si esta aplicación llega a buen puerto.

* * *