



HACKER

LABORATORIO DE PRUEBAS IPHONE X

POR PAUL LARA
paul.lara@gimm.com.mx

No tengo la menor duda, este es el mejor iPhone de todos los tiempos. Quien no lo piense así, no está listo para este dispositivo.

El iPhone X tiene una pantalla de 5.8 pulgadas que es más grande que la de 5.5 en el iPhone 8 Plus y la de 4.7 en el iPhone 8. A pesar de eso, su cuerpo es más pequeño que un plus, excelente para su agarre y con un diseño lujoso.

La pantalla ocupa la carátula completa del dispositivo, con la excepción de una muesca en la parte superior que contiene el escáner facial infrarrojo, y la cámara frontal, desde donde ahora ya puedes usar el modo retrato.

Al eliminar el bisel, Apple también eliminó el botón de inicio. Como resultado, controlar el teléfono se hace principalmente a través de

gestos táctiles, algo a lo que hay que acostumbrarse, pero lo haces rápido.

Cuando uno está dentro de una app o quiere desbloquear el teléfono, deslizar el dedo hacia arriba nos lleva al inicio. Eso es simple, pero otras funciones requieren mayor práctica.

Face ID, el nombre oficial de la tecnología de escaneo facial de Apple, funciona al llenar un objeto con puntos infrarrojos y tejer los patrones en una imagen detallada de tu cara en tercera dimensión para determinar si eres el propietario del teléfono inteligente antes de desbloquearlo.

Face ID continúa actualizando el mapa de tu cara con más información cada vez que desbloqueas tu teléfono inteligente. Además, puede autorizar pagos con tu teléfono, iniciar sesión en las aplicaciones y crear emoticonos animados que imitan tus movimientos.

Frente



Vuelta



Face ID



PROS

Pantalla y Face ID
La pantalla es simplemente genial, a un tamaño muy bueno para sujetarse y ver contenido, además que el Face ID funciona muy bien.

CONTRAS

Precio
Este equipo de Apple es el más caro de la historia de los smartphones de la compañía, y no es muy accesible para muchas personas.

ESPECIFICACIONES

- Tamaño: 143.6 x 70.9 x 7.7 milímetros.
- Peso: 174 gramos.
- Pantalla: 5.8- Super Retina OLED display.
- Almacenamiento: 64GB y 256GB.
- Procesador: A11 Bionic.
- RAM: 3GB.
- Cámara: Dual 12 MP trasera, 7MP HD frontal FaceTime.
- Vídeo: 4K
- Biométrico: Face ID
- Resistencia al agua: IP67
- Batería: 2,716mAh
- Puerto de carga: Lightning
- Tienda: App Store
- Colores: Gris espacial y plateado.
- Precio: Desde 23,499
- Tarjetas MicroSD: No
- NFC: Sí (Apple Pay)
- Bluetooth: Sí, versión 5.0.
- Acelerómetro, sensor de proximidad, brújula, etc.

APPTAS PARA TODOS

APRENDE

Atlas de anatomía humana



Esta aplicación en su edición 2018 incluye modelos detallados de anatomía macroscópica masculina y femenina en 3D, microanatomía seleccionada de tejidos y órganos, cortes de cadáveres e imágenes diagnósticas mostradas al lado de secciones transversales en 3D, y animaciones interactivas de músculos y huesos. En realidad aumentada es toda una delicia de uso, pues te muestra muy bien y en 360 grados cómo funciona el cuerpo humano. Muy buena para aprender.



iOS
19 pesos

COLABORA

Monster Park - Dino World



Esta aplicación es un nuevo juego de realidad aumentada que te permite ver y gobernar dinosaurios increíblemente reales con la cámara de tu dispositivo. Vea dinosaurios en tamaño real, traiga esos enormes monstruos a su mundo, caminen juntos y haga fotos y videos geniales. No solo podrás verlos tan grandes como lo fueron en la vida real, sino también dirigir y controlar sus movimientos. La verdad es una de las novedades de Apple que te hará la tarde muy divertida.



iOS
59 pesos

CAMERO-TECH

TECNOLOGÍA SALVAVIDAS

POR AURA HERNÁNDEZ
aura.hernandez@gimm.com.mx

La firma israelí, con sus radares, fue clave para rescatar personas en los sismos de septiembre

40 PAÍSES

en el mundo utilizan este tipo de tecnologías, sobre todo las fuerzas armadas y las policiales.

Hay tecnologías que son claves al momento de rescatar una vida, ya sea tras un desastre natural, un atentado o hasta secuestros, y ese es el caso de los dispositivos desarrollados por la empresa israelí Camero-Tech.

De hecho, los radares para ver a través de las paredes de esta empresa fueron utilizadas, tanto por el grupo de rescate israelí como por las autoridades mexicanas, durante las labores de rescate tras los sismos que azotaron al país hace más de un mes.

Amir Beerí, CEO de Camero-Tech, indicó que los radares que fabrican reciben el nombre de XAVER y utilizan una tecnología basada en señales de radiofrecuencia y banda ultra ancha para atravesar paredes con el fin de detectar personas al otro lado.

Relató que la empresa decidió desarrollar estos dispositivos porque había una creciente necesidad en el mundo de contar con dispositivos portátiles, fáciles de usar y duraderos en operaciones tácticas tanto militares, policiales y de búsqueda y rescate.

“Los sistemas entregan información crítica en tiempo real sobre la presencia de personas y su ubicación detrás de las paredes. También pueden proporcionar

información sobre las dimensiones de la habitación y los principales elementos de infraestructura”, explicó.

De ahí que, actualmente, tengan los dispositivos XAVER en más de 40 países y que sus principales clientes sean las Fuerzas Especiales del Ejército, los equipos SWAT policiales, las unidades antidrogas, los equipos de Búsqueda y Rescate Urbano y las brigadas de bomberos.

Los radares pueden observar a una longitud de hasta 20 metros a través de paredes de diferente grosor.



Hay tres modelos: 100, para detectar vida; 400 para imágenes bidimensionales; y 800 para tridimensionales.

EN LOS SISMOS

En México se usaron los modelos 400 y 800 para ayudar a salvar vidas.

El costo depende de la cantidad de equipos que se requieren y la empresa se reserva el indicar el precio final de un radar XAVER.

GRAN SATISFACCIÓN
Al preguntarle sobre el uso de los radares en las labores de rescate tras los sismos en México, indicó que están “orgullosos de que su sistema ayudará a salvar vidas”.

En este sentido destacó que el Ejército Mexicano es parte de su lista de clientes, ya que hace algunos años compraron e implementaron los equipos.

“Esto prueba que los operadores locales están bien entrenados para la misión y saben cómo usar esta tecnología única”, señaló.



Los sistemas entregan información crítica en tiempo real sobre la presencia de personas y su ubicación.”

AMIR BEERÍ
CEO DE CAMERO-TECH

EN DICIEMBRE LLEGA A MÉXICO

HTC no se queda fuera y lanza U11 Life

POR AURA HERNÁNDEZ
aura.hernandez@gimm.com.mx

Ante el favorable recibimiento en el mercado que tuvo el modelo U11, el fabricante HTC decidió aumentar la familia y satisfacer la demanda de los consumidores con el lanzamiento de dos nuevos modelos.

De acuerdo con Nigel Newby-House, vicepresidente de HTC, con el modelo U11 que lanzaron a inicios de año añadieron nuevas funciones como Edge Sense, para interactuar con el teléfono presionando los lados, compatibilidad con diferentes asistentes virtuales y audífonos con tecnología USonic.

“Con esto dicho, estamos anunciando dos nuevos productos de la marca que están contruccionados con la retroalimentación de los consumidores”, indicó en un video.

Cámara. - Trasera de 16 MP/f2.0, y una frontal de 16 MP/f2.0.

Batería. De 2,600 mAh.

Pantalla. Cuenta con una Super LCD de 5.2 pulgadas

Resistente. Al agua o polvo.



Almacenamiento. Almacenamiento 64 GB, expandible con tarjetas de memoria.

El primero es el HTC U11 Life, y se trata del primer dispositivo Android One desarrollado por el fabricante. Esto significa que tendrá de fábrica el nuevo sistema operativo Android Oreo 8.0.

El HTC U11+ está más dirigido al segmento de gama alta, ya que se trata de un equipo con una pantalla de seis pulgadas con formato 18:9, con el que casi se eliminan los bordes.