**Vox pop**

Es una persona que utiliza la tecnología para poder infiltrar o recoger información de una institución o una organización.

Meterse a todas las páginas, redes, infiltrar, robar información.

Es una persona que tiene altos conocimientos en manejo de las tecnologías, en informática, sobre todo en programación.

Es una persona que roba información de tecnología, bases de datos, todo lo que tiene que ver con ataques cibernéticos.

Un hacker es una persona que sabe informática y como su palabra lo dice, hackea información.

El término "Hackear" fue usado por el informático Peter Sampson en 1959 para describir el uso no convencional de la tecnología. Uno de los primeros “hacks” de la historia fue cuando se utilizó un computador para reproducir música. Los "Hackers" son programadores talentosos que pueden escribir elaboradas piezas de código para resolver problemas difíciles y pueden acceder a la información de cualquier clase de dispositivo, al lograr descifrar sus sistemas de seguridad.

De acuerdo a cómo utilizan sus habilidades se define a los hackers: si las usan para robar información, cometer fraudes o hacer cosas ilegales, se les conoce como "Crackers" o "Sombreros Negros"; si se dedican a encontrar fallos a manera de desafío, pero sin malas intenciones, se les conoce como "Sombreros Grises"; y si se especializan en encontrar las vulnerabilidades de los sistemas para evitar ataques en línea y fortalecer la seguridad de los dispositivos, se les conoce como "Sombreros Blancos", práctica mejor conocida como "Hacking Ético".

**Vende digital**

Juan de Palos es una fusión entre un apicultor y un carpintero, nuestro propósito es cuidar y proteger a las abejas y todos los polinizadores de nuestro país. Para nosotros poderte mostrar la vida en una colmena, nosotros tenemos que poner un overol apícola que nos sirva de protección, subir una montaña en donde están nuestras colmenas que son aproximadamente a 3.000 metros de altura, un ahumador, una maleta, botas y tener todas las medidas de seguridad y precaución para poder hacer un manejo adecuado de nuestras abejas.

Cuando nosotros estamos en el apiario, destapamos las colmenas, revisamos los marcos en donde están los panales, miramos su comportamiento, podemos mirar a las abejas obreras si están trabajando, ¿cómo están?

Podemos ver a la abeja reina si tiene postura, como es la dinámica y podemos ver si las abejas tienen alimento.

Un día navegando me encontré con la oferta que ofrecía el Ministerio TIC, respecto a formación en tecnología y cursos de profundización que nos dieran herramientas para navegar en el mundo digital, tomé el de Vende Digital, esa mentoría o ese curso fue muy importante para nosotros porque nos permitió apropiarnos de herramientas como los pagos digitales, poder hacer contenidos que atraen a nuestros clientes y eso nos fue haciendo más cercanos a nuestros clientes y focalizando y entendiendo el nicho a donde queríamos llegar.

Actualmente ese canal representa para Juan de Palos un 30% de nuestros ingresos, nos permitió estar a un clic de nuestros clientes, estar a un clic de la información.

Los invito a que se inscriban, se apropien del conocimiento de estos programas para que podamos estar mucho más cerca de nuestros clientes y poder incursionar con éxito en el mundo digital.

**Cartagena**

Chicos buenas tardes ¿cómo están?

Mi nombre es Evin Cervera hablo de parte del Ministerio de las TIC, voy a solucionar y a responder a unas preguntas que me han hecho de ¿qué son las TIC?

para esto los invito a que me acompañen a dar un paseo por la hermosa Cartagena.

Llegamos con TIC, es un programa ambicioso del Ministerio de las TIC, donde se busca comunicar, conectar a todos y cada uno de los pobladores de Colombia.

¿Cómo es esto? podemos estar trabajando unidos sin estar en el mismo lugar,

sí, podemos estar trabajando a través de nuestro móvil, de nuestro dispositivo, un computador o una tableta.

Hola Betty ¿Cómo estás?, ¿cómo te va? Te hablo desde Cartagena.

Cuando estamos en una escuela rural, el trabajo es mucho más dispendioso y es mucho más bonito porque queremos dar el 100% de todo, igual que en la parte de la ciudad, en la escuela rural nos corresponde dar el todo por el todo, porque la comunidad en sí misma no tiene la formación y la instrucción ni la facilidad que tenemos en la ciudad.

Bueno chicos, como lo bueno dura poco, en este momento me despido de ustedes y en un próximo programa o capacitación les estaré mostrando mucho más de nuestro bello mundo y nuestra bella Colombia, hagan un buen uso de las tecnologías y no dejen de soñar, porque soñar no cuesta nada y a través de las TIC será el mejor de los sueños.

 **Base de datos**

Cuando inicias un chat en WhatsApp, un aviso dice que tus mensajes están cifrados de extremo a extremo, esto gracias a un sistema de seguridad basado en la criptografía, que usa fórmulas matemáticas para proteger la información que compartes. El uso de estos sistemas de seguridad se debe a la iniciativa de un grupo de hackers inscrito en una lista de correos electrónicos de los años 90 llamada Cypherpunks Mailing List, en la que deseaban que todos tuviéramos derecho a la privacidad digital, vamos a conocerla.

El término Cypherpunk fue usado por la hacker Jude Milhon tras unir los términos Cypher, que significa cifrado y Cyberpunk, un subgénero de ciencia ficción, para poder referirse a un grupo de programadores que, según su manifiesto, buscan usar el cifrado de datos para proteger la información de los correos electrónicos y las transacciones de dinero para todas las personas. Pero, entonces, ¿qué es el cifrado de datos? Básicamente consiste en proteger la información digital mediante una fórmula matemática que a la inversa es imposible de resolver, pero que puede ser cifrada por el receptor con una clave privada, estas técnicas se pueden usar para todo tipo de información, como transacciones, correos electrónicos, chats o la fabricación de criptomonedas. Gracias a las investigaciones de los miembros de la Cypherpunks Mailing List el cifrado de datos está al alcance de todos. De este grupo se destaca la labor de la hacker Jude Milhon, quien incentivó a las mujeres a aprender criptografía y convertirse en programadoras talentosas, por lo que se convirtió en fuente de inspiración para muchas otras que han seguido su camino.

Si te daba inseguridad usar tu tarjeta para pagar desde el celular o escribir información confidencial en un chat privado, no te preocupes, esa es la razón de ser de la criptografía digital.

**Abre Cámara**

No es lugar, no es la meta, este lugar es el viaje.

Los Hilos de Ananse es una historia basada en una muy importante radionovela que escribió Ángel Perea y es la historia de los jóvenes que vienen a la ciudad de Bogotá a luchar por sus sueños musicales, entonces quisimos recrear una serie de cinco capítulos cada una de 24 minutos, donde contamos la historia de los jóvenes que vienen del Pacífico a luchar por sus sueños. Es importante que nosotras, las personas de la comunidad afro, contemos nuestras propias historias, vayamos a los lugares y recreemos esos momentos mágicos que la música nos permite y nos da la posibilidad de soñar.

Es una historia que lo invita a uno a creer que los sueños se pueden hacer realidad, muchas historias lo hacen y en el caso particular mía, desde niña siempre he pensado ¡Ay, yo quisiera ver una película o quisiera ver una producción donde la protagonista sea una mujer negra no sé qué! y hombre, pues soy yo, entonces es como que esa es una pequeña muestra de que en efecto los sueños sí se pueden hacer realidad.

Para el medio audiovisual, que las convocatorias que haga el Ministerio para todas estas producciones es muy importante porque apoya a profesionales y a los amateurs de Colombia a hacer cine, a contar nuestras historias, creo que no habríamos podido hacer una serie tan grande como esta sin la ayuda de ustedes.

Agradecemos muchísimo a MinTIC por acompañarnos, por hacernos parte de esta familia que ahora se ha creado con Abre Cámara.

Bueno todas las personas que nos están viendo y escuchando, por favor, deben verse Los Hilos de Ananse, Historias de mi Barrio, porque es una producción que les va a tocar el corazón.

Gracias, gracias.

**Me Gusta**

Nos encontramos en estos momentos en la Vereda Café las Vegas, municipio de Dolores Tolima, nos beneficiamos en muchas partes, pues con la educación de nuestros hijos, nosotros también nos beneficiamos cuando venimos al sitio. El Centro Digital es una herramienta tecnológica que es uy importante para el desarrollo de las comunidades, del aprendizaje de nuestros niños. Yo en mi teléfono me puedo comunicar con mi comunidad, recibo llamadas por WhatsApp. Me gusta mucho ver lo que se trata del trabajo social, político de la región y del país. Hago llamadas, escribo, miro videos, las tareas de mis hijas, todo para estar en contacto, lo de la escuela, lo del colegio. Yo le enseñé a mis padres a conectarse al internet, porque ellos no sabían, entonces yo les enseñé para que ellos después cuando vieran algo más importante ellos me enseñaran. Para nosotros es muy importante la red, para poder establecer negocios, socios, conseguir herramientas que se necesitan para el desarrollo de nuestro trabajo. A mí me beneficia bastante porque pues, es algo que no tengo que pagar y sirve demasiado aquí para la comunidad. Un agradecimiento al Ministerio de las TIC por este servicio el cual nos está beneficiando mucho, muy bueno.