

La creatividad del más CHISPUDO



ELDER FLORES DURÁN

Índice

Introducción	2
El emprendedor	3
Maya Pedal	7
Glosario	11
Referencias	12

Introducción

Cuando las personas tienen el control de su actuar, podemos decir que cada vez son un poco más libres. De este tema quiero que inicies a meditar y a reflexionar en la presente lección. Nos toca hablar acerca de la persona que no está sujeta a un jefe... sino que es el que dirige a las personas, aquel que su visión va mucho más allá de su actuar: “El Empresario” o “Emprendedor”. Generalmente ese es el más chispudo y tú tienes esa chispa... solamente la debes encontrar. Esta lección te ayudará.

El emprendedor

Imagina que un sábado decides visitar a tu tía que vive en un pueblo cercano. Sales de tu casa y empiezas a caminar a la parada de bus. Vas caminando y viendo lo que pasa alrededor tuyo.

Puedes observar que el dueño del taller de la esquina coloca un letrero, anunciando su nuevo servicio de rellenar el gas para las máquinas de aire acondicionado. Lo ves cómo está de contento hablando del tema con todas las personas que se detienen a saludarlo.

Más adelante, ves como la señora que siempre se pone en la otra cuadra a vender bebidas y fruta fresca les despacha a sus clientes muy contenta. Logras observar la gran fila de personas que esperan su turno para ser atendidas, igual que en todos los días soleados.

Mientras esperas el bus, logras ver los títulos del periódico que lee la persona de al lado y lees que han premiado a un guatemalteco en Estados Unidos, por crear un interesante invento que puede ayudar a muchas personas.

Ya en el bus, se te acerca un vendedor a ofrecerte empanadas para calmar el hambre mientras llegas a tu destino. Por fin, llegas a la parada del mercado del pueblo, porque tu tía tiene un pequeño puesto donde vende ropa. Te bajas del bus y antes de saludar a tu tía, tienes que pasar por todas las diferentes ventas que el mercado tiene: frutas, verduras, herramientas, etc. Al fin ya estás con ella, le das un gran abrazo y te cuenta muy feliz que la venta del día ha estado muy buena.

Todas estas personas que te has encontrado en tu recorrido hasta llegar al puesto de tu tía, se conocen como emprendedores. Si no sabes exactamente qué quiere decir esta palabra, o si es la primera vez que te la mencionan, pon mucha atención porque a continuación tendrás la explicación del significado de la palabra emprendedor.

El emprendedor es un personaje muy importante en la economía de una comunidad y de un país. Ser emprendedor significa ser negociante, ser comerciante o ser empresario. Quizás no nos damos cuenta, pero vivimos rodeados de emprendedores.

El emprendedor

Los emprendedores son dueños de negocios y productores de todo tipo de bienes o servicios, que asumen el riesgo, la inquietud, y la responsabilidad de manejar una empresa o un negocio. Buscan cumplir con las necesidades y deseos de la gente, usando la creatividad, la tecnología, renovando y mejorando lo que ya existe, invirtiendo dinero y recursos en cada negocio. Los emprendedores toman decisiones económicas todos los días, con esto ayudan a mejorar el nivel de vida de las personas. Esto quiere decir por ejemplo, que deciden qué fruta cultivar para luego venderla en el mercado. Esperan que esa fruta pueda ser vendida a personas con deseos de un delicioso mango o una jugosa piña.

Según el historiador Robert Sobel, los emprendedores son “hombres y mujeres con visión y energía, que ven posibilidades donde otras personas no ven ninguna, que toman decisiones donde otras personas dudan, y que siguen luchando donde otros se dan por vencidos.”



Los emprendedores son innovadores que mejoran la manera de producir y distribuir, desarrollan nuevos productos y procesos, abren nuevos mercados, crean nuevas formas de organizaciones y ayudan a mejorar compañías o negocios ya existentes. Están atentos a oportunidades y nuevas formas de realizar las tareas.

- ¿y a ti, qué ideas se te están ocurriendo luego de iniciar a leer esta lección?
- o ¿qué podrías tu ayudar a la sociedad?
- ¿harías una empresa nueva o ayudarías a una que ya existe?

Al igual que todos los que participan en el mercado, los emprendedores se especializan en lo que conocen mejor. Un agricultor es casi seguro que se especializará en los cultivos que él cree son los que más necesitan las personas, un mecánico con gran talento buscará la forma de poner su taller para servir a las personas que están necesitadas de reparar sus vehículos, sólo por mencionar un par de ejemplos.

Los emprendedores son los que dirigen la creación de la riqueza. Es decir, son los que manejan lo que conocemos como economía, son quienes toman decisiones en el mercado. El mercado en gran parte funciona impulsado por el trabajo de los emprendedores, que son todas esas personas que encontraste en tu viaje de visita con tu tía, y muchas otras más.

El emprendedor

Como ya pudiste ver, es suficiente poner un poco de atención en el día a día para reconocer al emprendedor en plena acción. Tú puedes ser o convertirte en un emprendedor.

Si no te ha quedado claro aún, acá hay otros ejemplos. Un emprendedor puede ser:

- La persona que invierte en una carreta de comida, para colocarla frente a la nueva fábrica de ropa que acaban de abrir.
- El agricultor que siembra café y que decide cambiar sus técnicas de siembra para producir café orgánico, porque ha identificado que cada vez hay más personas que buscan ese tipo de producto y están dispuestas a pagar un precio mayor al del café tradicional.
- El joven que compra una bicicleta para ofrecer sus servicios, llevando las compras de las señoras del mercado hasta la puerta de sus casas.
- El artesano que decide gastar en una computadora para promover sus productos, usando el Internet para llegar a clientes en otros países.



Todo emprendedor, como dueño de un negocio, es el que toma las siguientes decisiones importantes:

- ¿Qué producto producir y vender? ¿O qué producto comprar para revender a un mayor precio?
- ¿A qué precio venderlo?
- ¿A quién contratar cuando necesite ayuda para agrandar el negocio?
- ¿Dónde poner el negocio?
- ¿Cuánto dinero se necesita para iniciar el negocio?

Cualquiera de los emprendedores que hemos visto en los ejemplos, debe mantenerse en estado de alerta. Se mantiene atento a las señales del mercado, o sea de los consumidores.

Observa qué productos se venden bien, pon atención a las personas que no son satisfechas, investiga los precios de los diferentes productos, cuáles suben y cuáles bajan, sigue de cerca los nuevos avances de la tecnología, etc. Toda esta información que logras recopilar, sirve para detectar oportunidades de hacer negocios y de crear en el proceso, riqueza.

El emprendedor

Algo muy importante en un emprendedor, es que no cree en las casualidades. Un emprendedor sabe que sus acciones afectan su futuro. Entiende que para lograr algo, tiene que buscarlo con muchas ganas y trabajar duro para alcanzarlo. No es una persona que se queda de brazos cruzados esperando, al contrario siempre está activo tratando de sacar adelante su negocio. Un emprendedor es una persona que no se desanima fácilmente por los obstáculos que encuentra en el camino. Un emprendedor además, se conoce bien a sí mismo. Conoce sus fortalezas y busca usarlas para alcanzar sus metas. Busca oportunidades donde sabe que tiene la ventaja.

Hay personas que son emprendedoras por naturaleza, tienen una gran habilidad para iniciar negocios y para detectar nuevas oportunidades. Otras personas no tienen tan desarrolladas estas habilidades. La buena noticia es que cualquier persona que se lo proponga, puede desarrollar las habilidades necesarias que la llevarán a ser un gran emprendedor o una gran emprendedora.

A continuación encuentras información de una organización creada por emprendedores. Este grupo es un gran ejemplo del trabajo del emprendedor. En él se puede ver cómo crear un producto que ayuda a mejorar la vida de muchas personas y también a empujar la economía de nuestro país. Vemos cómo se trabaja con creatividad, talento y recursos disponibles, para llenar las necesidades que tienen los consumidores. La organización se llama Maya Pedal (<http://mayapedal.org/index.es>).



Maya Pedal

Información General

Somos una ONG (Organización no Gubernamental) guatemalteca, ubicada en el pueblo de San Andrés Itzapa, Chimaltenango. Empezamos en el año 1997 con el trabajo de un grupo de canadienses de la organización PEDAL. Y como herencia al desarrollo guatemalteco se constituyó la Asociación Maya Pedal en el año 2001. Usamos partes de bicicletas usadas para construir bici-máquinas que se dan a personas individuales y a grupos de personas, a precios subvencionados, es decir, recibiendo ayuda económica. Apoyamos pequeños proyectos auto-sostenibles con el fin de preservar o mejorar el medio ambiente, la salud, la productividad y la economía de las familias del área rural.

Visión y Misión

Ser una ONG que fabrica y promueva el uso de la bici-máquina a través de programas, proyectos, coordinaciones, actividades, acciones, y el uso de transporte alternativo en bicicletas y triciclos.



Apoyamos la economía básica familiar suministrando bici-máquinas, siendo una alternativa eficaz para el desarrollo rural en Guatemala.

Objetivos

- Reciclar bicicletas.
- Elaborar diseños de bici-máquinas que cubran las necesidades de las comunidades.
- Hacer conciencia, educar e informar a las comunidades del uso de la tecnología a pedal como un elemento de proyecto eco-sostenible.
- Desarrollar la producción, la promoción y la comercialización de bici-máquinas y del producto generado con ellas, con la idea de que, tanto Maya Pedal como los grupos beneficiados, se sostengan por sí solos.
- Crear acuerdos con organizaciones nacionales e internacionales que tengan objetivos similares y puedan transferir su tecnología a Pedal.
- Distribuir bici-máquinas para usar como herramienta campesina, doméstica y agroindustrial (agrícola e industrial).
- Contribuir a la economía, la productividad, la salud y la situación ecológica de las familias campesinas.
- Compartir las experiencias sobre la tecnología a pedal a través de medios educativos, revistas, periódicos y otros.

Maya Pedal

- Ser una tecnología que no dependa de fuentes energéticas tales como electricidad, combustibles o técnicas agrícolas industriales.
- Contribuir a la conservación del medio ambiente.

¿Qué son las bicimáquinas?

Son máquinas que funcionan con fuerza de pedales, siendo una tecnología intermedia. Es una herramienta que sirve para apoyar la economía familiar, obteniendo una capacidad de trabajo o producción más alta que la manual. Cada bici-máquina está construida de forma artesana en nuestro taller utilizando bicicletas usadas, concreto, madera, y metal. Hemos diseñado varios modelos que son funcionales y económicos.



Es un gusto compartir nuestros diseños con otras organizaciones que trabajen con tecnología apropiada.

Bicimolino/desgranadora de maíz

Herramienta que adopta un molino y desgranadora (cualquier otra máquina puede ser adaptada a su centro de funcionamiento), muy práctica para la producción en granjas familiares. El molino, muele hasta 3 lb por minuto de cualquier tipo de grano, alimentos y también permite la elaboración de concentrados.

La desgranadora se utiliza en post-cosecha, facilitando el desgrane de maíz, economizando tiempo y dinero. Puede desgranar diariamente de 20 a 26 quintales de maíz sin limpiar y 12 a 15 quintales limpio, necesitando solo una persona para operarla.

Bicilicuada

Es una herramienta que desarrolla 6400 revoluciones por minuto que procesa alimentos como frutas, verduras, frijoles, etc. Facilita la labor doméstica y ayuda a la economía familiar al no consumir energía eléctrica. Una familia puede vender con una bicilicuada licuados en un parque, campo de fútbol, o en los festivales. La persona que la usa hace ejercicio al mismo tiempo sin necesidad de pagar gimnasio. sistema de mini riego.

Maya Pedal

Bicibomba

Su función principal es bombear de 5 a 10 galones de agua/minuto de un pozo no mayor de 30 metros de profundidad, a diferencia de la bomba sumergible eléctrica que sólo alcanza 12 metros. Puede usarse como fuente de agua potable o como un sistema de mini riego.

Vibradora (Tejas de microcreto)

Es una máquina que mezcla masas de cemento y arena de río, desapareciendo las burbujas de aire y compactando la mezcla. Sirve para hacer tejas de microcreto con un molde, (que es un revestimiento para decorar). Las tejas duran más que la lámina recubierta, son térmicas y son más bonitas. Su producción es barata, haciendo un buen negocio a pequeña escala.



Triciclos y remolques

Para cargar desde 1 hasta 6 quintales, según el diseño. Por comodidad se fabrican triciclos frontales y traseros. Son útiles para todo tipo de trabajo como servicio de bici taxi, venta de helados, periódicos o transportar leña y agua.

Bicidespulpadora de café

Herramienta que sirve para quitar la cáscara de los granos de café, obteniendo una producción de un quintal cada 15 minutos.

Biciesmeril

Sirve para afilar cualquier tipo de herramientas agrícolas.

Bicilavadora de ropa

Modelo que tiene un gran potencial en las regiones rurales donde cuesta mucho lavar la ropa a mano.

Bicigenerador de electricidad

Modelo con gran potencial para proveer una fuente de bajo costo de electricidad para encender focos y aparatos de 8 a 12 V.

Maya Pedal

Biciazadón/arado

Herramienta que ayuda en la agricultura a pequeña escala, rastrando, arando, y limpiando el suelo.

Bicidescascadora de nueces

Descascara la nuez de macadamia. Puede procesar un quintal cada 15 minutos.

Bicisierra

Herramienta útil para pequeños artesanos que trabajan madera. Sirve para economizar tiempo, dinero y materia prima.

Bicicletas usadas

Son más económicas y de mejor calidad. Se fabrican para obreros, amas de casa, estudiantes y para transportarse. Ayuda a generar fondos para pequeños proyectos.

¿Te das cuenta la chispa de los chapines para hacer ideas nuevas? Estoy seguro que luego de poder ver estos casos, y comprender que TODOS tenemos la oportunidad de cambiar a Guatemala, se te vendrán muchas ideas a la mente. Pero TODAS y CADA una de estas ideas, toma un papel y un lápiz y apúntalas, pero junto a las ideas, haz un plan de acción para cada una, ya que así no serán un sueño, sino UNA REALIDAD.



Glosario

Artesanalmente: *Uso doméstico imprimiéndoles un sello personal a diferencia del obrero fabril.*

Auto-sostenible: *Sobrevive por sus propios medios*

Eco-sostenible: *Que sobrevive por el medio ambiente.*

Incertidumbre: *Inseguridad, duda.*

Innovadores: *Persona que renueva.*

ONG: *Organización social institucionalmente independiente.*

Referencias

Mark Skousen, Economic Logic, 2010

Maya Pedal, <http://mayapedal.org/index.es>

<http://www.mayapedal.org/machines.es>

Enlaces de las imágenes adjuntas en el texto:

<http://eddierivero.org/wp-content/uploads/2013/07/success-feeling.jpg>

<http://www.thenewstribes.com/wp-content/uploads/2012/10/Entrepreneurship.jpg>

<http://smartbusinesstrends.com/wp-content/uploads/2013/03/successful-entrepreneur.jpg>

http://ecommercerules.com/wp-content/uploads/2013/08/Entrepreneurs_Evolutionary.jpg

http://www.worldwidecyclingatlas.com/wp-content/uploads/2011/04/wp_guatemala-915x515.jpg

http://www.bustler.net/images/news2/curry_stone_design_prize_2010_2c.jpg

<http://atlas-dev.s3.amazonaws.com/uploads/assets/mayapedal.jpg>

<http://3.bp.blogspot.com/-zdvby5xfk/UWQ2W8UJT XI/AAAAAAAAIFQ/0cdWh7SkDtY/s1600/06-20-12+GUATE+%28121%29.JPG>

Número de palabras: 2,322