



# EMPRENDE *ya*

GUÍA PARA TU CRECIMIENTO



TOLUCA  
CAPITAL

***Aquí encontré  
la ayuda  
que buscaba***

# Año nuevo para emprendedores

**E**l inicio del año representa nuevas oportunidades para la vida y los negocios, pero hay que saber identificarlas y aprovecharlas. En el ámbito de los emprendedores, es importante saber que, según los especialistas en el tema, la tecnología y el impacto social seguirán teniendo un peso fundamental.

De acuerdo con Gerardo Villafranco, en su artículo “#Hola 2019|Adiós al INADEM y otros retos para los emprendedores el próximo año”, publicado en Revista Virtual Forbes México, las áreas de oportunidad para cambios en este año que comienza son las Industrias 4.0, donde juega un papel importante la inteligencia artificial; los agronegocios, con la creación de productos orgánicos; el sector salud, enfocado a la atención de los adultos mayores, y las industrias creativas.

Añade que será muy importante la forma de hacer marketing, que en la actualidad se centra en lo que las personas comentan del producto, por lo que habrá que poner atención en la inversión que se haga en tecnología y en el análisis de preferencias del consumidor. Aunque el servicio al cliente sigue siendo un factor fundamental.

En cuanto a la desaparición del Instituto Nacional del Emprendedor -INADEM-, Villafranco afirma en el artículo citado que, si bien fue una buena iniciativa en su momento, con el tiempo provocó una relación de dependencia, lo cual es paradójico, dado que esta circunstancia se contrapone con la cultura del emprendimiento.

Independientemente del INADEM, hay otras fuentes de financiamiento para buenos proyectos de negocios.

## UNA BUENA IDEA DE EMPRENDIMIENTO

# Pixyalbum

Los emprendedores nacen de la capacidad para detectar las áreas en las que es posible crear un producto o servicio para cubrir una necesidad no atendida. Este es el caso de Marisa Álvarez, quien en alguna ocasión vio su teléfono saturado de fotos, y se le ocurrió una idea que se tradujo en el Pixyalbum, una novedosa aplicación para iOS y Android.

Como lo reseña Alejandro Medina en la Revista Virtual Forbes México correspondiente a diciembre de 2018, se trata de una solución para llevar tus fotos favoritas, desde la memoria de tu celular o redes sociales, hasta un álbum impreso.

Básicamente, el artículo relata el origen y crecimiento de este negocio, que para 2019 tiene como meta alcanzar ventas de diez mil álbumes cada mes, buscando siempre atender las expectativas de sus clientes.

Este año Marisa se ha propuesto seguir desarrollando la experiencia de su app, para ofrecer a los usuarios un mejor producto a precio accesible, además de contemplar la creación de nuevos servicios que, al igual que el Pixyalbum, cubran necesidades que hasta ahora no han sido satisfechas.





# XILINAT

## UN CÍRCULO VIRTUOSO DE SALUD Y NEGOCIO

En el artículo titulado “El veinteañero que desarrolló un endulzante natural a partir de los desechos del maíz”, publicado en Revista Virtual Entrepreneur, Arianna Jiménez Pérez presenta el caso de Javier Larragoiti, un joven que, a partir de que en 2008 su padre fue diagnosticado con diabetes, se dedicó a buscar información sobre los alimentos que mejoraran esta situación.

Al detectar que en el mercado no existían productos saludables para sustituir el azúcar, vio la oportunidad de crear uno. Javier estudió Ingeniería Química y una maestría en Biotecnología. Su investigación lo llevó a la producción de Xilitol, un endulzante orgánico ideado a partir del olote de maíz blanco, para lo cual se acercó a la comunidad agrícola de San Bernardino Tlaxcalancingo, en Puebla.

X  
I  
L  
I  
N  
A  
T



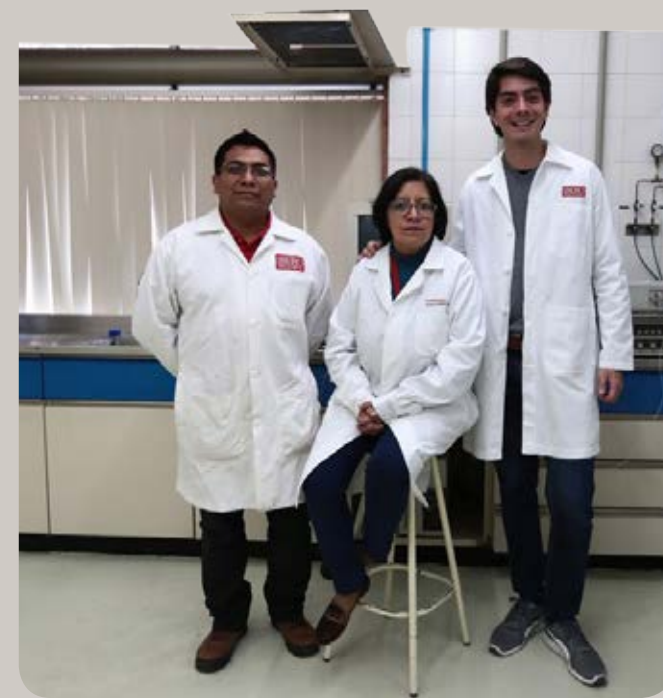
La autora describe el procedimiento de elaboración, a partir de la xilosa contenida en el olote, que da como resultado el Xilitol, que tiene la misma textura y color que el azúcar común de caña, pero produce poca alteración en el nivel de glucosa en la sangre,



además de que protege los dientes contra la caries, por lo que es favorable para el consumo.

Es de destacar el valor social de este modelo de negocios, que surge también a partir de una necesidad específica detectada por el emprendedor, desarrollada por medio de la perseverancia en la investigación.

La empresa, denominada Xilinat, está en constante ascenso gracias a que Javier Larragoiti maneja el networking y participa en convocatorias y concursos. La proyección de su negocio apunta al progreso, mientras mejora la calidad de vida de los enfermos de diabetes, contribuye a evitar la caries, da oportunidades a los agricultores y aprovecha residuos de las cosechas. Todo un círculo virtuoso.





## DEPARTAMENTO DE LICENCIAS



Es el encargado de orientar, autorizar, actualizar, realizar altas, cambios y tramitar bajas de Licencias de Funcionamiento mediante las siguientes modalidades:

- Sistema de Apertura Rápida de Empresas (SARE).
- Sistema Único de Gestión Empresarial (SUGE).



ANIMATE



Dirección de Desarrollo Económico



@DDEToluca

Plaza Fray Andrés de Castro,  
Edificio D. Planta Baja.  
Col. Centro

**Teléfonos:**  
**722.384.11.00 Ext. 696**





DEPARTAMENTO DE FOMENTO AL EMPRENDEDOR

Si decides iniciar o hacer crecer tu negocio

*te* **IMPULSAMOS**

Programa de microcréditos



**¡Acércate!**

al Departamento de  
Fomento al Emprendedor

Plaza Fray Andrés de Castro,  
Edificio C. Primer piso.  
Col. Centro

Teléfonos: 722.384.11.00  
Ext. 578



*ya*

**CRECE**

 Dirección de Desarrollo Económico

 @DDEtoluca



Te ofrecemos:

- ASESORÍAS
- TALLERES
- CAPACITACIÓN EN MATERIA DE EMPRENDIMIENTO
- SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS
- RED DE APOYO AL EMPRENDEDOR
- Y MÁS...

## Isotipo Hecho en México



ya

EMPRENDE



DEPARTAMENTO DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD

Circuito Alfonso Gómez de Orozco, Manzana 4, lotes 7, 8 y 9,  
Parque Industrial Exportec II, Delegación de San Pedro Totoltepec,  
Toluca, Estado de México, Teléfonos: 4020250 y 4020251.

*¡acércate a nosotros!*



# EXPORTEC



Circuito Alfonso Gómez de Orozco,  
Manzana 4, lotes 7, 8 y 9,  
Parque Industrial Expotec II,  
Delegación de San Pedro Totoltepec,  
Toluca, Méx., Teléfonos: 4020250 y 4020251.

- Departamento de Fomento Industrial.
- Departamento de Innovación y Competitividad.
- Departamento de Atención Comercial, Industrial y de Servicios.



# EMPLÉATE

martes de oportunidades



**Concha Acústica**  
Portales de Toluca

**Horario:**  
de 9:00 a 14:00 horas.

**¡Te asesoramos!**

**Plaza Fray Andrés de Castro,  
Edificio C. Primer piso.  
Col. Centro  
Teléfonos: 722.384.11.00 Ext. 578**

