



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
METROPOLITANA  
Unidad Iztapalapa



Postgrado en Estudios  
Organizacionales  
PPOS Celebró su 25º Aniversario



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
METROPOLITANA  
Unidad Azcapotzalco



Departamento de  
**Administración**



Red Mexicana de Investigadores  
en Estudios Organizacionales

## XIX CIAO

### XIX Congreso Internacional de Análisis Organizacional Digital “25 años de estudios organizacionales en México y América Latina”

#### Resiliencia Socio Ecológica en la Producción de Agave

Mesa Temática: Aprendizaje-conocimiento, innovación y emprendimiento

M. en C. Sergio Enrique González Venegas

Correo Electrónico: [enrique.gve85@gmail.com](mailto:enrique.gve85@gmail.com)

Instituto Politécnico Nacional, CIIDIR-IPN Unidad Oaxaca,  
Hornos No. 1003, Col. Noche Buena, Santa Cruz Xoxocotlán  
71230/Oaxaca/México

Dra. Gricelda Juárez Luis<sup>1</sup>

Correo Electrónico: [grice\\_0511@hotmail.com](mailto:grice_0511@hotmail.com)

El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR) Unidad Campeche  
Av. Rancho Polígono 2-A, Ciudad Industrial, Lerma Campeche  
24500/Campeche/México

Ciudad de México, del 4 al 8 de octubre de 2021

---

<sup>1</sup> Autor responsable de la comunicación

# RESILIENCIA SOCIO ECOLÓGICA EN LA PRODUCCIÓN DE AGAVE

En Oaxaca, desde el año 2011, la producción de mezcal ha aumentado, razón por la cual se ha incrementado la demanda de agave.

La adaptación de los productores agrícolas a los cambios de la demanda de agave en el mercado se aborda desde la perspectiva de la resiliencia socio ecológica, y sus tres componentes están presentes en el contexto de estudio:

## Amortiguación

Reactivación de terrenos ociosos.

Contratos *a medias* entre productores de planta y destiladores de mezcal.

Pluriactividad y policultivos.

## Auto organización

Reciprocidad y *guelaguetzas* para el cultivo del agave.

Creación de redes locales de comunicación (para informar sobre los precios de mercado)

## Aprendizaje y adaptación

Reforestación e instalación de bancos de semillas de especies de agaves (silvestres) mejor pagadas /sobreexplotadas.

Entrada de nuevos productores al sector.