

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO



**UAGro**  
Universidad de Calidad con Inclusión Social



**CONACYT**  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

UNIDAD DE CIENCIAS DE DESARROLLO REGIONAL  
MAESTRÍA EN GESTIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE (CONACYT)  
PROGRAMA INCORPORADO AL PADRÓN NACIONAL DE POSGRADO DE CALIDAD  
(PNPC)

## Título del proyecto:

***Huerto medicinal comunitario con participación de mujeres en Cerro Gordo Viejo,  
municipio de Ayutla de los Libres, Guerrero***

Trabajo de investigación  
Que para obtener el grado de  
Maestro en Gestión para el Desarrollo Sustentable

Presenta:

C. Samuel Mayo Mayo

Matricula: 12463613

Generación: 2017-2019

Director

Dr. Artemio López Ríos

Co-director

Dr. Héctor Ramón Segura Pacheco

Comité tutorial:

Dra. Cristina Gabriela Barroso Calderón

Dra. Natividad Delfina Herrera Castro

M.C. Gisela Ayón Ávila

Acapulco de Juárez, Guerrero, México.

Agosto 2019

## **Resumen**

Cerro Gordo Viejo es una comunidad rural que carece de servicios de salud. En la búsqueda de una solución generada localmente para este problema, y con el objetivo de rescatar el conocimiento tradicional de plantas medicinales ejercido por mujeres de esta comunidad, se estableció un huerto medicinal comunitario con la participación de 11 mujeres. Se aplicó una encuesta a mujeres adultas de la localidad, así como entrevistas semiestructuradas a aquellas que participaron en este estudio. Asimismo, se llevaron a cabo talleres de sensibilización para facilitar su organización. Se encontró que las mujeres de Cerro Gordo Viejo conocen 70 especies de plantas medicinales, con las cuales han atendido más de 46 problemas de salud. De esas especies, 35 fueron plantadas en el huerto medicinal comunitario. También se encontró que, con la aplicación de los talleres de sensibilización, se pudieron consolidar procesos organizativos entre las socias, debido a que llevaron a cabo un tianguis de medicina natural en su comunidad y tienen interés en desplazar este mismo tianguis a la cabecera municipal, Ayutla, y a las comunidades vecinas de Cerro Gordo Viejo. Finalmente, el huerto medicinal comunitario está encaminado al desarrollo local sustentable en Cerro Gordo Viejo, ya que está contribuyendo a la salud, al ahorro monetario, al reconocimiento social, a la generación de ingresos económicos, al rescate de conocimientos tradicionales en plantas y/o hierbas medicinales, al cuidado del medio ambiente y a fomentar el espíritu emprendedor.

**Palabras clave:** medicina tradicional, huerto medicinal comunitario, desarrollo local sustentable, género y organización.