

## **I. Objetivos**

Durante este trabajo se busca obtener una mayor comprensión sobre la importancia de los hongos dentro de la etnia Mazateca, fundamentalmente basándose en la información antropológica y biológica que se encuentra disponible. Se analizara los efectos que los hongos empleados dentro de sus ceremonia causada generan al consumirlos, el significado que poseen tanto los hongos como la visiones que se tienen al úsalos y como estos se emplean terapéuticamente.

## **I. 1 Objetivos específicos**

Más específicamente se identificará la principal especie de hongos usados dentro de la etnia Mazateca y si esto son empleados también dentro de otras culturas. Se buscarán las propiedades alucinógenas presentes dentro de los hongos sagrados y los efectos que estos pueden tener en un individuo. Se buscará la forma en que los hongos sagrados son empleados durante la ceremonia sagrada y como estos pueden tener fines terapéuticos a través de las creencias religiosas de la etnia. Se emplearon buscadores como ebsco, en la localización de todo el material científico reciente, sobre el uso de la psilocina en distintos tratamientos y para medir la cardio toxicidad, como también encontrar revisiones previas realizadas para la identificación de los hongos empleados