

---

## 8. JUSTIFICACIÓN

México siempre ha sido un país que tiene muy arraigadas sus tradiciones, entre las cuales destaca el uso de las plantas medicinales con el fin de restaurar o conservar la salud. Desgraciadamente, la mayoría de estos conocimientos se transmitieron de manera oral, y en muchos casos no hay una base científica que los respalde, ni a la cual acceder, y aún la mayoría de las personas acude a los famosos yerberos para que se les recete tes, jarabes, o algún amuleto, ya que esta clase de remedios siempre se les asocia con magia, espíritus o algún poder oculto.

Es muy importante realizar este tipo de trabajos, para que se vaya acabando con la superstición que siempre ha girado en torno a las plantas, y así darle un carácter más científico a nuestra medicina tradicional. Además, aún hay muchas plantas que requieren nuestra atención y que no han sido estudiadas por completo, y otras que se ignora por completo su actividad.

Las plantas en el futuro no sólo continuarán proporcionándonos alimentos, sino que continuarán vigentes muchas otras relaciones entre las plantas y el hombre, además se contará con fuentes nuevas de principios activos.

Se encontrarán plantas adecuadas para nuevos procesos de tecnología química; aumentará el control de las enfermedades, de preferencia utilizando métodos biológicos en lugar de aplicaciones químicas directas.