

# **OBJETIVOS**

## III. OBJETIVOS

### 3.1 Objetivo General

Realizar el estudio fitoquímico y comprobar la actividad biológica de extractos y compuestos puros de la planta medicinal *Bocconia frutescens*.

### 3.2 Objetivos Específicos

- Identificar la planta por medio de su morfología e histología.
- Realizar pruebas preliminares para detectar la presencia de metabolitos secundarios.
- Aislar por métodos tradicionales los metabolitos secundarios.
- Purificar los metabolitos secundarios por métodos cromatográficos.
- Elucidar la estructura de las sustancias aisladas.
- Realizar bioensayos para probar la actividad biológica de los extractos y compuestos puros.