

3 Justificación

Las hormigas son importantes ingenieros de gran variedad de ecosistemas por su amplia variedad de roles ecológicos que representan y su facilidad de estudio, por lo que se consideró interesante estudiar su papel en la ecología desde el punto de vista alimenticio y cómo puede modificarse dependiendo el tipo de vegetación en que se encuentren de acuerdo a la disponibilidad de alimento, su flexibilidad nutricional y competencia.

También se decidió realizar este estudio, ya que de acuerdo a experiencias previas, y otras investigaciones realizadas en Flor del Bosque y la Malinche, se consideró necesario establecer una relación de los grupos funcionales de hormigas en México con los obtenidos por Andersen (1997) para su mejor análisis.