



CABEMAS

**Reservorios de carbono en
dos manglares del noroeste
de México con historias
ecológicas contrastantes**

Carlos A. Robles Zazueta

Grado a obtener: Maestro en Ciencias

Universidad de Sonora

Introducción

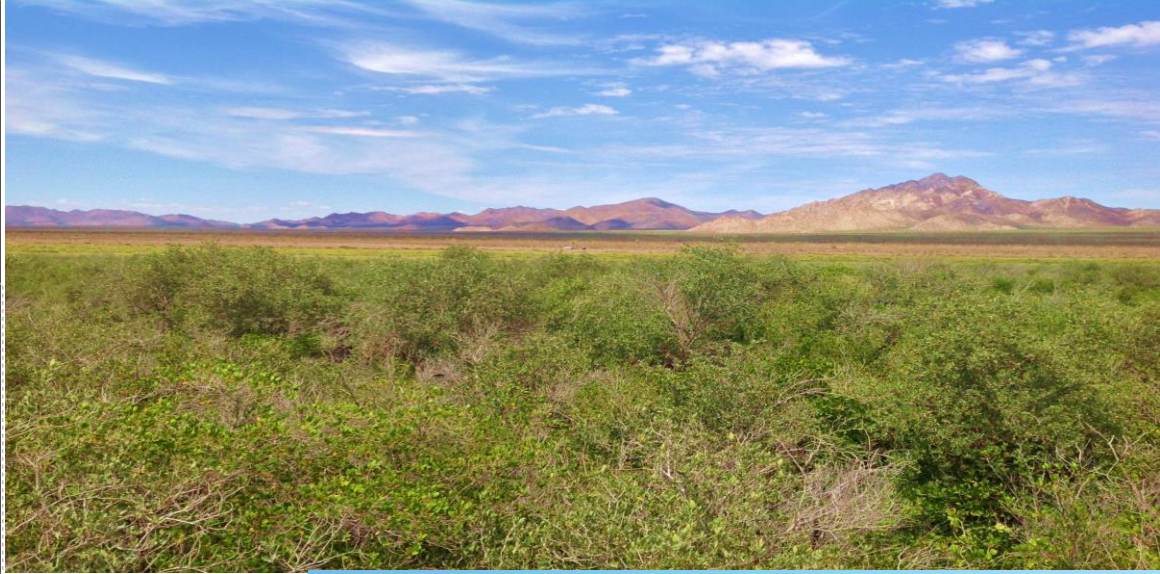
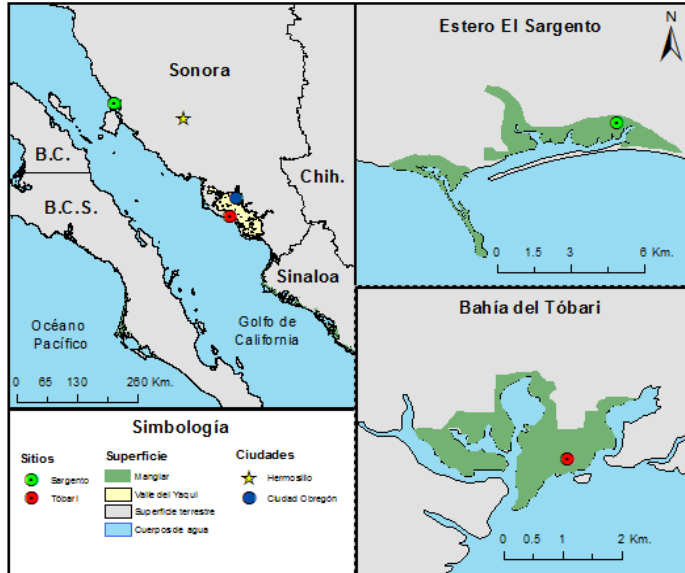


Objetivos

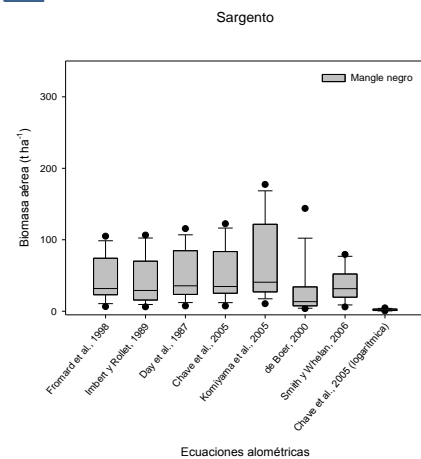
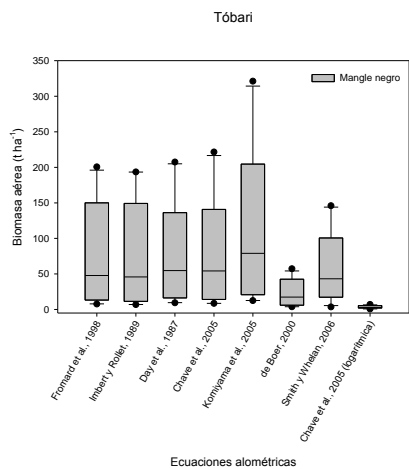
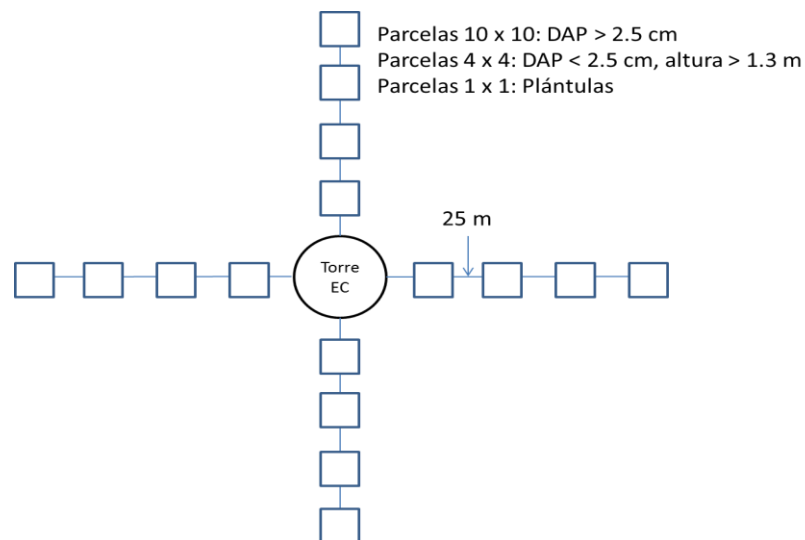
- General: Cuantificar los reservorios de C
- Específicos
 - Determinar contenido de C en suelos
 - Estimar la biomasa aérea y subterránea, así como su contenido de C.
 - Medir la producción de hojarasca y su aporte de C al ecosistema.

Área de estudio

Sitios de estudio



Metodología

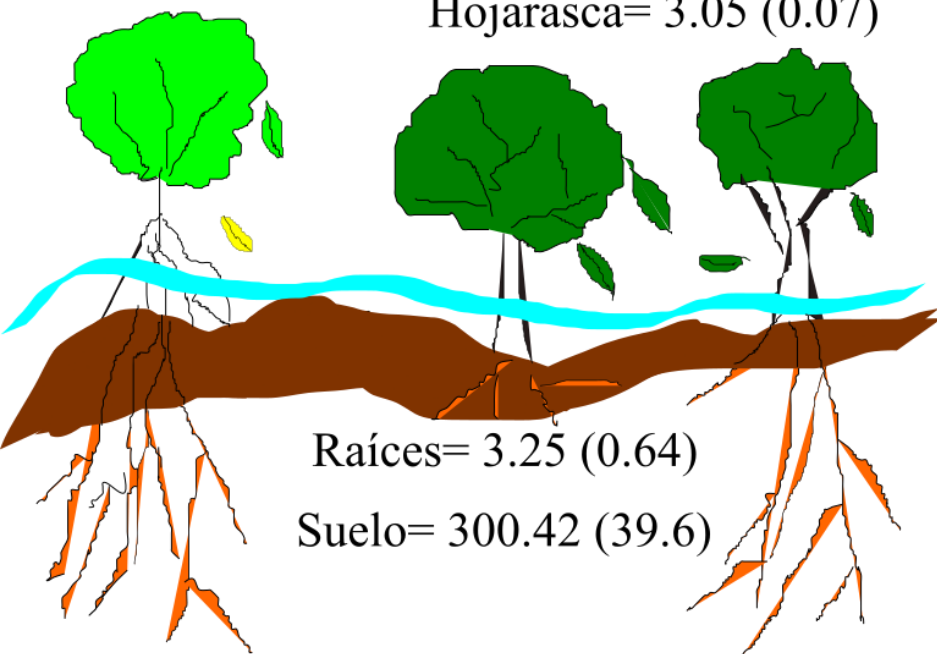


Resultados

Tóbari

Árboles= 24.27 (5.64)

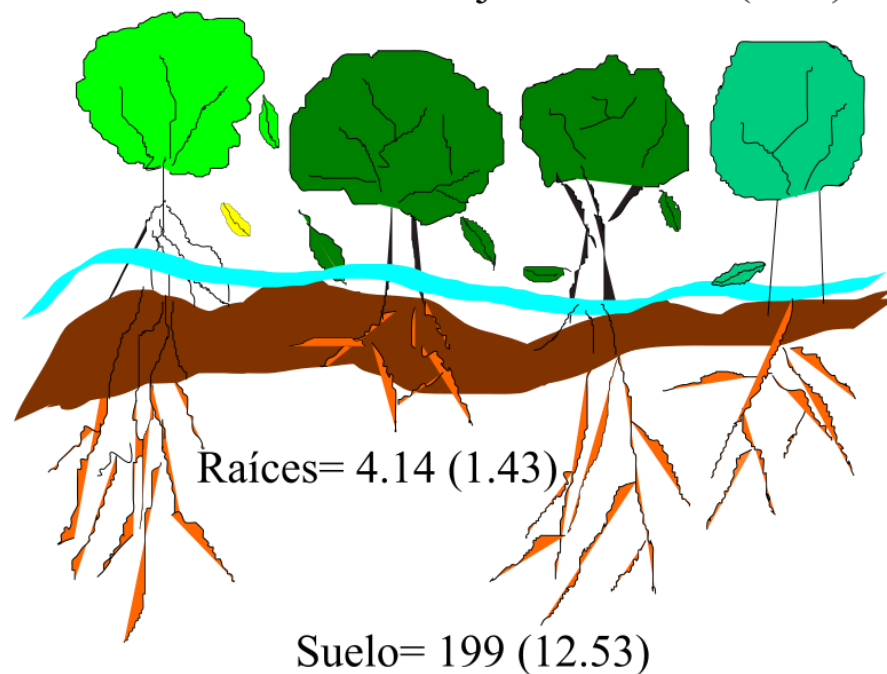
Hojarasca= 3.05 (0.07)



Sargento

Árboles= 32.15 (4.72)

Hojarasca= 2.09 (0.04)



¿Qué espero de mi participación en CABEMAS?

- Interacciones con estudiantes e investigadores más productivas (intercambio de información, colaboraciones futuras)
- Colaborar para seguir consolidando el consorcio CABEMAS
- Trabajar en proyectos de síntesis de información sobre temas que haya vacíos de información (e.g. humedales, controles biofísicos de los flujos de C)