



---

## Outreach posters for BSM

---

Toscano, Ana Luisa

2001

**Citation:**

*Guaymas, Sonora, México: Conservación Internacional*

For more information contact: Pamela Rubinoff, Coastal Resources Center, Graduate School of Oceanography, University of Rhode Island. 220 South Ferry Road, Narragansett, RI 02882  
Telephone: 401.874.6224 Fax: 401.789.4670 Email: rubi@gso.uri.edu

This five year project aims to conserve critical coastal resources in Mexico by building capacity of NGOs, Universities, communities and other key public and private stakeholders to promote an integrated approach to participatory coastal management and enhanced decision-making. This publication was made possible through support provided by the U.S. Agency for International Development's Office of Environment and Natural Resources Bureau for Economic Growth, Agriculture and Trade under the terms of Cooperative Agreement No. PCE-A-00-95-0030-05.



# La Pesca Ribereña

## Unidades funcionales de Manejo

### Las Unidades Funcionales de Manejo (UFM)

Las UFM son sistemas complejos que relacionan ambiente, recursos, sujetos, tecnología, economía y mercado.



¿Todas las UFM son iguales?  
¡ Por supuesto que no!

Cada UFM pertenece a un determinado ámbito histórico y geográfico, eso la hace poseer una estructura diferenciada, en ella se expresan las relaciones que existen entre el recurso, las zonas de pesca, la técnica utilizada (artes de pesca), las tradiciones de las comunidades pesqueras involucradas, sus formas de organización social y económica.



El Hombre no teje la trama de la vida: el es solo una hebra del tejido... sin embargo, lo que le haga a la red, se lo hace a sí mismo.

### ¿Cómo identificar una UFM en BSM?

La articulación UFM permite comprender el sistema de relaciones implícito en las decisiones que se toman sobre la pesquería, los actores y la comercialización del producto y así, proporciona elementos para valorar el impacto que esta UFM tiene en los ámbitos social, económico, cultural y natural.



Ejemplos de estructuras de relaciones existentes en algunas unidades de pesca en Bahía Santa María.

### ¿Para qué identificar las UFM?

1.- Para comprender los elementos que las dinamizan.

La pesca de la jaiba, en su aspecto económico por ejemplo, funciona como una actividad de amortiguamiento, cuando no hay otra pesca que reporte ingresos altos, es fuente de trabajo confiable.



2. Para identificar los problemas que resultan de la articulación de sus elementos.

En la pesca del camarón, el recurso recibe una enorme presión de parte de los pescadores y del propio mercado originando: Sobreexplotación, disminución de capturas por pescador y por ello, pesca furtiva, changuerismo y coyotaje; y en consecuencia, acortamiento de la temporada de pesca.



3.- Para obtener información que permita mejores prácticas.

Como el ambiente es el resultado de las interacciones entre los sistemas sociales y naturales, identificar las relaciones que constituyen una UFM nos permite proponer medidas de manejo efectivas.



Establecer conexiones con autoridades locales y estatales permite formalizar los acuerdos logrados y comprometerlos con las recomendaciones propuestas.

### ¿Quiénes deben participar en la identificación de los problemas y potencialidades de una UFM?

Aquellos que conocen:

- ❖ las necesidades y problemas de la comunidad,
- ❖ las prioridades de conservación y protección del recurso
- ❖ las formas más rentables de comercialización del recurso
- ❖ la reglamentación sobre la actividad



Al identificar los intereses que compartimos y los problemas que enfrenta nuestra comunidad pesquera, creamos un espacio donde se analicen los conflictos y donde puedan construirse objetivos comunes.

Al participar en foros multisectoriales, facilitamos los procesos de diálogo y comunicación, garantizando así la transparencia en los compromisos y los beneficios para los sectores involucrados.

Al reconocer la estructura de nuestra UFM descubrimos también que mucho de lo que hacemos en ella fortalece lo que somos, como sujetos, como participantes de un grupo social, como comunidad más amplia.



...es muy común encontrar que existe una fuerte participación de los hijos y la mujer.

Lo que hemos aprendido juntos, lo que hemos construido con ese conocimiento, las cosas por las que luchamos son también componentes importantes de las UFM, No en vano el oficio de pescador se aprende desde niño. Esta estructura pues, nos deja ver los vínculos que hemos fortalecido con nuestras familias y nuestros amigos.

