



PERÚ

Ministerio  
de la Producción



**INACAL**  
Instituto Nacional  
de Calidad

**CONFERENCIA:**

# **“Normas Técnicas de Vídeos – Creando el Escenario Global”**

**MARILÚ BOUCHON CORRALES  
IMARPE**

Perú, calidad que deja huella.



PERÚ

Ministerio  
de la Producción



IMARPE

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

# Uso de los medios audiovisuales en las investigaciones científicas del mar peruano



Dra. Marilú Bouchon Corrales

[mbouchon@imarpe.gob.pe](mailto:mbouchon@imarpe.gob.pe)



PERÚ

Ministerio  
de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

## Quienes somos?



Entidad del Estado que realiza investigaciones científicas y tecnológicas del mar, de las aguas continentales y de sus recursos, produciendo información oportuna, segura y confiable, que contribuye a la sostenibilidad de las pesquerías.



EL PERÚ PRIMERO



PERÚ

Ministerio de la Producción

# Qué hacemos?

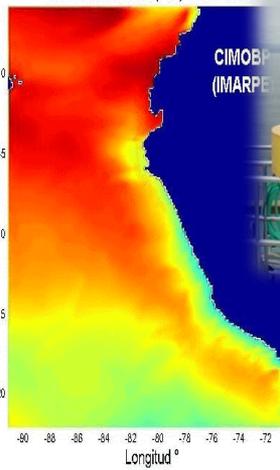


IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

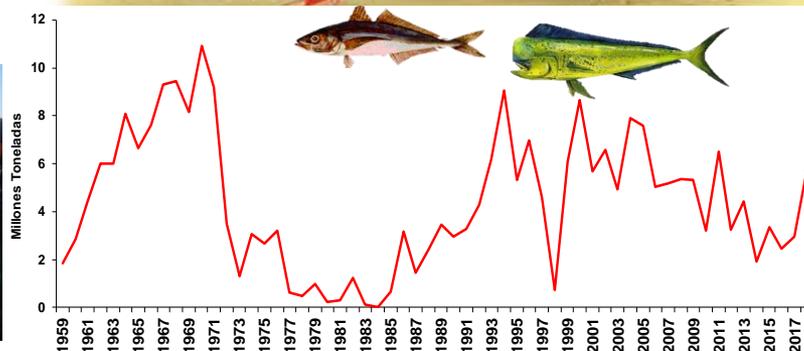
## Investigación para asesoramiento

### Oceanografía

TSM Modelo ROMS (°C) Año 1 Mes 2



### Recursos pesqueros



### Biodiversidad



### Procesos biológicos



### Ecología de

### depredadores superiores



### Acuicultura



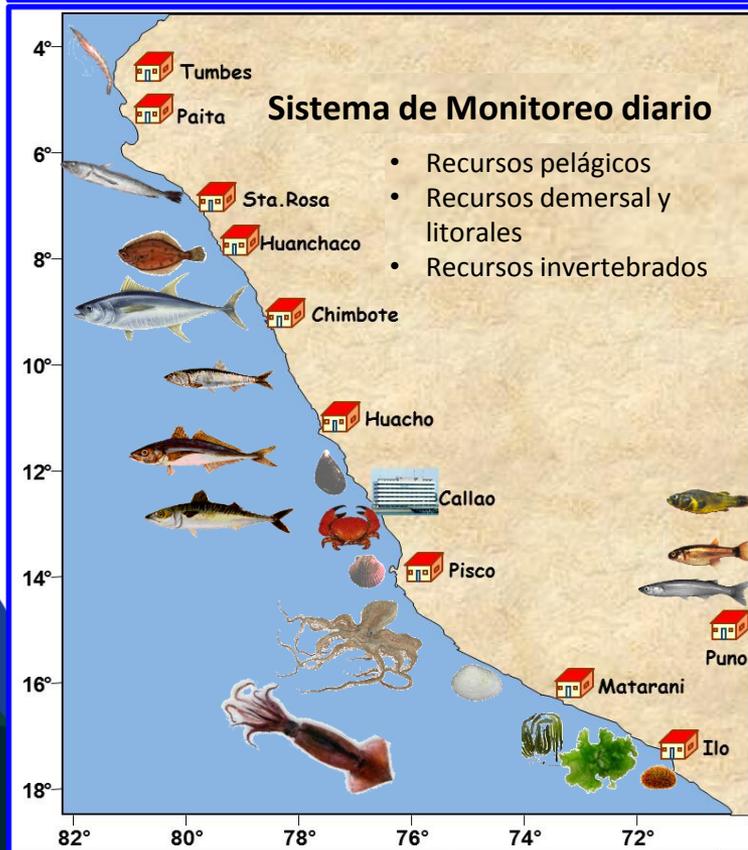
### Salud del ecosistema



# Cómo lo hacemos?

## Programas de observación

### En tierra

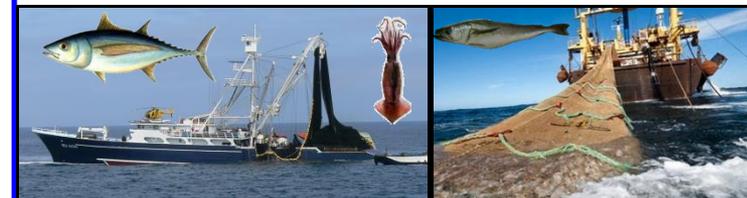


### A bordo

#### Crucero de investigación



#### Técnicos científicos del IMARPE (TCI)



#### Programa de Observadores a bordo (PBP)





PERÚ

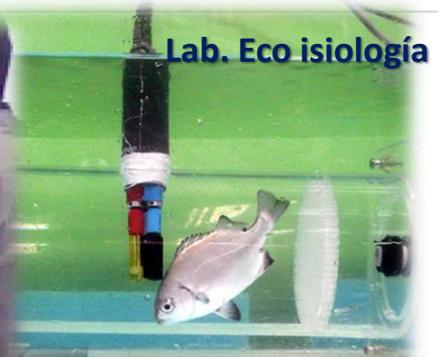
Ministerio  
de la Producción

## Laboratorios especializados

**Banco de Germoplasma**



**Lab. Eco fisiología**



**Lab. Biología  
Reproductiva**



**Lab. Genética  
Molecular**



**Lab. Fitoplancton**



**Lab. Zooplancton**



**Lab. Ecología  
Trófica**



**Lab. Edad y  
crecimiento**





PERÚ

Ministerio  
de la Producción

## Plataformas de Investigación

**BIC HUMBOLDT**



**BIC OLAYA**



**SNP 2**



**BIC's IMARPE IV, V y VI**



**EL PERU PRIMERO**

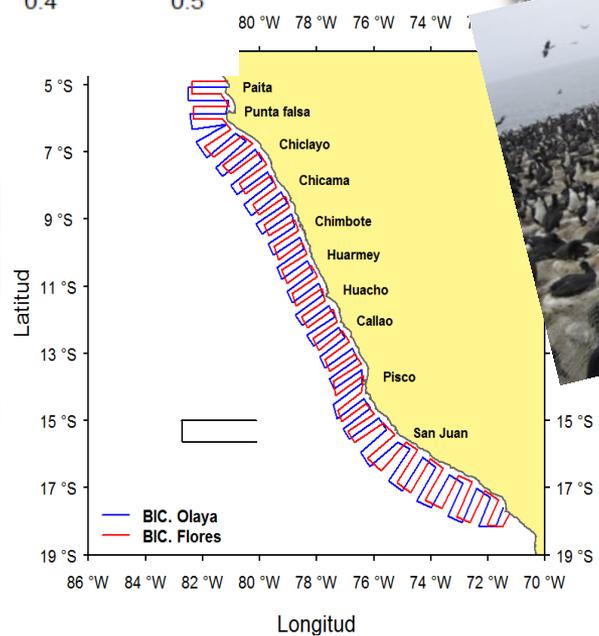
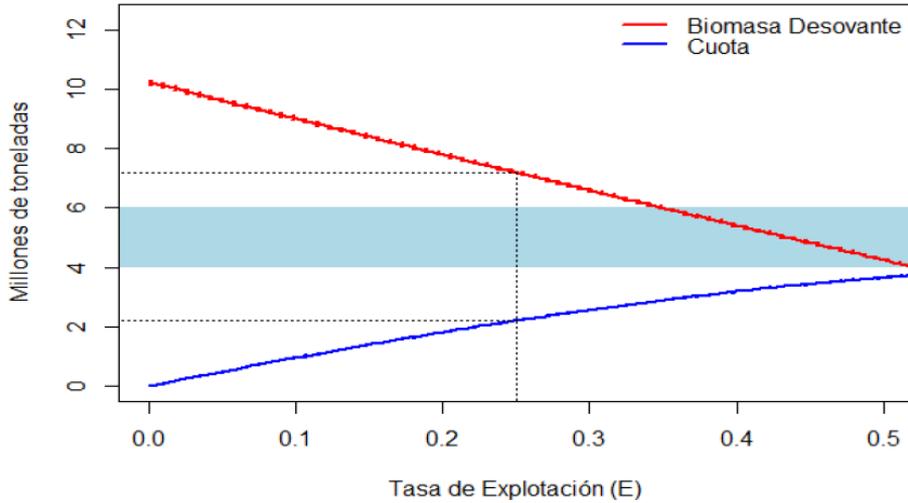


PERÚ

Ministerio de la Producción

# Que logramos?

## Sostenibilidad de las pesquerías





PERÚ

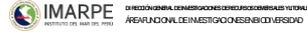
Ministerio de la Producción

# Información a la comunidad científica y público en general

## Publicaciones



## Catálogos



### CATÁLOGO DIGITAL DE LA BIODIVERSIDAD ACUÁTICA DEL PERÚ



[www.biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe](http://www.biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe)

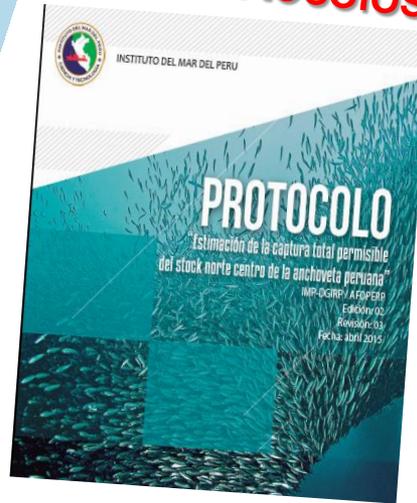


- El "Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú" responde a una necesidad nacional de acercar el conocimiento de la diversidad biológica a todos sus habitantes.
- El Catálogo es una plataforma de divulgación científica de libre acceso que cuenta con información científica y material digital gratuito.

## Cartillas didacticas



## Protocolos



## Guías



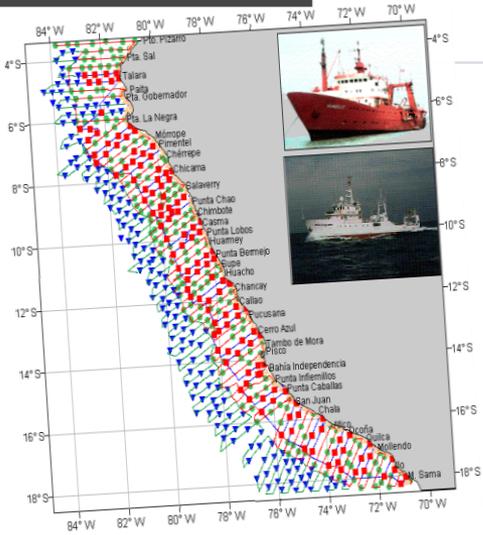


PERÚ

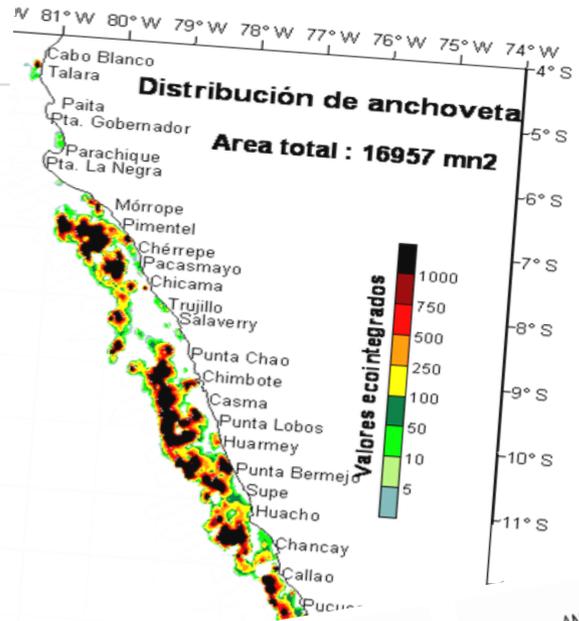
Ministerio de la Producción

# Avances en la Investigación

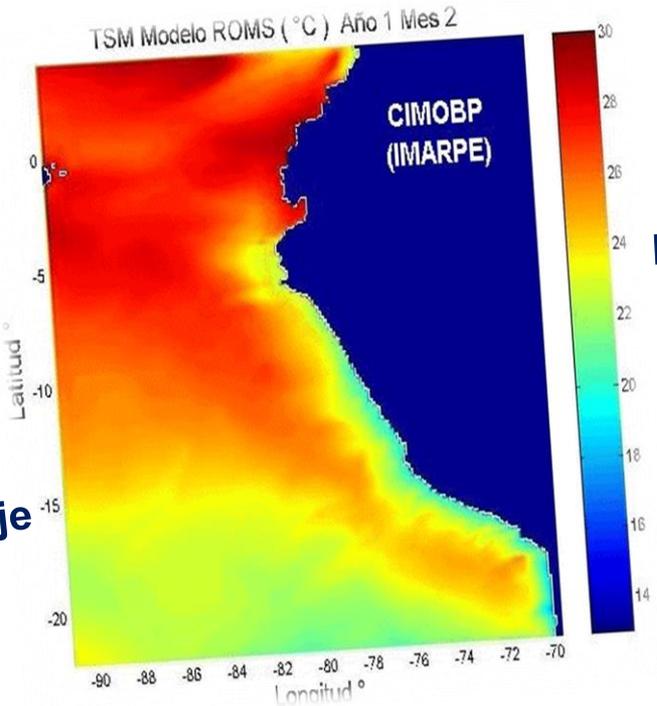
## Cruceros de Investigación



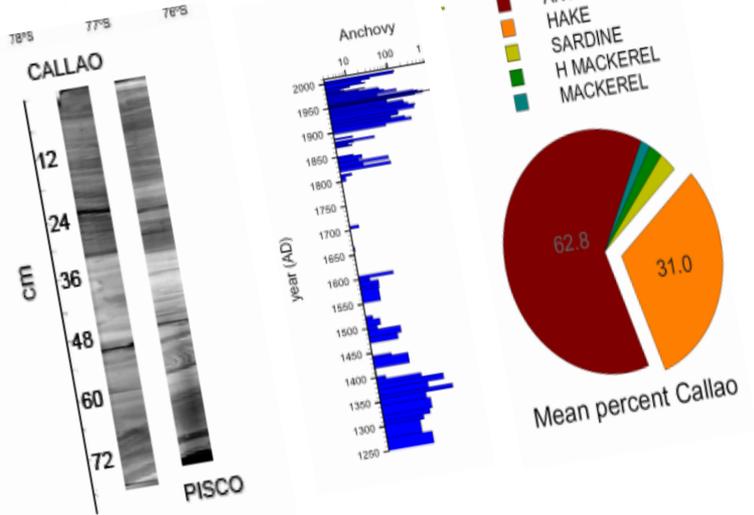
## Evaluación de Stocks



## Modelaje



## Paleoclima y cambio climático



EL PERÚ PRIMERO





PERÚ

Ministerio de la Producción

# Colección Científica de Invertebrados

Frasco con espécimen



Etiqueta con datos de espécimen

Obtención de imágenes en alta resolución



Galería de imágenes para Portal Web Institucional



EL PERÚ PRIMERO

Especímenes preservados en líquido y seco en la CC





**EL PERÚ PRIMERO**

SI QUEREMOS UN PAÍS CON CALIDAD,  
**TENEMOS QUE PRODUCIR Y CONSUMIR  
RESPONSABLEMENTE.**



Seamos Peruanos de Calidad  
**¡SÉ PARTE DEL CAMBIO!**