# Progresos logrados en la Aplicación del Código de Conducta para la Pesca Responsable

#### Nicolas L. Gutierrez, PhD

Oficial de Recursos Pesqueros (FIAF)

Departamento de Pesca y Acuicultura, FAO

#### III Foro Regional de Sostenibilidad del Atún

6 y 7 de Julio 2017 - Manta, Ecuador



### Esquema

- Código de Conducta para la Pesca Responsable: situación actual
- El estado mundial de la pesca
- Desafíos y limitaciones. Países en desarrollo
- Oportunidades y herramientas disponibles
- Conclusiones

### FAO y el CCPR

- Aprobado por la Conferencia de FAO en 1995 con el fin de fomentar la pesca sostenible a largo plazo
- Establece principios y normas internacionales para la práctica responsable destinadas a garantizar la conservación, ordenación y desarrollo pesqueros







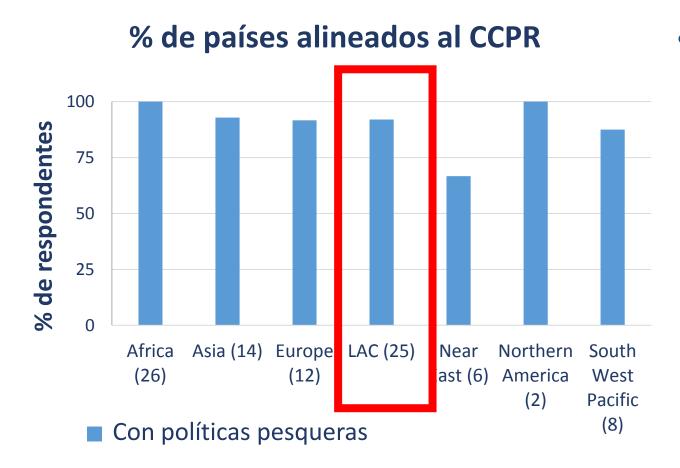
### FAO y el CCPR

• 2015: 93 países (<50%), 24 ORPs and 11 ONGs

 ~85% manifestó limitaciones a la hora de implementar el código, incluyendo:

- Insuficiente recursos financieros y humanos
- Políticas pesqueras y/o marcos legales incompletos
- Insuficiente investigación, estadísticas y acceso a información
- Falta de concientización e información con respecto al CCPR

### Situación actual con respecto al CCPR



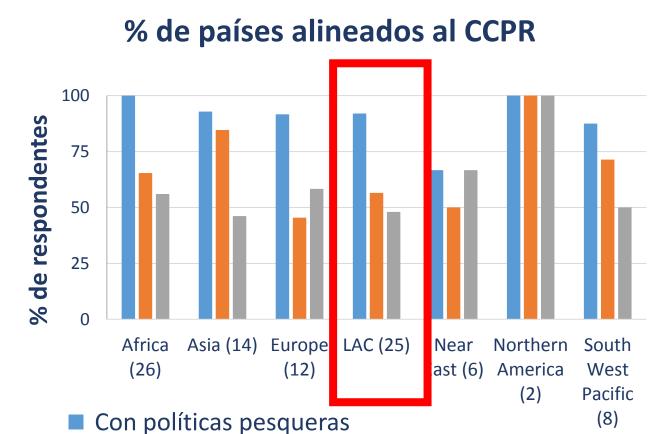
 Alto % de países con políticas pesqueras (ALC ~ 90%)

### Situación actual con respecto al CCPR



- Alto % de países con políticas pesqueras (ALC ~ 90%)
- Alta variabilidad en políticas alineadas con el CCPR (ALC ~ 55%)

### Situación actual con respecto al CCPR

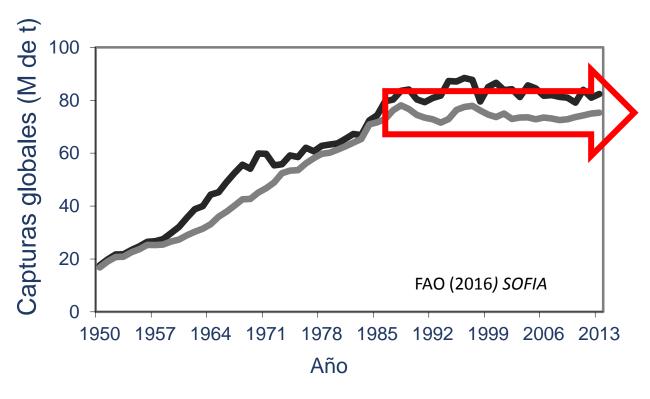


- Alto % de países con políticas pesqueras (ALC ~ 90%)
- Alta variabilidad en políticas alineadas con el CCPR (ALC ~ 55%)
- Bajos % en todas las regiones salvo NA (ALC ~ 48%)

Alineada al CCPR

■ Legislación alineada al CCPR

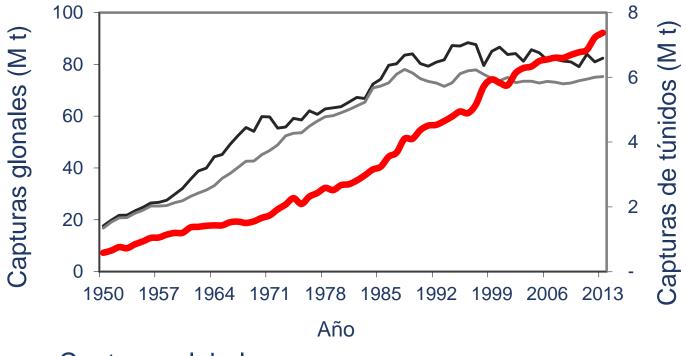
### Capturas (desembarcos) totales (2014): 81.5 Mt



Fines de los 80' hasta 2014: estable
~30%

- Capturas globales
- —Globales sin anchoveta

#### **Capturas túnidos (2015):** ~ 7.5 Mt



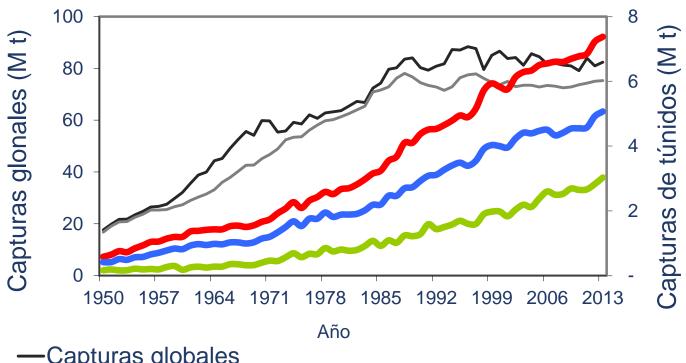
 Incremento continuo en las capturas de túnidos

- —Capturas globales
- —Globales sin anchoveta
- Todas las especies

FAO (2016)



#### Capturas túnidos (2014): 7.5 Mt

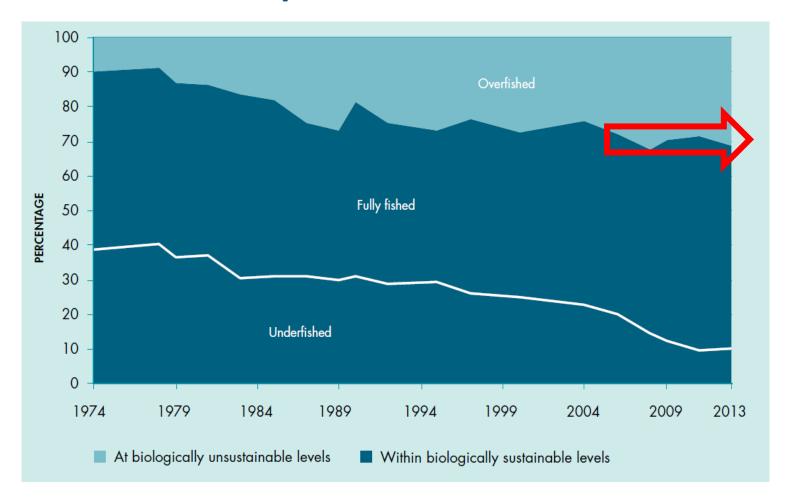


- —Capturas globales
- —Globales sin anchoveta
- Todas las especies
- Especies de mayor importancia comercial
- -Skipjack tuna

FAO (2016)

- Incremento continuo en las capturas de túnidos
- 5 sp. de mayor interés comercial (ALB, BET, BFT, SKJ, YFT): ~5 M t
- SKJ (~60%) responsable de la tendencia creciente

#### Estado de explotación a nivel mundial

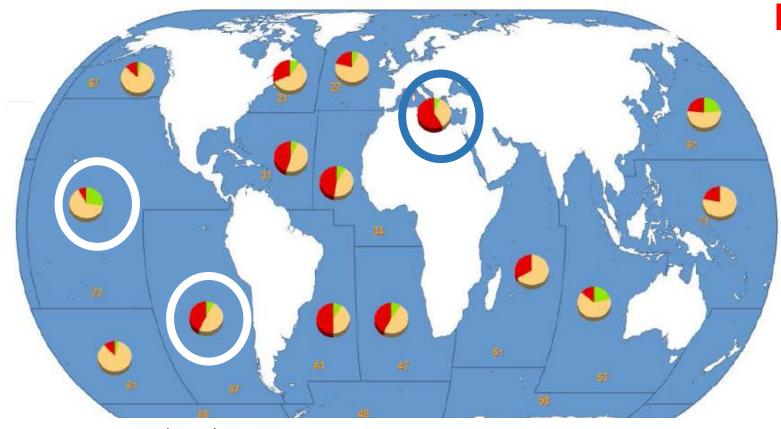


31.4% sobre-explotados (2014)

FAO (2016) SOFIA



#### Estado de explotación a nivel mundial

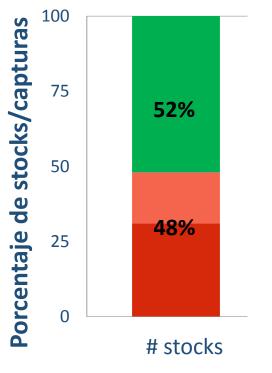


Sub-explotado
Plenamente explotado
Sobre-explotado

- Alta variabilidad
  - Área 37 (Med) ~ 70%
  - Área 87 (PSE) ~ 40%
  - Área 77 (PNE) ~ 10%

### Estado de explotación de los atunes

#### Estado de explotación de los atunes



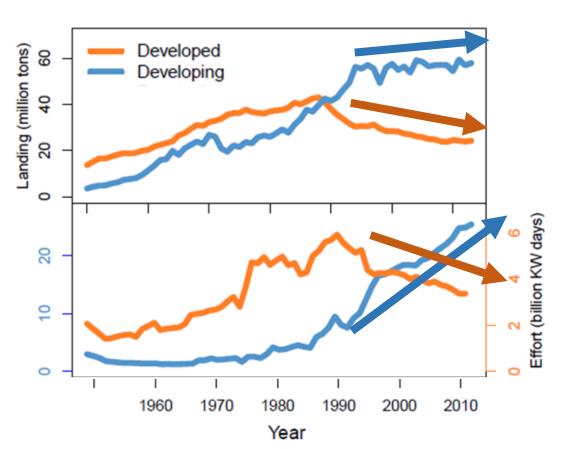
Estado de los stocks (abundancia)

48% stocks sobre-explotados 2016 (vs. 31.4% global 2014)

- 76% capturas provienen de stock sostenibles
- Ligero incremento de sobreexplotación (c) en últimos 5 años

### Divergencia en patrones pesqueros

#### Países desarrollados vs. en desarrollo



Capturas: 3x en países en desarrollo y creciendo

Intensidad pesquera: 7x en países en desarrollo y creciendo

Países con bajos índices de gobernanza\* presentan mayor % de stocks sobre-explotados

Ye & Gutierrez (2017) Nature Ecol Evol.

\*Índice del Banco Mundial



### Desafíos y áreas a mejorar

- Generación y reporte de datos y evaluaciones de stocks
- Monitoreo, control y vigilancia; aplicación de cuotas
- Políticas de manejo robustas y estables
- Fortalecer instituciones y gobernanza
- Desalentar y eliminar la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada (INDNR)
- Disminuir descartes y considerar aspectos ecosistemicos

### Rol de la industria es critico!

### **Oportunidades**

- Instrumentos disponibles (medidas del estado rector del puerto, directrices para sistemas de documentación de capturas, directrices para la sostenibilidad de pesca a pequeña escala)
- Iniciativas globales: Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030)
- Mecanismos basados en el mercado (certificación y ecoetiquetado)



### Conclusiones generales

- Avances tangibles en la aplicación del CCPR; aún mucho por mejorar. Replicar, re-adaptar
- Promover mecanismos de capacitación para la generación y acceso a datos pesqueros y evaluaciones de stocks
- Apoyo adicional a países en desarrollo y con capacidades limitadas de manejo y gobernanza pesquera
- Instrumentos y mecanismos existentes: es el momento de implementarlos!







## Muchas gracias!



N. Gutierrez



15