



INTER-AMERICAN INSTITUTE FOR GLOBAL CHANGE RESEARCH

## Module 4: Goals and objectives

Módulo 4: Objetivos fundamentales y específicos



Where are we going?  
How will we get there?

¿Hacia dónde vamos?  
¿Cómo llegar allí?

# Structured Decision Making / Toma de Decisiones Estructuradas



# Open Standards for the Practice of Conservation / Estándares Abiertos para la Práctica de la Conservación



# Goals / Objetivos Generales



*High level, desired outcome*

Recover an endangered species



Maintain functional coastal wetland system to support wildlife and people



*Finalidad genérica,  
propósito central*

Recuperar una especie en peligro de extinción



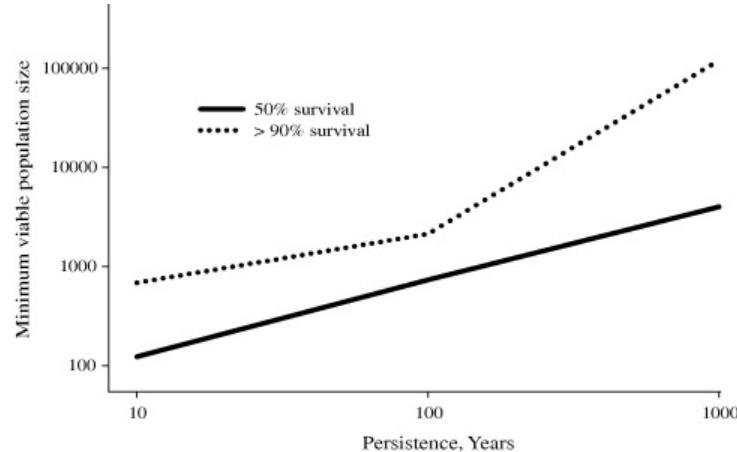
Mantener la sistema funcional de humedales costeros en apoyo de la vida silvestre y las personas

# Objectives / Objetivos Específicos

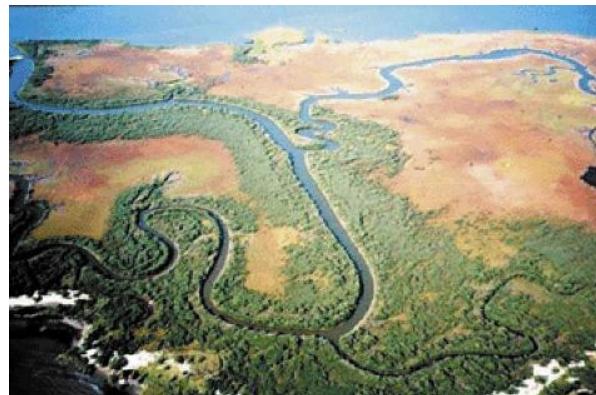


*Specific measurable milestones  
towards meeting goals*

Increase endangered  
species populations to  
viable number



Increase amount of  
healthy mangrove and salt  
marsh habitat



*Resultados y beneficios  
cuantificables esperados*

Aumentar las poblaciones  
de especies en peligro de  
extinción a un número  
viable

Aumentar la cantidad de  
hábitat saludable de  
manglares y marismas



# Hierarchy



# Jerarquía



## Clarity is key to:



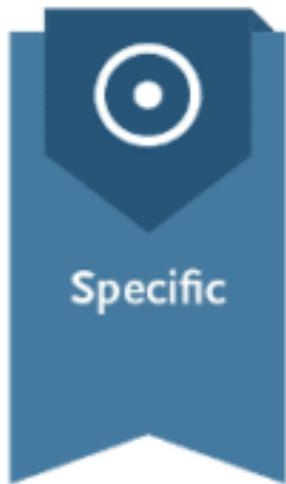
- Identifying necessary actions
- Knowing when we are successful (or not)
- Getting on the same page

## La claridad es importante para:



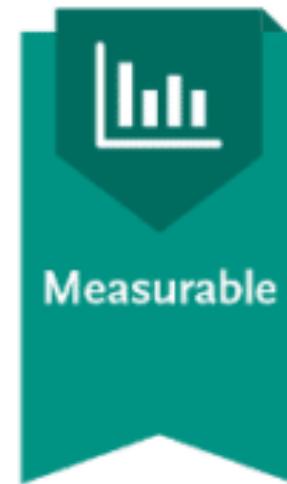
- Identificar acciones necesarias
- Saber cuándo tenemos éxito (o no)
- Ponerse de acuerdo

# S M A R T



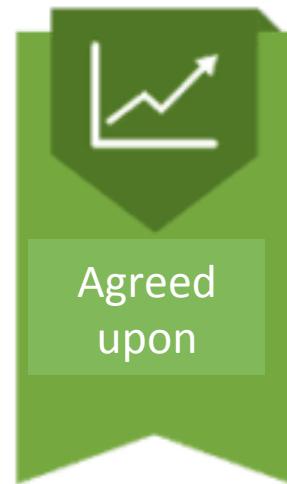
Specific

Específicos



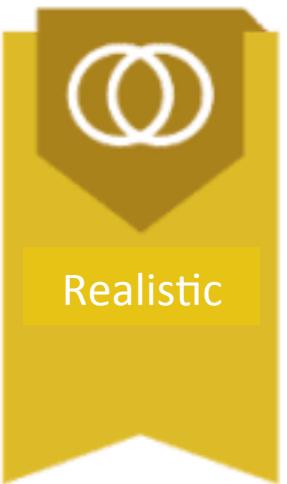
Measurable

Mensurables



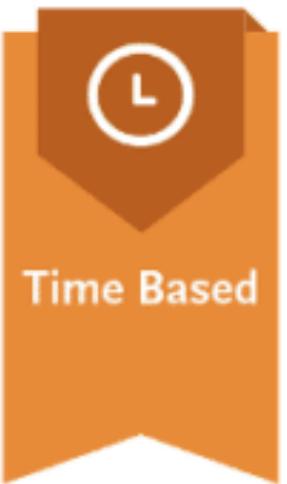
Agreed upon

Acordado



Realistic

Realista



Time Based

Temporales

# Fundamental Objectives vs. Means Objectives

## Objetivos Fundamentales vs. Objetivos Instrumentales



A **fundamental objective** is an end that you are trying to achieve

A **means objective** is a way of achieving an end or fundamental objective

Focusing on ends rather than means helps find creative solutions to problems



Un **objetivo fundamental** se asocia a la esencia de lo que se quiere lograr

Un **objetivo instrumental** es un medio (un “puente”) que nos lleva al objetivo fundamental

Centrarse en los medios más que en los fines limita la creatividad

# Research objectives

Are they fundamental or means  
objectives?

# Objetivos de la investigación

¿Son fundamentales o  
instrumentales?



The objective of our research is to understand the relative vulnerability of all the species in a protected area to climate change.

El objetivo de nuestra investigación es comprender la vulnerabilidad relativa de todas las especies en un área protegida al cambio climático.

FUNDAMENTAL OR MEANS OBJECTIVE?  
¿OBJETIVO FUNDAMENTAL O INSTRUMENTAL?



## MEANS OBJECTIVE

The objective of our research is to understand the relative vulnerability of all the species in a protected area to climate change.



## OBJETIVO INSTRUMENTAL

El objetivo de nuestra investigación es comprender la vulnerabilidad relativa de todas las especies en un área protegida al cambio climático.



## MEANS OBJECTIVE

The objective of our research is to understand the relative vulnerability of all the species in a protected area to climate change.



## OBJETIVO INSTRUMENTAL

El objetivo de nuestra investigación es comprender la vulnerabilidad relativa de todas las especies en un área protegida al cambio climático.

## FUNDAMENTAL OBJECTIVE

To maintain populations of species that are vulnerable to climate change.

## OBJETIVO FUNDAMENTAL

Mantener poblaciones de especies que son vulnerables al cambio climático.



## MEANS OBJECTIVE



## OBJETIVO INSTRUMENTAL

### FUNDAMENTAL OBJECTIVE

To maximize the likelihood  
that Species A will be  
removed from the  
endangered species list.

### OBJETIVO FUNDAMENTAL

Maximizar la probabilidad de  
que la especie A sea  
eliminada de la lista de  
especies en peligro.



## MEANS OBJECTIVE

To understand the vulnerability of Species A to climate change, and design actions to reduce those vulnerabilities.



## OBJETIVO INSTRUMENTAL

Comprender la vulnerabilidad de la Especie A frente al cambio climático y diseñar acciones para reducir esas vulnerabilidades.

## FUNDAMENTAL OBJECTIVE

To maximize the likelihood that Species A will be removed from the endangered species list.

## OBJETIVO FUNDAMENTAL

Maximizar la probabilidad de que la Especie A sea eliminada de la lista de especies en peligro.

Questions?  
¿Preguntas?

