

# Un juego sobre pronósticos, toma de decisiones y sus consecuencias



**Mauricio Saldívar**  
[msaldivar@msaldivar.com](mailto:msaldivar@msaldivar.com)  
Twitter: [@mnsaldivar](https://twitter.com/mnsaldivar)

III Congreso Internacional  
OBA-Fundación MAPFRE



Fundación  
**MAPFRE**

27, 28 y 29 de octubre de 2016  
Mar del Plata, Argentina



"¡No culpes a la lluvia... 🎵🎵🎵!"



**Mauricio Saldívar**  
[msaldivar@msaldivar.com](mailto:msaldivar@msaldivar.com)  
Twitter: [@mnsaldivar](https://twitter.com/mnsaldivar)

III Congreso Internacional  
OBA-Fundación MAPFRE



Fundación  
**MAPFRE**

27, 28 y 29 de octubre de 2016  
Mar del Plata, Argentina

Adaptado de "Attribution game" by Pablo Suárez, Climate Centre –IRC

# Zona de Confort

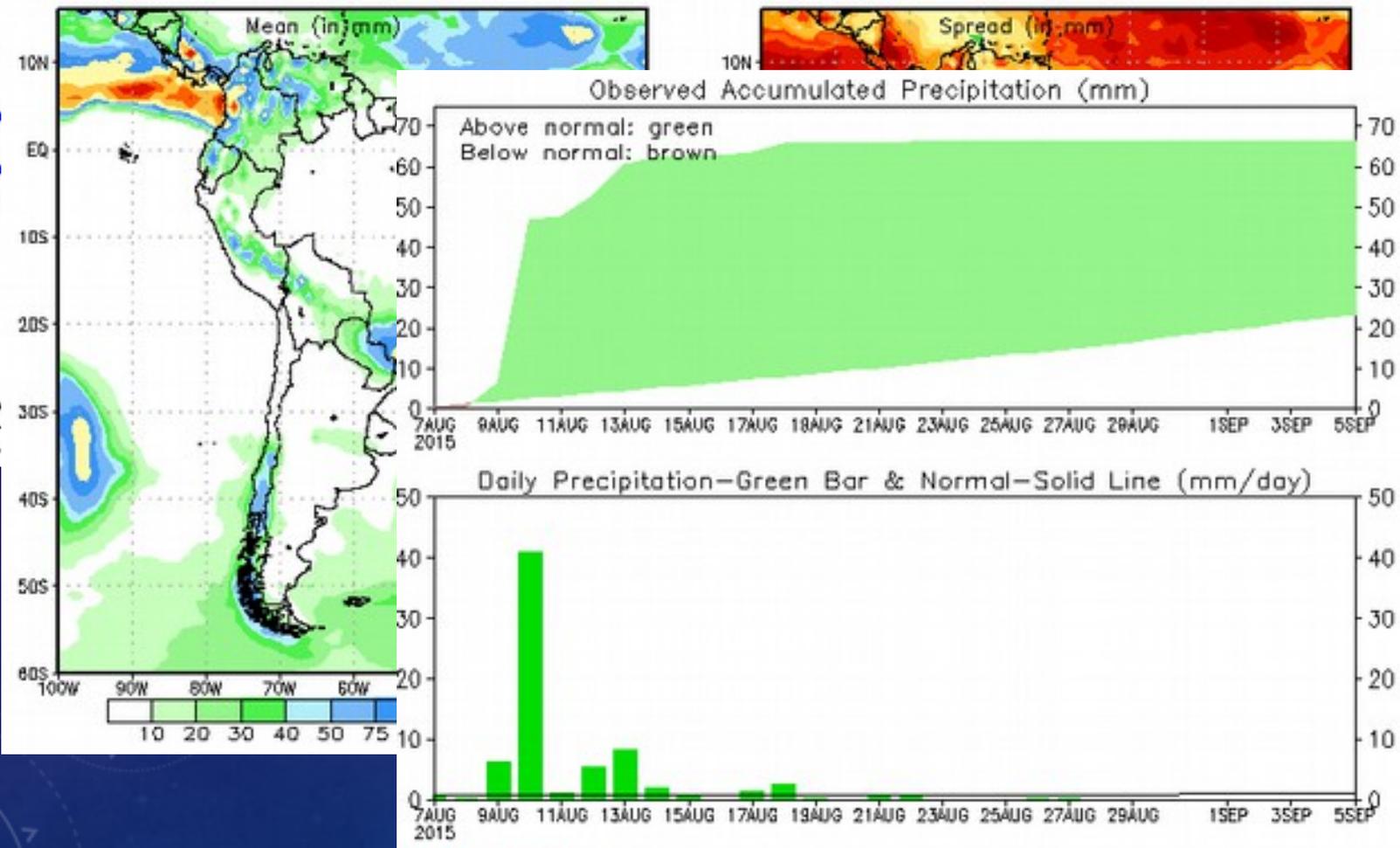


Zona Mágica

Zona de Confort

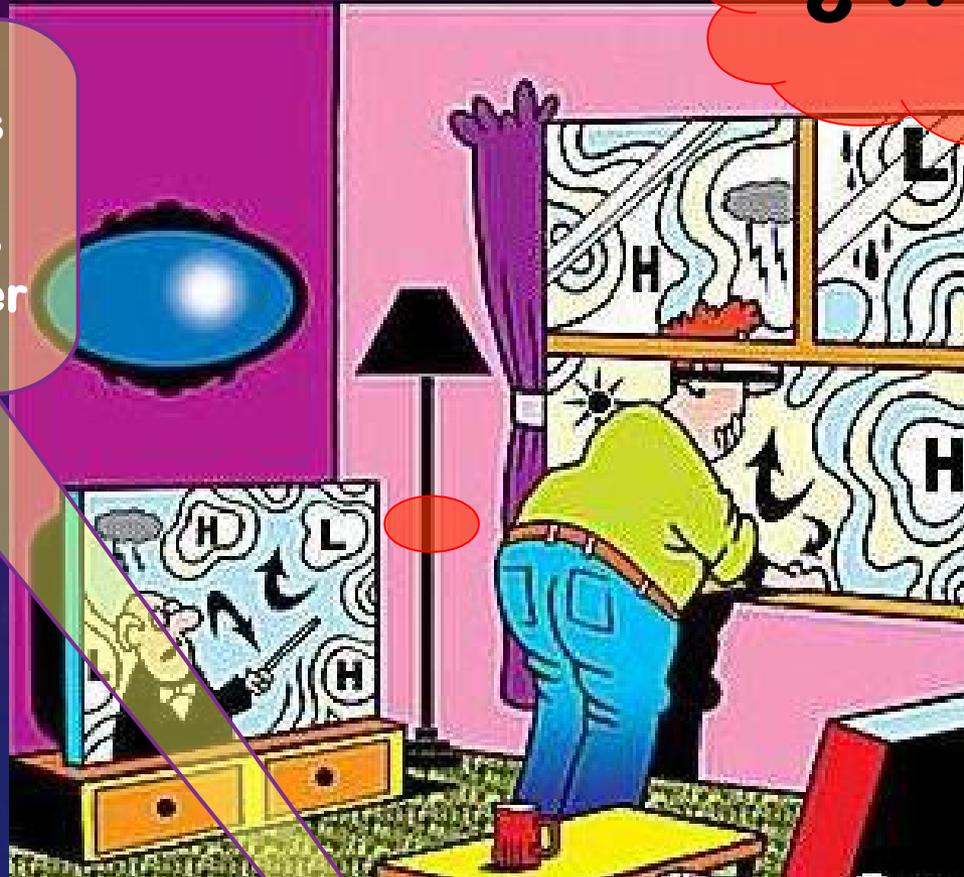


NCEP GFS Ensemble Precip Mean and Spread (in mm)  
 US NOAA NWS NCEP Week1 00Z GFS forecast valid 00Z 20150913



**¿ WTF?**

**Presuponemos  
que la  
información es  
fácil de entender**

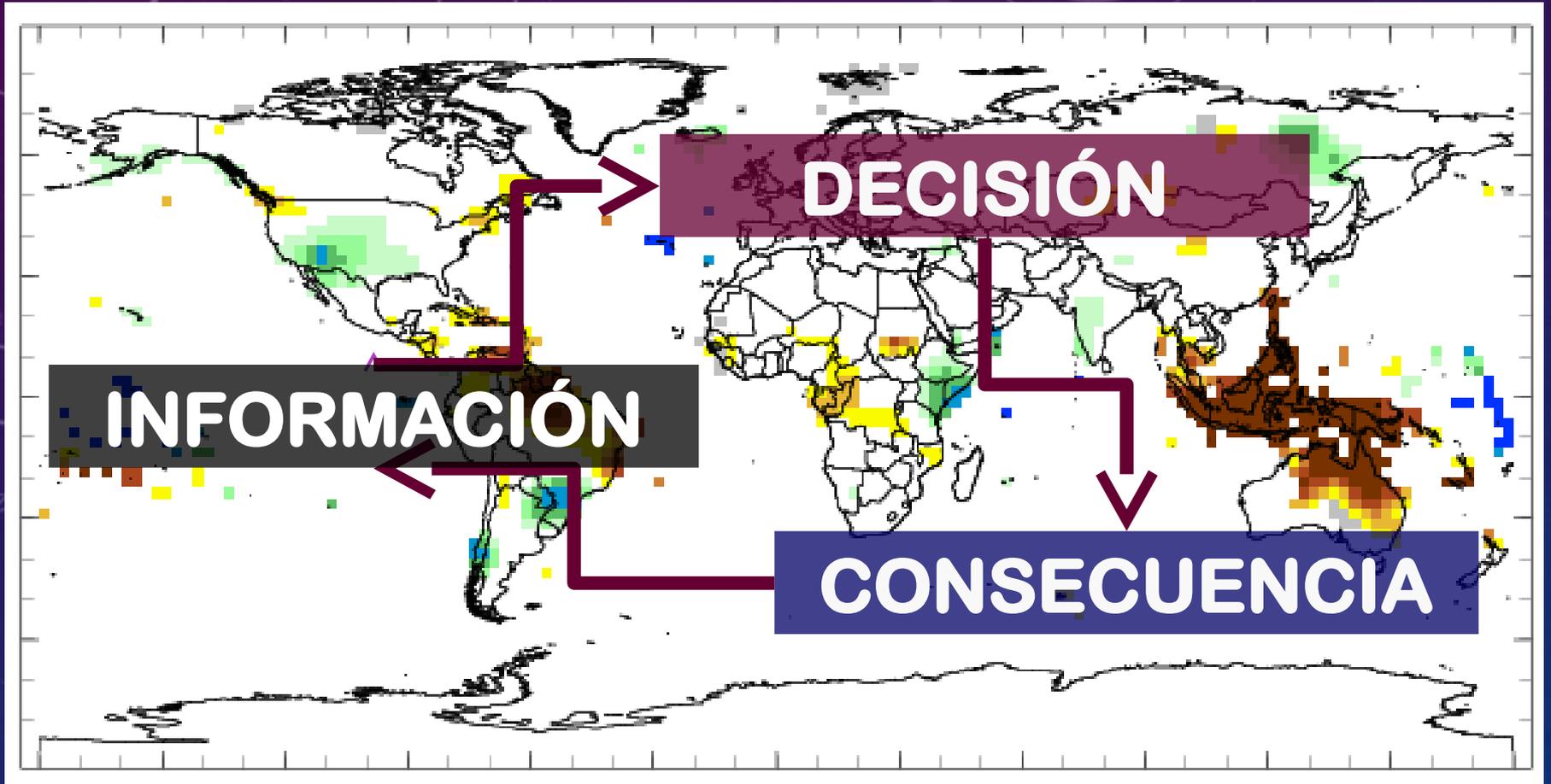


**El receptor tiene un rol pasivo**



**Pero en sus decisiones es activo**

# TOMA DE DECISIONES



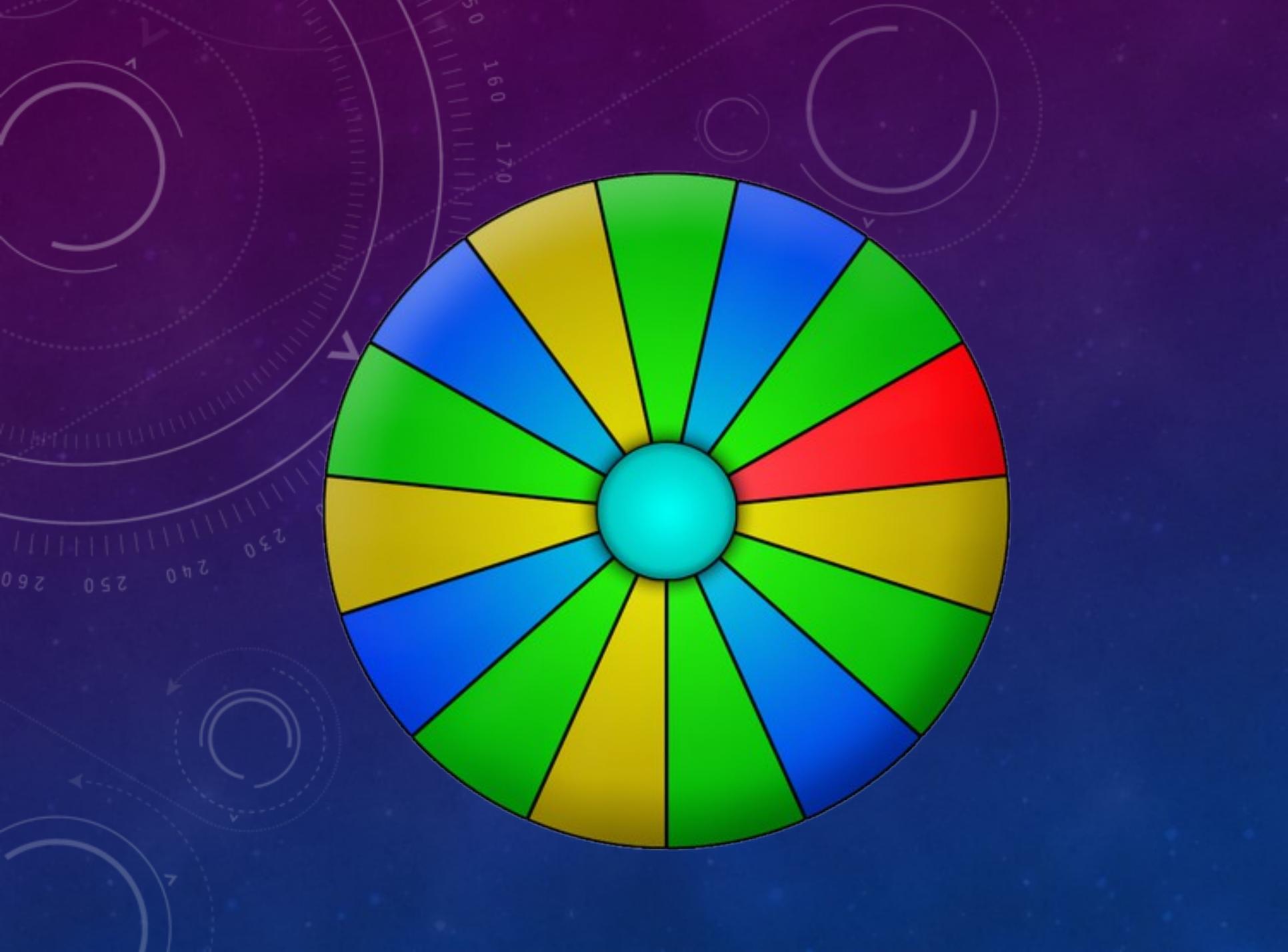
# TOMA DE DECISIONES



**BUENA Decisión**  
Felicidad / Ganancias



**MALA Decisión**  
Bronca / Pérdidas







**Buen tiempo**



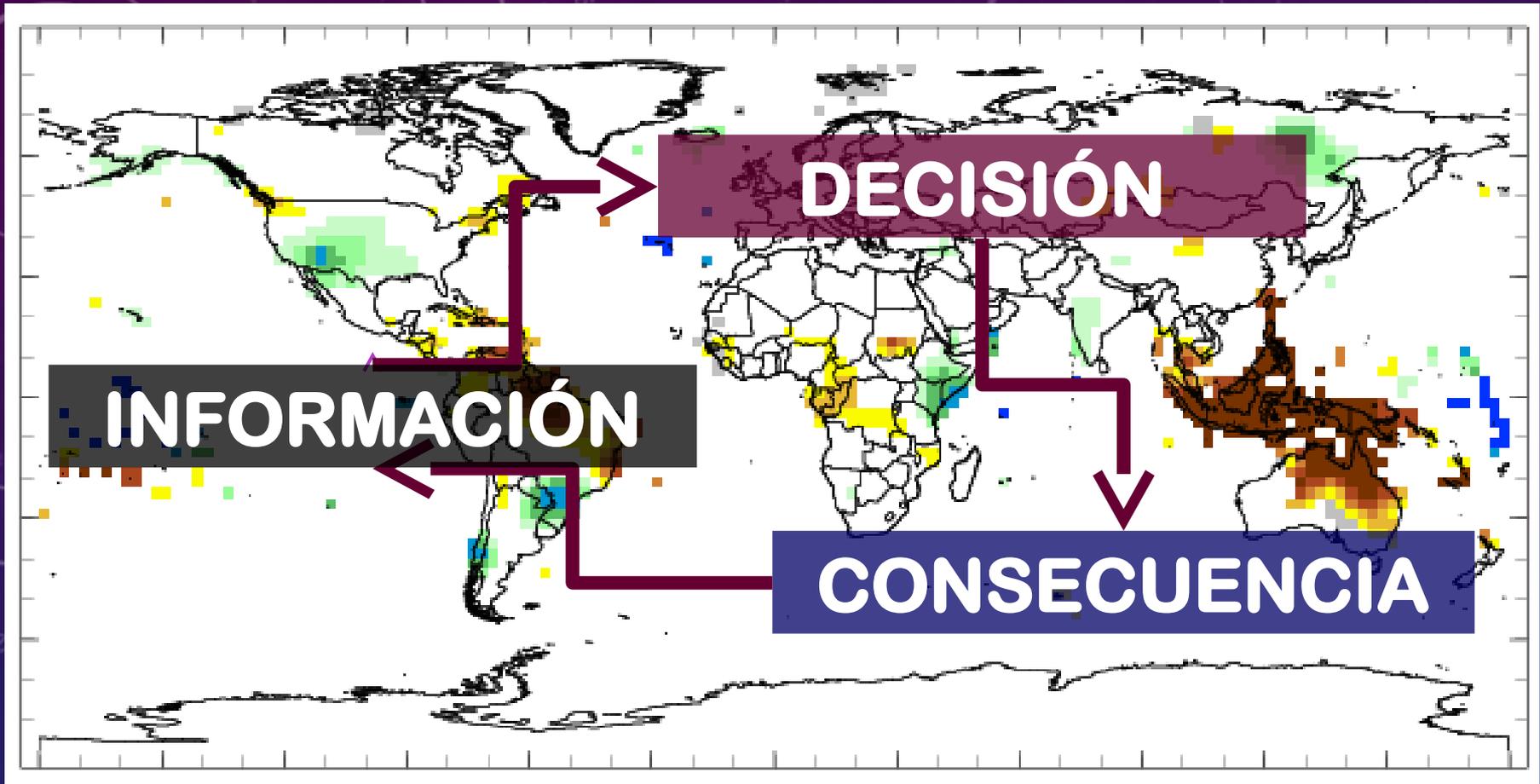
**Sequía**



**Inundación**



**Granizo,  
Meteorito, etc.**



# INFORMACIÓN



**NORMAL**



**NORMAL +  
SEVERO**



**EL NIÑO  
REGIÓN  
LITORAL**



**EL NIÑO REGIÓN  
PAMPEANA**



**LA NIÑA**

# TOMA DE DECISIONES



**BUENA Decisión**  
**Sigues jugando!**



**MALA Decisión**  
**Fuera de juego!**

# PREMIO



# PRÁCTICA



Gif-GizECT

# PRÁCTICA



**Sequía**

# PRÁCTICA



**Inundación**

# PRÁCTICA



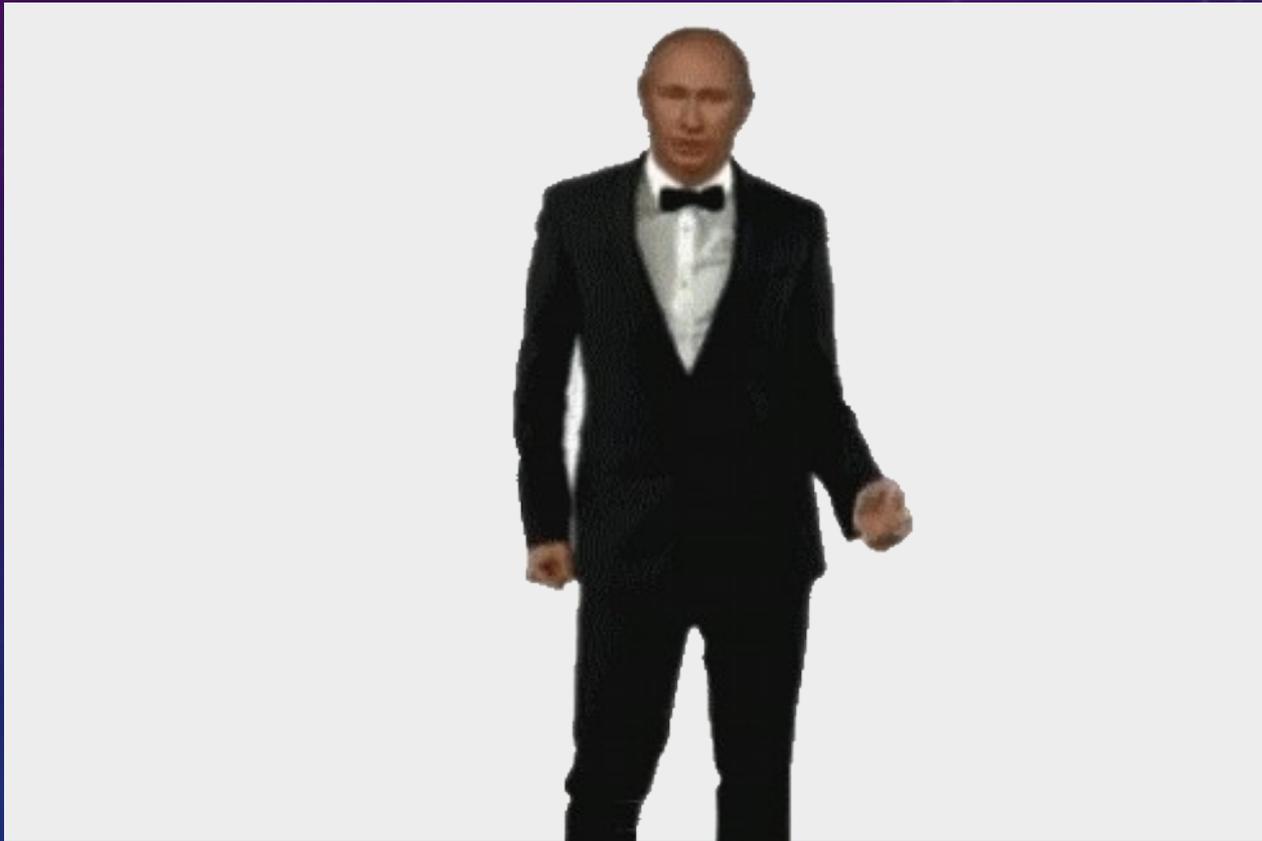
**Meteorito**

# PRÁCTICA



**Buen tiempo**

# ¡A JUGAR!



# AÑO 1 – NO NIÑO



# AÑO 2 – TIEMPO SEVERO



# AÑO 3 – NO NIÑO



# AÑO 4 – NIÑA



# AÑO 5 – NO NIÑO



# AÑO 6 – NIÑO ZONA PAMPA



# AÑO 6 – NIÑO ZONA LITORAL



# AÑO 7 – NO NIÑO



# AÑO 8 – TIEMPO SEVERO



# AÑO 9 – TIEMPO SEVERO



# AÑO 10 – NO NIÑO



# AÑO 10 – NO NIÑO



# DESEMPATEITOR



# BONDAD Y UTILIDAD DEL PRONÓSTICO NO ES LO MISMO



*“Ha habido en el mundo tantas pestes como guerras y, sin embargo, pestes y guerras siempre toman a la gente desprevenida”*

*Albert Camus*

The background features a dark blue gradient with faint, light-colored technical diagrams. These include circular gauges with numerical scales (e.g., 160, 170, 190, 200, 220, 230, 240, 250, 260) and various circular arrows, some solid and some dashed, indicating motion or flow. The overall aesthetic is technical and professional.

# ¡GRACIAS!

**Mauricio Norman SALDÍVAR**

**Consultor y Comunicador en Meteorología, Gestión del Riesgo y  
Ambiente**

**[msaldivar@msaldivar.com](mailto:msaldivar@msaldivar.com)**