## ¿CÓMO ASIGNAR LA DISTRIBUCIÓN PREVIA?

INFORMACIÓN: medida de la impredictibilidad en la ocurrencia de un evento.

 $-\log P \equiv I(P)$ 

**REGLAS DE SHANNON:** 

I(P) es monótona y continua

$$I(P_A \times P_B) = I(P_A) + I(P_B)$$

