

¿CÓMO ASIGNAR LA DISTRIBUCIÓN PREVIA?: MÉTODO DE MÁXIMA ENTROPÍA

La información verificable define el conjunto de restricciones

$$\underbrace{L(P, P'; \mathcal{H})}_{\text{Información esperada ó Entropía, } H(P)} \equiv \int_{\mathcal{H}} \underbrace{P(\mathcal{H} | \mathcal{C})}_{\text{Distribución de Probabilidad a priori}} \times \underbrace{\log 1/P(\mathcal{H} | \mathcal{C})}_{\text{Información adquirida tras la observación}} ; \underbrace{\sum_{i=0} \lambda_i g_i(P, P'; \mathcal{H})}_{\text{Restricciones impuestas por la información contrastable}}$$

Las restricciones fijan propiedades macro