

# Percepción

**IIC2026 2020-2**

# Magnitud sensorial y juicio relativo

**Percepción**

**IIC2026 2020-2**

# Magnitud sensorial

La experiencia de magnitud sensorial se vive de forma distinta dependiendo del tipo de estímulo percibido.

# Magnitud sensorial

La experiencia de magnitud sensorial se vive de forma distinta dependiendo del tipo de estímulo percibido.

- Magnificación:

$$S = I^N$$

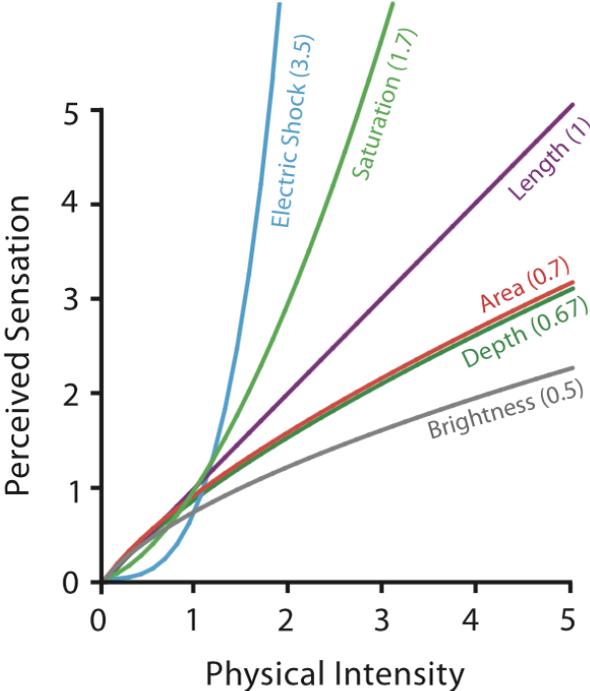
$$N > 1$$

- Comprensión:

$$N < 1$$

# Magnitud sensorial

Steven's Psychophysical Power Law:  $S = I^N$

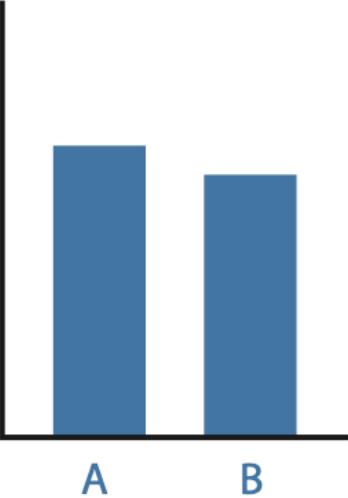
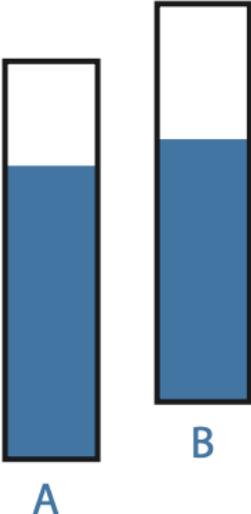


(Fuente: Libro "Visualization, Analysis and Design")

## Juicio relativo

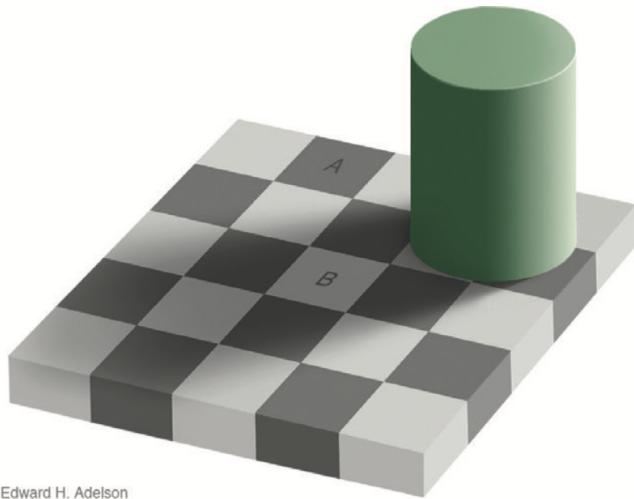
Ley de Weber establece que el sistema de percepción humano se basa en juicios relativos y no en absolutos.

# Juicio relativo



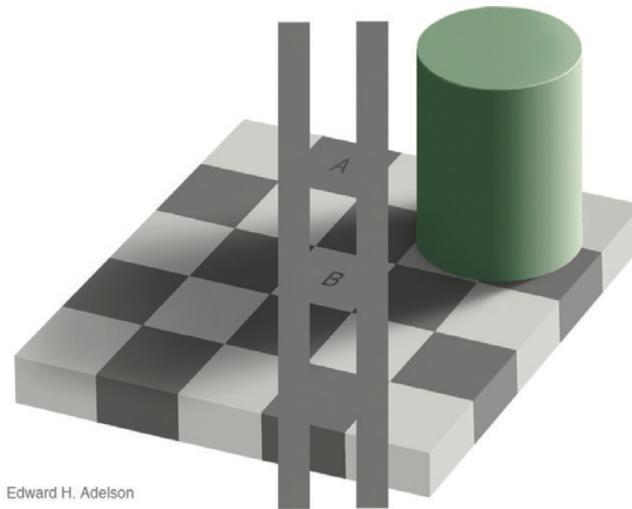
(Fuente: Libro "Visualization, Analysis and Design")

# Juicio relativo



Edward H. Adelson

(a)



Edward H. Adelson

(b)

(Fuente: Libro "Visualization, Analysis and Design" )

# Magnitud sensorial y juicio relativo

**Percepción**

**IIC2026 2020-2**

**¡Deja tus preguntas en los comentarios!**