

# ¿CÓMO RAZONAMOS?

## A. POR OBSERVACIÓN

---

### 1. Lo que observamos.

1.1. La experiencia propia.

1.2. La experiencia ajena.

- *Argumento de autoridad.*

## B. POR DEDUCCIÓN

---

### 2. El problema es el grupo.

- *Argumento por generalización.*

### 3. Relación entre 2 hechos.

- *Argumento causal.*

- *Argumento de indicios.*



# ¿CÓMO RAZONAMOS?

## POR DEDUCCIÓN

---

### **4. El problema es un caso.**

#### 4.1. Tengo una regla.

##### 4.1.1. Puedo aplicarla.

- Argumento condicional.

##### 4.1.2. No aplica al caso.

- Argumento ex-silentio.

#### 4.2. No tengo una regla.

##### 4.2.1. Busco algo semejante.

- Argumento por analogía.

##### 4.2.2. Examino los contrarios.

- Argumento de los contrarios.

### **5. El problema es elegir.**

- Argumento disyuntivo.

### **6. Datos heterogéneos.**

- Argumento por inferencia hipotética.



# ¿CÓMO RAZONAMOS? LAS FORMAS DEL RAZONAMIENTO.

## **1. Argumento de autoridad:**

*A es verdad porque lo dice B. B es una autoridad.*

## **2. Argumento por generalización:**

Todos los A son B porque todos los A que conozco son B.

## **3. Argumento causal:**

A causa B porque A siempre precede a B

## **4. Argumento de indicios:**

A es indicio de B porque siempre que se da A se da B.

## **5. Argumento condicional:**

Si A, entonces B; A, luego B.

**Lee los artículos explicativos.**



# ¿CÓMO RAZONAMOS? LAS FORMAS DEL RAZONAMIENTO.

## **6. Argumento ex-silentio:**

Si A fuese cierto lo sabría, pero no lo sé, así que A es falso.

## **7. Argumento por analogía:**

A es igual que B. X es como A, luego X es como B.

## **8. Argumento de los contrarios:**

Lo contrario de A es lo contrario de B, luego, A es B.

## **9. Argumento disyuntivo:**

Es A o B; no es A, luego es B.

## **10. Argumento por hipótesis:**

A indica Z; B indica Z; C indica Z; luego, todo parece indicar que es Z.

**Lee los artículos explicativos.**