



Argumentos y falacias



Razones para un planeta mejor (4ºESO)



Para convencer a otros debes utilizar ARGUMENTOS

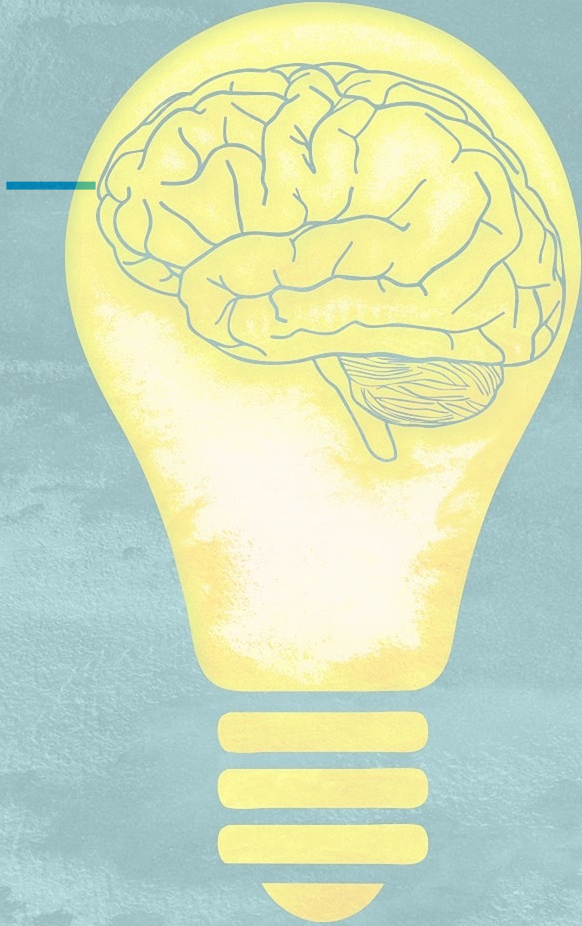
Son **ideas** con las que apoyas, justificas y razones tu **tesis** o posicionamiento sobre algún tema.

Deben ser:

- **pertinentes** → apropiados
 - **VÁLIDOS** → su construcción lógica nos lleva a la conclusión deseada
-

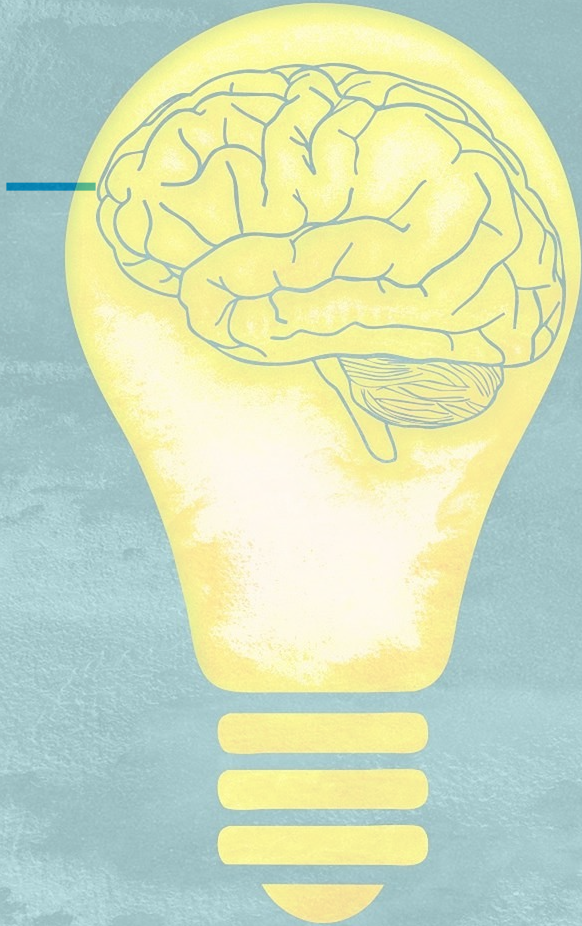


Tipos de argumentos



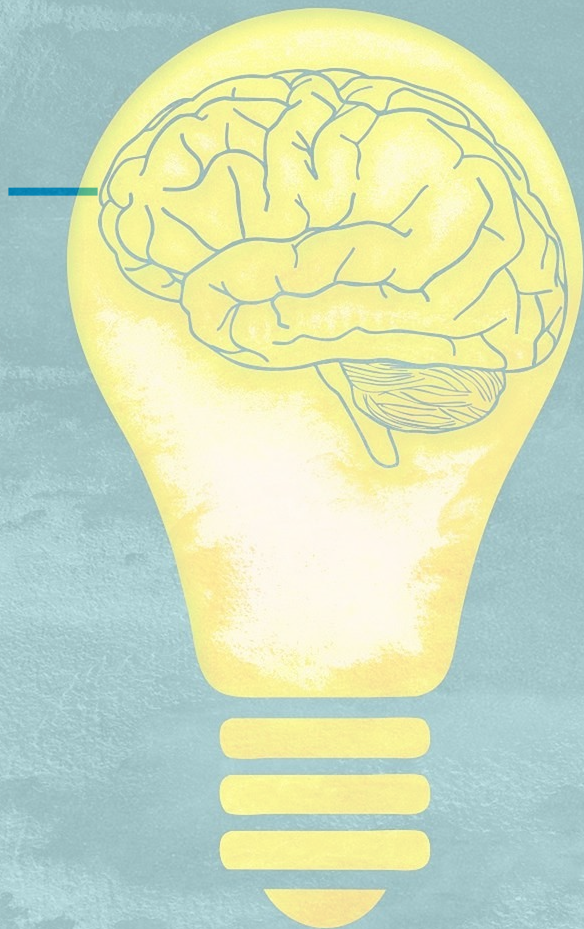
- **silogismo o argumento lógico:** establece relaciones propias del razonamiento como:
 - **causa-efecto:** Vamos a la pizzería porque el restaurante chino está cerrado.
 - **condición-resultado:** Si comes más de lo necesario, engordarás demasiado.
 - **acto-finalidad:** Estudia mucho para sacar buenas notas.
 - **individual-general (ejemplos):** Accidentes petroleros como el del Prestige causan daños irreparables en las zonas marinas afectadas.

Tipos de argumentos II



- **máximas y refranes:** recogen “verdades” aceptadas por el sentir general (culto o popular, respectivamente).
- **argumento basado en datos:** aporta datos empíricos observados en un estudio científico. Ej. Según los datos del Banco Mundial en 2013, España ocupa el 5º puesto del ranking mundial de países desarrollados con mayor tasa de desempleo.

Tipos de argumentos III



- **argumento de autoridad**: se apoya en un experto de reconocido prestigio en el tema. Ej. Como dijo Aristóteles...
- **analogía**: se plantea un asunto distinto pero con hechos que mantienen una relación similar al problema sobre el que debatimos.
 - por **comparación**: Es como montar en bicicleta, nunca se olvida.
 - por **metáfora**: Somos el día y la noche, no coincidimos en nada.



Y debes evitar las FALACIAS

Son **razonamientos inválidos** que no están bien fundamentados.

Son **aparentemente** lógicas o verdaderas pero:

- parten de un **error**
- o esconden un **engaño**



Tipos de falacias



- **ad hominem**: critican a la persona en lugar del argumento para desacreditarla.
 - Ej. Tú qué vas a saber si no tienes carrera.
- **ad baculum**: avisa de que no aceptar algo traerá consecuencias indeseadas.
 - Ej. Si no haces caso a los consejos ecologistas, nos cargaremos el planeta entre todos.
- **ad ignorantiam**: algo es verdad porque no puede demostrarse lo contrario.
 - Ej. Nadie puede demostrar que si cambiamos nuestros hábitos, el planeta va a mejorar, por lo que el ecologismo no tiene sentido.

Tipos de falacias II



- **ad populum**: se apoya en que supuestamente la mayoría de las personas están de acuerdo en algo.
 - Ej. Todo el mundo sabe que reciclar no sirve para nada.
- **del hombre de paja**: se exagera o tergiversa el argumento del contrario para ridiculizarlo. *Ej.*
 - A: Es recomendable reducir el consumo de carne por muchos motivos.
 - B: Claro, ahora todos tenemos que ser vegetarianos.
- **ad antiquitatem**: justifica la idea porque se ha considerado la correcta durante mucho tiempo.
 - Ej. Hay que seguir permitiendo barbacoas en los montes en verano, porque siempre se han hecho así.

Tipos de falacias III



- **del falso dilema**: se da a elegir entre dos opciones, una mala y otra peor, como únicas, para forzar la elección de la que se pretende.
 - Ej. Con el planeta, elige: ¿susto o muerte?
- **ad nauseam**: repite insistentemente una idea para insistir en su veracidad.
- **tu quoque** (tú también): acusa al contrario de hacer lo mismo o peor.
 - Ej. Los políticos se reúnen para tratar sobre el cambio climático, pero acuden a su cita en jet privados.

¡Que no te
engañen!



¡Hay muchas más!



Puedes seguir investigando en:
<https://falacias.escepticos.es>



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeo de Desarrollo Regional



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Educación
y Deporte