

Propuesta de Actividad de Divulgación Científica

Título de la actividad:

Comunicación Científica en español: desafíos y oportunidades

Tema:

La importancia de la divulgación científica en español, comparada con la divulgación en inglés, y el impacto del lenguaje en la ciencia.

Público objetivo:

Público general, accesible y adaptado a personas de todas las edades e intereses.

Objetivos:

- Destacar la importancia de la divulgación científica en español.
- Comparar cómo se comunica la ciencia en español vs. inglés.
- Analizar ejemplos exitosos y no tan exitosos de comunicación científica.
- Explorar las variedades del español y los prejuicios lingüísticos, incluyendo en la IA.
- Examinar investigaciones sobre "Internationalisation at Home" y la adquisición de palabras/red mental de sinonimia.
- Fomentar el debate y la reflexión crítica sobre el lenguaje en la ciencia.

Formato de la actividad:

- 1. Introducción y debate:**
 - Breve introducción sobre la importancia de la divulgación científica en español.
 - Debate interactivo sobre cómo se comunica la ciencia en español versus inglés.
- 2. Quiz interactivo:**
 - Preguntas sobre lenguaje académico en español y en inglés para ilustrar diferencias y similitudes.
- 3. Análisis de ejemplos:**
 - Dividir a los participantes en dos grupos.
 - Cada grupo analizará ejemplos de comunicación científica exitosa y no tan exitosa.
 - Se utilizarán ejemplos de infografías de *Knowing Neurons* como material de referencia.
- 4. Presentación de investigaciones:**
 - Presentación de investigaciones sobre "Internationalisation at Home".
 - Discusión sobre investigaciones de adquisición de palabras y la red mental de sinonimia.
- 5. Variedades del español y prejuicios lingüísticos:**

- Charla sobre las diferentes variedades del español y los prejuicios lingüísticos asociados.
- Análisis de cómo estos prejuicios afectan la inteligencia artificial y su interacción con usuarios de distintas regiones hispanohablantes.

Materiales Necesarios:

- Material impreso para los ejemplos de comunicación científica.
- Pizarras y rotuladores para las discusiones en grupo.
- Folletos informativos sobre las investigaciones y temas tratados.