## Deu secrets per fer una bona xerrada científica

Jo

## 4 de maig de 2024

## 1 Introducció

El text d'aquest exercici és una versió significativament abreujada i lleugerament modificada de l'excel·lent article del mateix nom de Mark Schoeberl i Brian Toon: http://www.cgd.ucar.edu/cms/agu/scientific\_talk.html

## 2 Els secretes

He recopilat aquesta llista personal de "secrets" d'escoltar oradors efectius i ineficaços. No pretenc que aquesta llista sigui exhaustiva — estic segur que hi ha coses que he deixat fora. Però la meva llista probablement cobreix aproximadament el 90% del que necessites saber i fer.

- 1. Prepara el teu material amb cura i lògicament. Explica una història.
- 2. Practica la teva xerrada. No hi ha excusa per a la falta de preparació.
- 3. No posis massa material. Els bons oradors tindran un o dos punts centrals i s'adheriran a aquest material.
- 4. Evita equacions. Es diu que per a cada equació de la seva xerrada, el nombre de persones que ho entendran es reduirà a la meitat.
- 5. Tenir només alguns punts de conclusió. La gent no pot recordar més d'un parell de coses d'una xerrada, especialment si estan sentint moltes xerrades en reunions grans.

- 6. Parla amb el públic, no a la pantalla. Un dels problemes més frequents que veig és que l'orador parlarà a la pantalla del visor.
- 7. Evita fer sons distraients. Intenteu evitar "Ummm" o "Ahhh" entre frases.
- 8. Puleix els teus gràfics. Aquí hi ha una llista de consells per a millors gràfics:
  - Utilitza lletres grans.
  - Mantingues els gràfics senzills. No mostris els gràfics que no necessitaràs.
  - Usa color.
- 9. Sigues àgil responent preguntes.
- 10. Utilitza l'humor si és possible. Sempre em sorprèn com fins i tot una broma realment absurda farà riure en una xerrada científica.