

# EL HAMBRE Y LAS MATEMÁTICAS



@soylabe

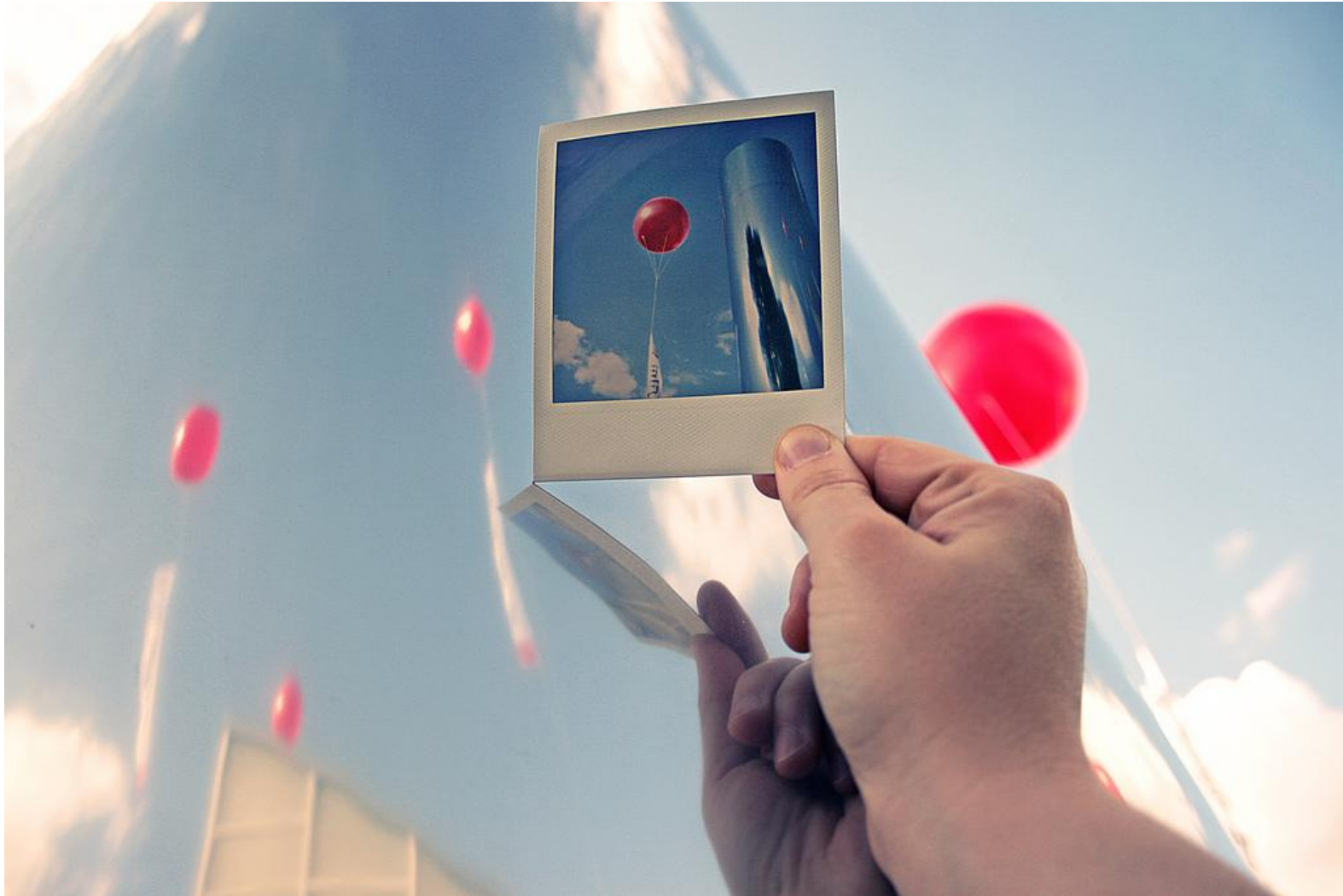
[bomatos@gmail.com](mailto:bomatos@gmail.com)

[hambreymatematicas.blogspot.com.es](http://hambreymatematicas.blogspot.com.es)

III Jornadas de Enseñanza de las Matemáticas en Navarra



# *Antecedentes*





# *Primeros pasos*

*Búsqueda de  
información*



# Organización



*Equípos*

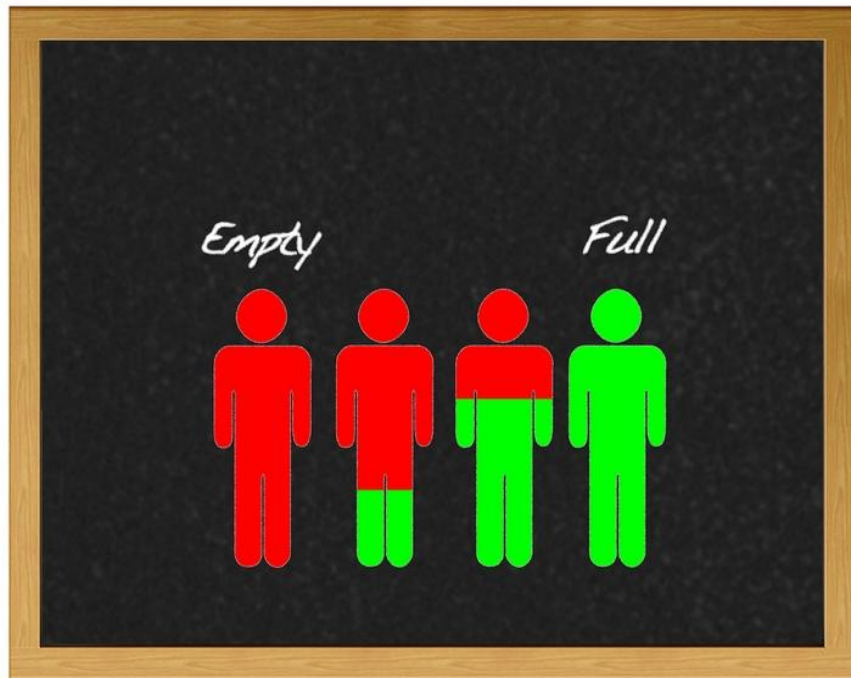
*Cuaderno de equipo*

*Individual*

*Memoria personal*

*Hoja de contenidos*

# Contenidos matemáticos



- *Proporcionalidad y porcentajes*
- *Funciones*
- *Figuras planas*
- *Cuerpos geométricos*
- *Estadística*



# *Temporalización*

*58 sesiones*

*(Desde finales de febrero hasta junio)*

# *División del proyecto:*



## *4 FASES*

- *Vídeo*
- *Fichas de trabajo*
- *Formalización*



*División del proyecto: 4 FASES*

*FASE I: Pero...¿Qué pasa en este mundo!?*





*División del proyecto: 4 FASES*

*FASE II: ¡Eso no se tira!!*

*División del proyecto: 4 FASES*

*FASE III: Pero...¿El agua cae del cielo?*





*División del proyecto: 4 FASES*

# *FASE IV: Ponemos nuestro granito de arena*



# *Evaluación*

- *Observación diaria*
- *Memoria individual*
- *Cuaderno de equipo*
- *Minitrabajos personales*



*Rúbricas*



# ¿Qué obtenemos después de tanto trabajo?

*Documental*

*Libro*



# Reflexiones







Are We Still Alive



M/PA Lab  
2004

*Presentación creada por:  
Begoña Omatos Soría  
Las imágenes están extraídas de  
[www.flickr.com](http://www.flickr.com)  
y todas son de sus dueños*

*Esta presentación se comparte bajo una licencia Creative  
Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0  
España License.*

