

La habitación de Ames

Publicada originalmente en el blog Ilusionario en 2012.

Juan Luis Roldán <http://juanlroldan.net>

Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial 4.0

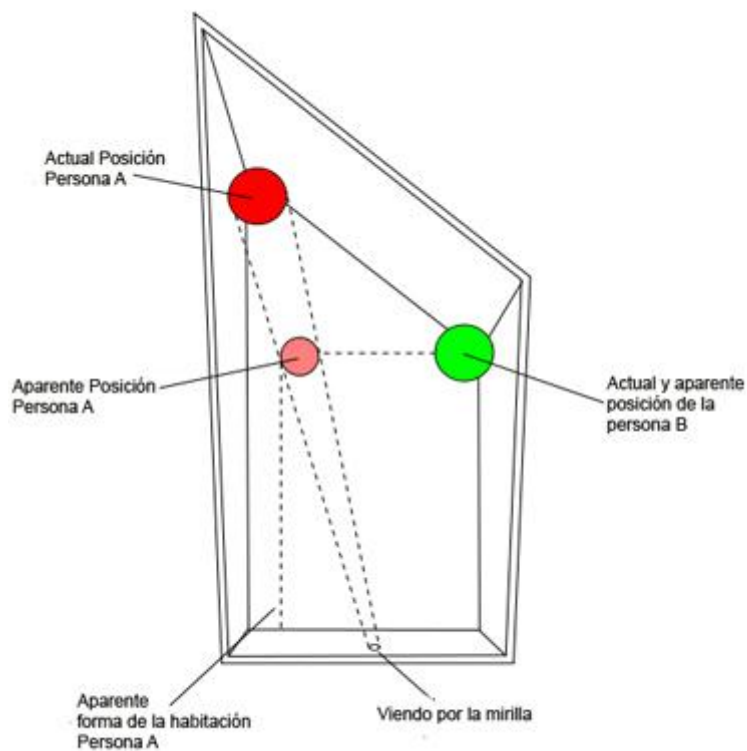


Versión abril 2022.



Estas imágenes (obra de Ian Stannard) son un ejemplo del uso de la llamada **habitación de Ames** (*Ames room*). En ella el techo de uno de los extremos es mucho más bajo y la pared más corta por lo que, realizando la fotografía desde un ángulo adecuado, las figuras resultan desproporcionadas (mientras que la estancia, por contra, parece tener una regularidad en sus dimensiones de la que carece).

Fue inventada por el oftalmólogo americano **Adelbert Ames Jr.** en 1934, al parecer inspirado en una idea previa de Hermann Helmholtz.



Esquema de una "habitación de Ames".

Otros ejemplos



El efecto de la habitación de Ames aplicado en la portada de un disco del grupo Status Quo.



El ejemplo que se publicó en la web pionera de las ilusiones ópticas IllusionWorks, de Al Seckel, ya desaparecida.

Para saber más

- La habitación de Ames en la Wikipedia.

https://es.wikipedia.org/wiki/Habitaci%C3%B3n_de_Ames

- Anuncio de cereales que utiliza la habitación de Ames:

<https://www.youtube.com/watch?v=5ic7QGjGEX8>