

Sistema de visión en aglomeraciones *A vista de jirafa.*



Este obra se publica bajo una
[Licencia Creative Commons Atribución-
NoComercial-Compartirlqual 3.0 Unported.](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/)



Sistema de visión en aglomeraciones *A vista de jirafa.*

Breve descripción

Dispositivo informático que ofrece la posibilidad de ver y grabar eventos por encima de las cabezas del público.

Para quién se hizo y con qué objeto

Tras asistir en silla de ruedas/patinete eléctrico a varios conciertos, pensé en la posibilidad de crear una adaptación para personas en silla de ruedas que desean asistir a eventos, conciertos, aglomeraciones, y no pueden ver nada debido a que el público está de pie.

Materiales y modo de funcionamiento

- 1 alargó para pintar con rodillo.
- 2 bridas de cremallera de fontanero.
- 1 ordenador portátil.
- 1 cámara web (webcam).
- 1 cable de alargó USB.

Proceso de elaboración

1.- Modificar el alargó de pintor:

Se quita la parte que sujeta el rodillo para usarlo como soporte para el alargó, de modo que sujetándolo a la silla con las bridas de fontanero nos servirá para sujetar el mástil hecho con el alargó de

rodillo y de paso tenemos también un eficaz soporte para paraguas (con esto tengo dos adaptaciones en una).

2.- Sujetar por ejemplo con cinta aislante una cámara web doméstica al mástil hecho con el alargo de pintor. Si el cable de la webcam no alcanza, se utiliza un alargo USB.

3.- Se conecta dicha webcam al ordenador portátil.

4.- Utilizar software que viene de serie con el windows (u otro sistema operativo) para ver la imagen.

Aparte de permitir un perfecto visionado de lo que sucede por encima de las cabezas del público, se puede grabar con el mismo software y tener un bonito recuerdo del evento.

Precauciones

Acordarse de tener las baterías del ordenador bien cargadas.

Autores y datos de contacto

Apellidos: Duacastilla Soler

Nombre: F. Javier

Dirección: Calle Josepa Massanés 22.

Código Postal : 08026

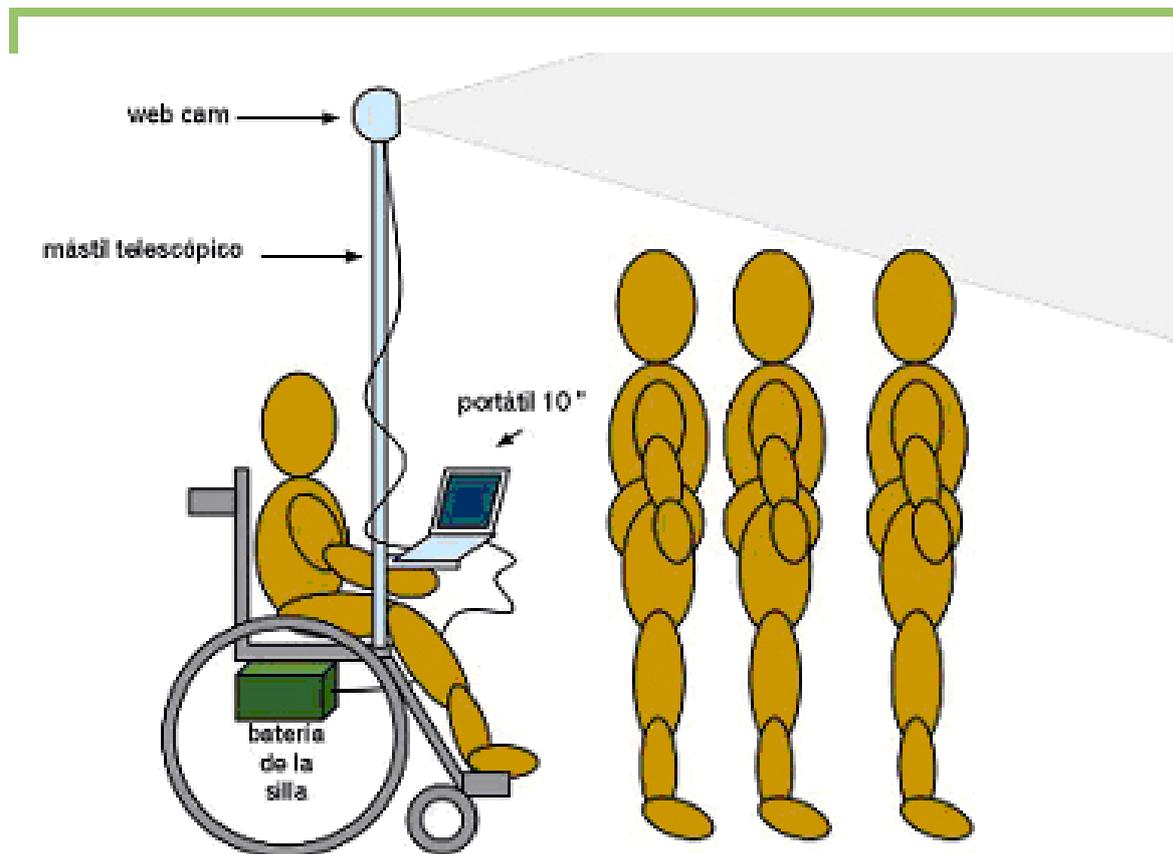
Ciudad: Barcelona

País: España

Teléfono: 619088***

Correo electrónico : xavidua@gmail.com

Galería de imágenes



Sistema para ver conciertos, conferencias, etc. aglomeraciones donde el público está en pié

Sistema para ver por encima de las cabezas en eventos populares compuesto por soporte, mástil, webcam y ordenador. Se puede intentar también conectar el ordenador a la batería de la silla de ruedas si es conveniente.



SISTEMA PARA VER POR ENCIMA DE LAS
AGLOMERACIONES

Web cam.

soporte extensible
(alargo de pintor)

Netbook, ordenador
portátil con software para
cámara web.

Soporte para alargo
adaptable a
cualquier silla de
ruedas.

Probando el invento en un evento. En esta ocasión el dispositivo está unido a mi triciclo eléctrico pero se puede colocar en cualquier tipo de silla.



Detalle del dispositivo de agarre para rodillos que nos servirá para sujetar el mástil o paraguas

Detalle de la parte del alargó de pintor a rodillo que nos servirá para sujetar el mástil.



Detalle de como se ha sujetado el soporte del mástil a la barra del triciclo con dos bridas de fontanero. (se puede también instalar en una silla de ruedas).