

Diseño y desarrollo de aplicaciones personalizadas
basadas en tecnología de visión artificial.



Parque tecnológico de Miramón, Paseo Mikeletegui 54, 1ª Planta
20009 San Sebastián, Guipúzcoa.
943 308 209
e-mail: info@innovaevision.com



INNOVAE SHADOW TRACER

Descripción

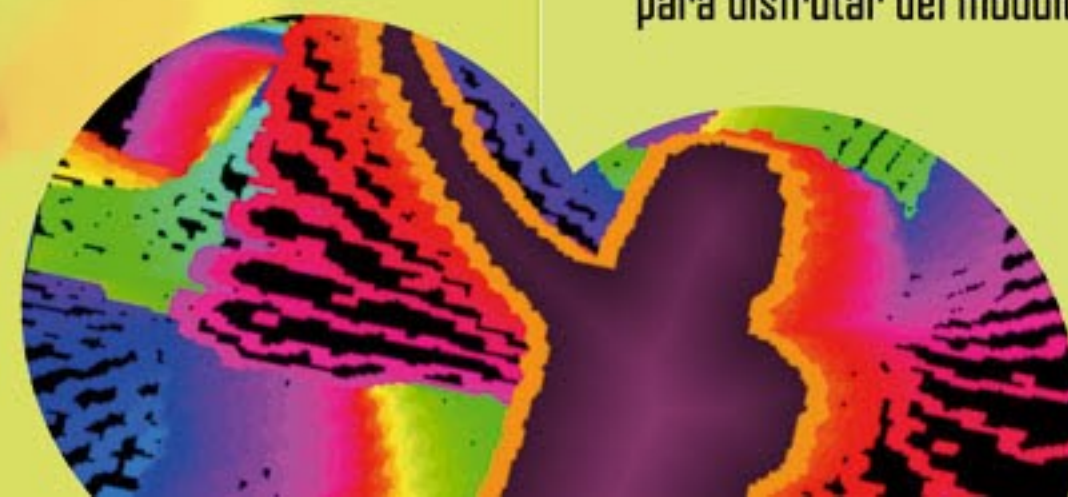
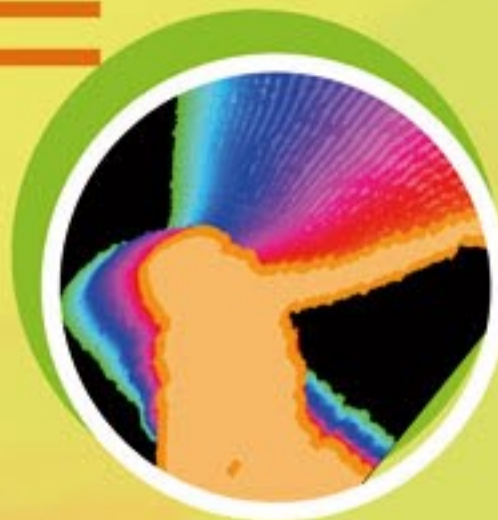
INNOVAE SHADOW TRACER

Imagina crear una composición pictórica en la que tu cuerpo es el pincel. Se podrían crear cuadros en los que quedarían reflejadas las secuencias de movimientos que has realizado mientras bailas. Si a esto le sumas que la pintura cambie de color de manera dinámica el efecto que se puede obtener es mucho más sorprendente.



Funcionamiento

Este módulo interactivo consiste en un sistema de proyección de video en el que el participante se moverá frente a una gran pantalla. Mientras el visitante se mueve, una cámara de video grabará su silueta y enviará esta información a un ordenador. Este ordenador procesará los datos para proyectar en la pantalla una imagen dinámica compuesta por el conjunto de siluetas del usuario. La composición cambiará de color en función del momento en el que la silueta fue grabada.



En otro de los juegos del módulo los usuarios podrán interactuar con pelotas virtuales. Ideal para que los más pequeños se diviertan.



Instalación

Para instalar este sistema es necesaria una estancia oscura en la que se colocarán una cámara de video enfocando al usuario y un proyector digital. Los usuarios solo necesitan bailar frente a la cámara para disfrutar del módulo.



INNOVAE SHADOW TRACER