

# Phiby's Adventures Unity 3D Demo

## Información de contacto

### Dirección: Investigadores principales:

- MARTINA ECKERT

**[martina.eckert@upm.es](mailto:martina.eckert@upm.es)**

### Otros investigadores UPM:

- César Luaces Vela E.T.S de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación

## Tipo de oferta tecnológica

Software

## Áreas de investigación e innovación

- Salud y bienestar
- Tecnologías digitales, Inteligencia Artificial, ciberseguridad, 5G, robótica

## ¿Dónde?

Aplicaciones MultiMedia y Acústica (GAMMA) Centro de Investigación en Tecnologías del Software y Sistemas Multimedia para la Sostenibilidad (CITSEM)

## Descripción del software

El programa es una demostración de uso del middleware K2UM (Kinect to Unity Middleware) y el asset de Unity 3D K2UA (Kinect to Unity Asset) para una aplicación de ejercicios de rehabilitación para personas con diversidad funcional motriz. El programa consiste en cuatro ejercicios a realizar con movimientos que se graban mediante la cámara Microsoft Kinect V2.

## Referencia

M-006617/2018