

# Software para el reconocimiento de gestos realizados por el usuario orientado a dispositivos móviles que incorporen un acelerómetro

## Información de contacto

### Dirección: Investigadores principales:

- MARIA DEL CARMEN SANCHEZ AVILA

**carmen.sanchez.avila@upm.es**

- Alberto De Santos Sierra

**alberto.desantos@upm.es**

- JAVIER GUERRA CASANOVA

**javier.guerra@upm.es**

- VICENTE JARA VERA

**vicente.jara@upm.es**

- GONZALO BAILADOR POZO

**gonzalo.bailador@upm.es**

### Otros investigadores UPM:

- Daniel de Santos Sierra

## Tipo de oferta tecnológica

Software

## ¿Dónde?

Centro de Domótica Integral (CEDINT) Grupo de Biometría, Bioseñales, Seguridad y Smart Mobility

## Descripción del software

El software permite llevar a cabo la identificación de un gesto realizado por la persona con el móvil y otro dispositivo con un acelerómetro. Una de las principales características de este algoritmo es que permite llevar a cabo la identificación en tiempo real sin necesidad de indicar el principio o final del gesto.

## Referencia

M-5532/2013