

# Método de entrada de datos en dispositivos electrónicos con pantalla

## Información de contacto

### Dirección: Principales:

- DANIEL VILLANUEVA GONZÁLEZ

- DAVID FRAGA AYDILLO

- ELENA ROMERO PERALES

**[elena.romero@upm.es](mailto:elena.romero@upm.es)**

- JAVIER BLESA MARTINEZ

**[j.bleesa@upm.es](mailto:j.bleesa@upm.es)**

- MARINA ZAPATER SANCHO

**[marina.zapater@upm.es](mailto:marina.zapater@upm.es)**

- JOSE MANUEL MOYA FERNANDEZ

**[jm.moya@upm.es](mailto:jm.moya@upm.es)**

- JUAN CARLOS VALLEJO LÓPEZ

**[jc.vallejo@upm.es](mailto:jc.vallejo@upm.es)**

- Zorana Bankovic .

- PEDRO JOSE MALAGON MARZO

**[pedro.malagon.marzo@upm.es](mailto:pedro.malagon.marzo@upm.es)**

- OCTAVIO NIETO-TALADRIZ GARCIA

**[octavio.nieto-taladriz@upm.es](mailto:octavio.nieto-taladriz@upm.es)**

- ALVARO ARAUJO PINTO

**[alvaro.araujo@upm.es](mailto:alvaro.araujo@upm.es)**

**Otros inventores UPM:**

- Patricia
- Francisco

**Tipo de oferta tecnológica**

Patentes

**¿Dónde?**

B105 Electronic Systems Lab Centro de Investigación en Simulación Computacional (CCS) Laboratorio de Sistemas Integrados (LSI)

**Documentación**

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=703&id\\_archivo=2499&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

**Descripción de la patente**

La invención consiste en un método que permite la entrada de órdenes y datos haciendo uso de los cambios en la presión o el área de la superficie y su forma de uno o varios puntos en contacto que activan la superficie táctil de acuerdo a uno o más umbrales de decisión que diferencian la presión en dos o más niveles diferentes. Haciendo el sistema sensible a los cambios de presión o de áreas presionadas se permite una mayor funcionalidad, aumentando la capacidad de entrada del dispositivo, aportando mayor información sobre el entorno a dicho sistema.

**Situación**

Concedida

**Número de solicitud**

P201231197

**Número de publicación**

ES2392895

**Fecha de presentación**

25/07/2012

**Fecha de concesión**

27/01/2014