

# (BIT-OSEMrec 1.0) - BIT-OSEMrec 1.0: Biomedical Image Technology ¿ Ordered Subsets Expectation Maximization reconstruction

## Información de contacto

### Dirección: Investigadores principales:

- ANDRES DE SANTOS LLEO

**andres.santos@upm.es**

- GEORGIOS KONTAXAKIS ANTONIADIS

**g.kontaxakis@upm.es**

- JUAN ENRIQUE ORTUÑO FISAC

**je.ortuno@upm.es**

## Tipo de oferta tecnológica

Software

## Áreas de investigación e innovación

- Bioeconomía, Biotecnología y Sistemas Alimentarios

## ¿Dónde?

Centro de I+d+i en Procesado de la Información y Telecomunicaciones (IPTC) Tecnología de imágenes biomédicas

## Descripción del software

Programa de reconstrucción estadística de imágenes volumétricas a partir de los datos suministrados por un tomógrafo PET (positron emission tomography) de alta resolución para pequeños animales de laboratorio.

## Referencia

M-004537/2009