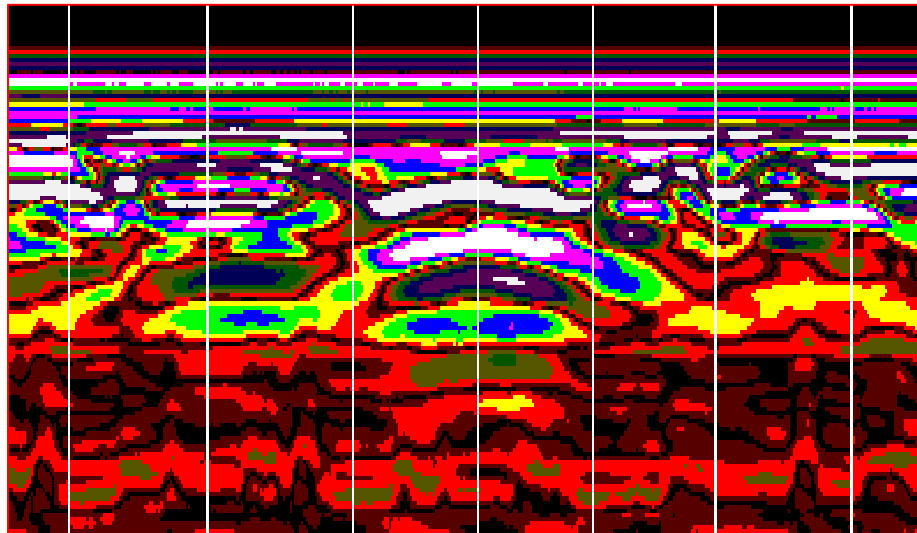


**Tesis Doctoral**

## **Radar de subsuelo**

**Evaluación para aplicaciones en arqueología  
y en patrimonio histórico-artístico**



**Vega Pérez Gracia**

**Departamento de Ingeniería de Terreno, Cartográfica y Geofísica  
Universidad Politécnica de Cataluña**

**Radar de subsuelo**

**Evaluación para aplicaciones en arqueología  
y en patrimonio histórico-artístico**

**Tesis de doctorado presentada por**

**Vega Pérez Gracia**

**Directores:**

**Dr. José A. Canas Torres**

**Dr. Lluís G. Pujades i Benedit**

**Barcelona, Julio del 2001**

O glorioso San Bernardo,  
que con agua y tierra  
fizo bardo.  
(Refrán del A ltoaragón).

Con todo mi cariño,  
a mi familia.