

Unidad de control y registro digital para un georradar de aplicación específica en glaciología

Información de contacto

Dirección: Principales:

- JAVIER JESUS LAPAZARAN IZARGAIN

javier.lapazaran@upm.es

- FRANCISCO JOSE NAVARRO VALERO

francisco.navarro@upm.es

Otros inventores UPM:

- Francisco Machío Regidor
- Evgeny Vasilenko
- Kirill Frolovskiy

Tipo de oferta tecnológica

Patentes

¿Dónde?

Grupo de Simulación Numérica en Ciencias e Ingeniería

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=567&id_archivo=796&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Descripción de la patente

Unidad de control y registro digital para un georradar de aplicación específica en glaciología GPR, Ground Penetrating Radar, en terminología inglesa) que agrupa las funciones de gestión de los distintos elementos del georradar, de captación, digitalización, procesamiento y almacenamiento de trazas, y de interfaz con el usuario, al disponer de una pantalla (5.1) y un teclado (5.11) como periféricos de entrada y salida . La unidad de control y registro digital propuesta realiza un muestreo en tiempo real por apilamiento de trazas durante periodos de muestreo seleccionables por el usuario.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P201001609

Número de publicación

ES2356547

Fecha de presentación

23/12/2010

Fecha de concesión

27/02/2012