

## Plataforma básica para una red de sensores inteligentes

Toledo, Luis Eduardo y Dualibe, Fortunato Carlos A. y Vázquez, Carlos Daniel y Lancioni, Walter José y Petrashin, Pablo Antonio (2006) *Plataforma básica para una red de sensores inteligentes*. [Proyecto de Investigación]

El texto completo no está disponible en este repositorio. ([Solicitar una copia](#))

### Resumen

Desarrollar en el marco de los proyectos PAV (Programa de Área de Vacancia – PAV 2003-00076-0000 de la SECyT) y PROSUL (Programa Sul-Americano de apoyo a Actividades de Cooperación en Ciencia e Tecnología Edital CNPq N° 015/2004) las diferentes partes de un bloque de control para dispositivos básicos o elementales en forma de una solución de hardware y software integrados. A partir de allí, junto a los módulos desarrollados en el proyecto previo, se implementará una red de sensores inteligentes a la cual se podrá agregar lo específico de aplicaciones en diversos ámbitos tales como automatización de viviendas, edificios inteligentes, máquinas expendedoras automáticas, electrodomésticos, sistemas automáticos de riego, instrumental de monitoreo clínico centralizado, electromedicina, etc.

**Tipología documental:** Proyecto de Investigación

**Información adicional:** Inicio del proyecto: año 2005

**Palabras clave:** Microelectrónica. Informática. Comunicaciones digitales. Intelligent devices. Internet communications. Sensors. Signal conditioning. A/D converters. Elementary processor

**Descriptores:** [T Tecnología > TK ingeniería eléctrica. Ingeniería electrónica nuclear](#)

**Unidad Académica:** [Universidad Católica de Córdoba > Facultad de Ingeniería](#)