

# Transferencia Tecnológica y de Conocimientos en el área de Sistemas Embebidos

Identificación de las causas que generan atraso en la industria Electrónica Nacional

Estudio en Concepción, Diseño, Implementación y Operación de Sistemas Embebidos

En la industria  
(Creación de empresa)

En la Academia  
(Evaluación de Planes de Estudio)

- Estudio de Metodologías de Diseño
- Ingeniería Inversa.
- Exploración de herramientas abiertas.
- Diseño, fabricación y programación de plataformas propias
- Estudio de Linux como herramienta para el desarrollo de aplicaciones
- Creación de conocimiento base para un recurso de bien común: Plataformas abiertas para el desarrollo de sistemas embebidos

Generar Actividades para la transferencia tecnológica en sistemas embebidos en Colombia

Generación y Difusión de Conocimiento

Creación de una empresa de base tecnológica

Metodología Para la Transferencia Tecnológica en el Área de Sistemas Embebidos