

Gestión de usuarios y coches del proyecto Xplore - Uniovi basado en tecnología RFID

Autor: *Carlos Ortea Fariñas*
Tutor Académico: *Felipe Mateos Martín*

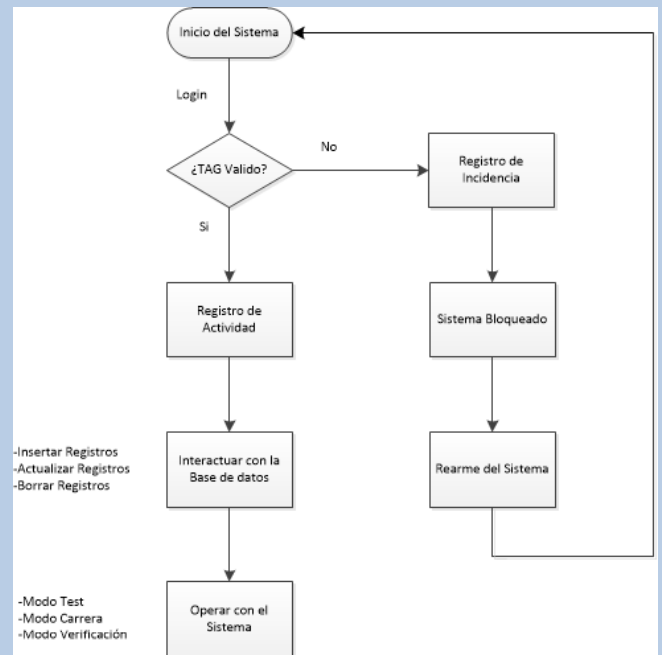


Software Empleado

Proyecto Xplore



Componentes Tecnología RFID



Sistema de Autenticación

Objetivos:

- Estudio de necesidades en identificación registro y explotación del sistema Xplore-Uniovi
- Diseño de la arquitectura del sistema que permita la integración de las prestaciones definidas, pasando por las tecnologías, los componentes hardware y software necesarios: sistema de identificación, base de datos, herramientas de programación,
- Comunicación vía OPC con el PLC y el SCADA
- Diseño y desarrollo de las ampliaciones del programa de control para el Autómata que soporta el sistema de control.
- Integración general de todo el conjunto, depuración y puesta en marcha