

Domótica con dispositivos Shelly: configuración, MQTT, Node-REDE

 09.10.2026  10:00 – 11:00 H  STREAMING

Cal é o programa?

- › Introducción á domótica con dispositivos Shelly
- › Posta en marcha e configuración desde a aplicación Shelly
- › Activación do cliente MQTT na dispositivo
- › Publicación de estados no broker público Mosquitto
- › Control do dispositivo desde Node-REDE en FlowFuse
- › Seguridade en brokers públicos e resolución de dúbidas

Quen organiza?

Nodo Galego de Conectividade (Conectivi.gal) en colaboración con **Eixo Innova**

Quen imparte

Marc Badosa Samsó. Estudou un grao en multimedia, máster en intelixencia artificial e en visión por computador. Referente experiencia profesional, ano e medio de desenvolvedor “full-stack” utilizando computación na nube e actualmente investigador en intelixencia artificial.

Cando e onde?

09 de outubro de 2026

De 10:00 a 11:00 H

- › **Streaming**

Por que?

Esta actividade ofrece unha visión práctica sobre a domótica baseada en dispositivos Shelly, un dos ecosistemas máis estendidos para automatizar instalacións eléctricas xa existentes sen necesidade de obra. Nunha primeira parte realizarase a posta en marcha do dispositivo e a súa configuración desde a aplicación do fabricante. A continuación activarase o seu cliente MQTT para publicar os estados nun broker público e gobernalo desde un fluxo de Node-REDE.

O percorrido permite comparar dúas formas de controlar un mesmo equipo: a aplicación do fabricante, cómoda pero pechada, e unha contorna propia de automatización, que abre a porta para integrar dispositivos de distintas marcas nun único panel. A sesión aborda tamén as implicacións de seguridade de traballar contra un broker público.

Inscríbete!

Recoméndase dispoñer de computador con navegador web. Para seguir a parte práctica é necesario contar cun dispositivo Shelly e unha rede wifi propia.