

Webcast

Sistemas de Comunicación para Aplicaciones IoT

Descripción

El desarrollo de aplicaciones IoT es uno de los temas predilectos en el desarrollo tecnológico a nivel mundial, cada vez son más las herramientas y los proyectos que surgen para llevar a cabo estos desarrollos. Estaciones meteorológicas, monitores de energía, sistemas de reconocimiento, alarmas entre otros son aplicaciones que podemos ver ofertadas por desarrolladores independientes o por grandes marcas. De esta forma se ha convertido en algo imperativo la formación del desarrollador.

Dirigido a

Ingenieros, diseñadores, maestros, investigadores y estudiantes interesados en el uso y conocimiento de las herramientas de diseño avanzadas para el campo de la electrónica.

Objetivo

Identificar los diferentes tipos de comunicación que pueden establecerse en una aplicación IoT

Temario

- Comunicación Zigbee
- Comunicación Bluetooth
- Comunicación 5G
- Comunicación LoraWan

Instructores

Gerson David Cruz Capador

Experto Técnico Next-Gen, Ingeniero Electrónico, Magíster en Ciencias de la Información y las Comunicaciones. Amplia experiencia en el desarrollo de soluciones electrónicas, tanto en hardware como en software, con un enfoque particular en sistemas embebidos y comunicaciones. Su experiencia abarca roles clave como Ingeniero de Desarrollo Electrónico, donde ha trabajado en proyectos de alta complejidad técnica, contribuyendo a la creación e implementación de soluciones tecnológicas avanzadas.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 06 de Jul de 2018

Horarios

10:00 a.m San José de Costa Rica

11:00 a.m CDMX - Bogotá - Quito - Lima - Caracas

12:00 a.m La Paz - Santiago

01:00 p.m Buenos Aires

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora