

COMUNICADO

El Comité Organizador de CiComp les informa que la edición 2017 no se llevará a cabo, debido a que la ciudad de Ensenada, Baja California, será sede de la **16va. Conferencia Internacional Mexicana de Inteligencia Artificial (MICA)**, que se celebrará los días 23 al 28 de octubre de 2017, en las instalaciones de UABC y CICESE.

La información relacionada con MICA la pueden encontrar en
<http://www.micai.org/2017>



Menú Principal



CONTACTO

- CONTÁCTANOS
- AVISO DE PRIVACIDAD

INFORMACIÓN TURÍSTICA

- ENSENADA
- CÓMO LLEGAR A ENSENADA
- LA RUTA DEL VINO
- HOTELES 2016

EDICIONES PASADAS

- CICOMP 2016
- CICOMP 2014
- CICOMP 2013

» CICOMP 2012

» CICOMP 2011

» CICOMP 2010

» CICOMP 2007

» CICOMP 2006

SIGUENOS EN FB

facebook

Desarrollo de aplicaciones con ARDUINO



Nombre del taller: Desarrollo de aplicaciones con ARDUINO

Duración del taller: 6 Horas

Instructor: M.C. Everardo Inzunza González

El propósito de este taller es utilizar las herramientas básicas de software y hardware para iniciar el desarrollo de aplicaciones con la plataforma Arduino.

Contenido

Introducción

Antecedentes
Conceptos básicos
Plataforma de Arduino
Hardware Arduino
Familia Arduino
Software Arduino

Programación para Arduino

Estructura de un programa
Funciones más comunes
Ejemplos de programación
Entradas y salidas digitales
Entradas y salidas analógicas
Comunicación USB-Serial
Despliegue en LCD

Programación Ethernet

Conectividad de Arduido

Ethernet

Wi Fi

Bluetooth

Comunicación con dispositivos móviles

Android

iOS



📶 Hits: 2534