



Fecha de impresión: 23/11/2024

# Curso: Matlab como herramienta informática en la Ingeniería Automotriz



25 años



## PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA

### Automotriz

EL SOFTWARE MATLAB COMO HERRAMIENTA INFORMÁTICA EN LA INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

- OPERACIONES LÓGICAS
- HERRAMIENTAS PARA TEMPORIZACIÓN Y CONTEO
- VARIABLES ANALÓGICAS
- DISEÑO DE INTERFAZ HOMBRE - MÁQUINA

MATLAB



## FECHAS

Septiembre 16, 2019 al  
Septiembre 25, 2019

## COSTO

**\$150 EXTERNOS**  
**\$120 GRADUADOS UPS**  
**\$100 ESTUDIANTES UPS**

### FACILITADOR:

Teddy Negrete Peña, Ingeniero en Electricidad especialización Electrónica y Máster en Ingeniería de Sistemas y Control, Método Matemático y Simulación Numérica en Ingeniería y en Administración de Empresas. Capacitador en MatLab y Simulink Guide.

### HORARIO

14H00 - 18H00  
MÓDULO I - EN LABORATORIO  
EDIFICIO E2 Ó E5

### DIRIGIDO A

PROFESIONALES, EGRESADOS, ESTUDIANTES, EMPRENDEDORES Y LÍDERES QUE SE DESEMPEÑAN EN EL CAMPO AUTOMOTRIZ.

### CONTACTOS

NADIA MENDIETA VILLALBA  
CELULAR: 0959645058



WWW.UPS.EDU.EC



La Universidad Politécnica Salesiana a través de la carrera de Ingeniería Automotriz de la sede Guayaquil, invita a profesionales, egresados, estudiantes, emprendedores y líderes que se desempeñan en este campo de acción a participar del curso de Educación Continua denominado: *“El Software Matlab como Herramienta Informática en la Ingeniería Automotriz”*.

El curso tiene como objetivo desarrollar competencias informáticas para potenciar las capacidades de programación de los participantes utilizando el software Matlab en cálculos programables y simuladores matemáticos para la aplicación en proyectos.

Durante el curso se impartirán los siguientes temas:

- Operaciones Lógicas
- Herramientas para Temporización y Conteo
- Variables Analógicas
- Diseño de Interfaz Hombre - Máquina

A los participantes se entregará materiales didácticos y refrigerios.

**Fecha:** 16 al 25 de septiembre del 2018

**Hora:** 14:00

**Lugar:** Laboratorio Edificio E2 o E5

**Dirección:** Robles 107 y Chambers

**Mapa:**



Fecha de impresión: 23/11/2024

Curso: Matlab como herramienta informática en la Ingeniería  
Automotriz

### **Más Información:**

Nadia Mendieta

Correo electrónico: nmendieta@ups.edu.ec

Teléfono: 042-590 630 ext. 4596

Celular: 0959645058

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)