



### III Encuentro de Semilleros de investigación

Fecha de impresión: 21/11/2024



Grupo de Investigación en Telecomunicaciones y Telemática (Gitel)  
Carreras de Ingeniería en Electrónica, Sistemas, Mecatrónica.  
Carreras de Telecomunicaciones, Computación, Electrónica y Automatización,  
Rama Estudiantil IEEE UPS-Cuenca

**CURSO DE EDUCACIÓN CONTINUA  
Y ACTUALIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS**

## **PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES MULTIPLATAFORMA CON IONIC**



**FECHAS  
CLASES PRESENCIALES:  
28 DE MAYO AL 1 DE JUNIO**

**HORARIO:  
17 A 21 HORAS**

**DURACIÓN:  
40 HORAS  
20 PRESENCIALES  
Y 20 TRABAJO AUTÓNOMO**



**PROFESOR:**

**DR. MARTÍN LÓPEZ NORES, PHD.**

- Profesor y Sub-Director del Departamento de Ingeniería Telemática de la Universidad de Vigo – España.
- Profesor de una alta trayectoria académica y con más de 200 publicaciones a nivel internacional.

**INSCRIPCIONES:**

<https://www.ups.edu.ec/formacion-continua-evento?id=5944>

Síguenos en: **#ViveUPS**

@ViveUPS @upsalesiana

Universidad Politécnica Salesiana

Universidad Politécnica Salesiana Ecuador

@UPSalesiana

**www.ups.edu.ec**

MAYOR INFORMACIÓN:

Calle Vieja 12-30 y Elia Liut  
Telf.: 4135250 - 2862213



El grupo de Investigación en Telecomunicaciones y Telemática, en conjunto con las carreras de ingeniería y la Rama Estudiantil IEEE de la Sede Cuenca, invitan al del Curso; Programación de Aplicaciones Móviles Multiplataforma con IONIC a desarrollarse entre el 28 de mayo y 01 de junio en horario: 17h00 a 21h00.

El curso tendrá una duración de 40 horas y que será dictado por Martín López Nores, profesor y subdirector del Departamento de Ingeniería Telemática de la Universidad de Vigo - España; profesor de una amplia trayectoria académica y con más de 200 publicaciones a nivel internacional.

La realización del curso tiene la finalidad de proporcionar a los asistentes varias herramientas para una correcta aplicación de los programas móviles multiplataforma con IONIC.

Las inscripciones se las puede realizar ingresando al siguiente enlace: <https://goo.gl/NLFbdH>

### Temas de curso:

- Introducción a angular e Ionic
- Creación y análisis de un App tutorial Mínima
- Presentación del ecosistema de herramientas de desarrollo: Eclipse, Gitlab, Ionic, Creator, Google, Chrome (cosola e inspector)
- Navegación y enrutado por las páginas de una App
- Componentes de interfaces de usuario



Fecha de impresión: 21/11/2024

- Internacionalización de las Apps
- Geolocalización, geofencing y Google Maps
- Acceso a la información de redes sociales, entre otras

**Fechas:** del 28 de mayo al 01 de junio de 2018

**Hora:** 17h00 a 21h00

**Lugar:** Aulas y laboratorios UPS

Más información:

Jack Bravo Torres

Correo: [jbravo@ups.edu.ec](mailto:jbravo@ups.edu.ec)

Teléfono: 072862213 / 4135250

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