



Organizado por:  
Carrera de Ingeniería Electrónica

# CHARLA "Evolución de tecnología celular hacia LTE"

Dirigido a:  
Graduados de Ingeniería Electrónica

Expositor:  
Ing. Darío Romero MSc.

Auditorio Azul  
Lunes 25 de mayo de 2015.  
19:00 a 20:30



1G



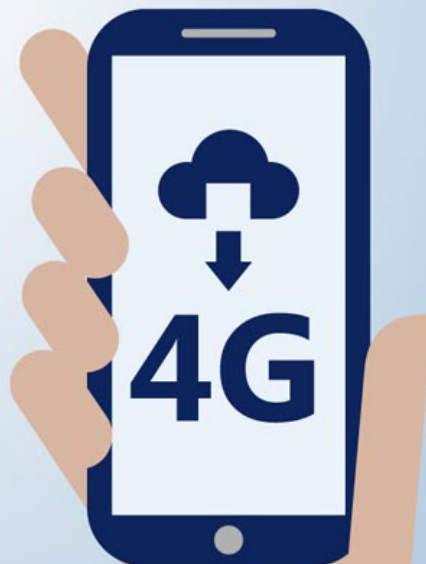
2G



3G



4G



Mayor información: Ing. Juan González  
jgonzalezg@ups.edu.ec  
Tel.:(593) 4 2590-630 ext 4585

Se entregará certificado de asistencia

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



La carrera de Ingeniería Electrónica de la Sede Guayaquil, invita a participar en la Charla “*Evolución de tecnología celular hacia LTE*”, evento que tiene el objetivo de mostrar la evolución de la Tecnología Celular desde sus inicios hasta llegar a una solución unificada como lo es LTE, mostrando los diferentes retos y soluciones a cada una de las demandas de la población.

Actualmente la tecnología celular juega un papel muy importante en la sociedad, ya que permite la constante interrelación y comunicación entre personas, sociedades, empresas y los demás actores del mundo moderno. Con el paso del tiempo, las necesidades de los usuarios se fueron incrementando y esto obligó a una rápida pero organizada evolución de la telefonía móvil en tan solo unas pocas décadas.

**Objetivos:**

Explicar a manera de reseña histórica la evolución de la telefonía móvil.

Analizar aciertos y fracasos de algunas tecnologías en las diferentes generaciones.

Describir las innovaciones y fusiones tecnológicas que han sido implementadas para lograr las metas en cada generación celular.

Conocer las ventajas y características de la tecnología 4G y cuáles son las nuevas propuestas de evolución.

**Fecha:** 25 / MAYO / 2015

**Horario:** de 19h00 a 20h30

**Costo:** Gratuito

Responsable: Ing. Juan González [jgonzalesg@ups.edu.ec](mailto:jgonzalesg@ups.edu.ec)

Teléfono: 2590630 ext 4585

Se entregará certificado de asistencia.

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