



La Red Nacional de Carreras de Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones y Afines (RECIETA) y la Universidad Politécnica Salesiana invitan a participar del “**Primer Congreso Internacional de Sociedades de la Información y Telecomunicaciones**” que se realizará el 12, 13 y 14 de noviembre en la Universidad Politécnica Salesiana (Sede Quito) y Escuela Politécnica Nacional.

Áreas del congreso

Comunicaciones sustentables y eficiencia energética

- Comunicaciones Smart Grid
- Protocolos y redes de conservación de energía
- Gestión de la eficiencia energética
- Tecnologías de comunicaciones para las soluciones verdes
- Comunicaciones para la optimización del transporte
- Comunicaciones para edificios energéticamente eficientes

Redes de nueva generación (NGN) y la Internet

- Conmutación y enrutamiento
- Redes de fibra óptica y redes de alta velocidad
- Redes de acceso de próxima generación
- Redes de Sensores
- Televisión Digital

Redes móviles e inalámbricas

- Redes cognitivas
- Radio definido por software
- Servicios y aplicaciones inalámbricas
- Protocolos de red inalámbricas, diseño y rendimiento

Software de comunicación, servicios y aplicaciones multimedia

- Creación de servicios
- Gestión
- Comunicaciones Multimedia



Fecha de impresión: 31/10/2024

- Telemedicina
- Simulación de Redes de Comunicaciones

Calidad de servicio en redes de comunicaciones

- Integración y modelado de sistemas de comunicaciones
- Evaluación de la calidad y el rendimiento
- La fiabilidad de los sistemas y redes
- Aspectos de estandarización de calidad de servicio y fiabilidad
- Técnicas de simulación de red
- Ingeniería de tráfico y teoría de tráfico

Reglamentación y la política de competencia de las TIC's

- Estandarización y Normalización de las TIC
- Reglamento Software / Normalización y Equipos

Mayor información en: <http://cisit-ec.org/>

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