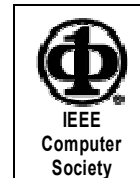




Instituto Tecnológico Superior



## Evento 2ª jornadas de Linux en ITS *“Telefonía IP en Linux”*

Se invita a las 2ª jornadas de Linux en ITS organizadas por el Capítulo de Computación de la **IEEE (IEEE-CS)** en conjunto con **UYLUG** (Grupo de Usuarios Linux en Uruguay).

En la oportunidad se contará con Una Central Telefónica para conocer como se hacen mediciones y configuraciones.

Se instalará un Show Room para demostraciones, así como entrega de Software y Documentación Libre.

### Fecha

Sábado 13 de junio, hora 14:00 a 17:00 en el Auditorio del **ITS** y **Show Room**.

### Dirigido a:

Estudiantes de la Carrera de Ingeniero Tecnológico y de Informática

### Temario:

1. **Introducción a la Telefonía IP.**
2. **Configuración en vivo de una Central Telefónica.**
3. **Programación de Scripts.**

### Conferencistas:

#### **Asterisk - T/E Helius Ferreira**

Resumen: Un breve panorama de los orígenes, estado actual y futuro de la aplicación de Telefonía IP de código abierto más popular del momento.

Se ofrecerá una visión de las capacidades y características principales y sus aplicaciones. Se demostrará la configuración de una PBX usando **Asterisk**.

Helius Ferreira es Técnico en Electrónica con 4 años de experiencia trabajando con **Asterisk**. Se desempeña profesionalmente como consultor en **Asterisk** y **Linux** para importantes empresas del medio.

#### **Introducción a la Programación de Scripts - Marcelo Ramos**

Resumen: Los lenguajes de scripting permiten desarrollar programas en forma rápida, permitiendo automatizar tareas o extender la capacidad de otras aplicaciones. Se ofrecerá una introducción a la programación de scripts usando el lenguaje Python.

Marcelo Ramos es un programador con vasta experiencia en el desarrollo de aplicaciones con Python y aplicaciones web con el Framework Django.