



Operativo para IoT - Contiki,  
Routing en IOT: RPL,  
Capa de Aplicación: CoRE/CoAP,  
Análisis de Datos,  
Ejemplos de Aplicaciones y  
Prácticas sobre sistemas reales y simulados.

**Cursado:** SEGUNDO SEMESTRE- 6 horas cátedra por semana/ **HORARIO:** jueves de 19:00 a 23:30/

**Tipo de**

**Cursado**

: Clases Teóricas, acompañadas de talleres de práctica en laboratorio

**CORRELATIVAS REQUERIDAS PARA CARRERA INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

Para cursar: tener regulares Informática II Técnicas Digitales I Electrónica Aplicada I, tener aprobadas Química General Física II

Para rendir tener aprobadas Informática II Técnicas Digitales I Electrónica Aplicada I

**CORRELATIVAS REQUERIDAS PARA CARRERA INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Para cursar: tener regulares Redes de Información y Gestión de Datos, tener aprobadas Algoritmos y Estructuras de Datos

Para rendir: tener aprobada Redes de Información y Gestión de Datos

**Aprobación:** Se puede promocionar

**Staff Docente:** Gustavo Mercado (Coordinador) [gmercado@frm.utn.edu.ar](mailto:gmercado@frm.utn.edu.ar) , Ana Laura Diedrichs, Carlos Taffernaberry y Cristian Pérez Monte, con la colaboración de becarios del gridTICs /

**Docente Invitado:**

Inés Robles – AALTO University - Finland.

**Conferencias con notables conferencistas internacionales**

**Cátedra Abierta:** Puede cursar cualquier persona que tenga conocimientos suficientes.

**Cursado gratuito y se certificará asistencia y aprobación. Consultar con**

[gmercado@frm.utn.edu.ar](mailto:gmercado@frm.utn.edu.ar)

**Auspician:** Internet Society, Internet Society Capítulo Argentina y Grupo de Investigación y Desarrollo en Tecnología de la Información y las Comunicaciones, GridTics