

Nuevas Competencias necesarias para la Educación en Telecomunicaciones

Dr. Ing. Rafael Sotelo
rsotelo@um.edu.uy
16 de mayo de 2018
Montevideo, Uruguay



Facultad de
Ingeniería
Informática – Civil
Industrial – Telemática



Ingeniería Telemática

Comienza a ofrecerse en 2003

75 graduados

45 alumnos

250+ pasantías en empresas

Algunas características del Plan de estudios

Sólido en Ciencias Básicas

Fundamentos de Electrónica y Telecomunicaciones

Materias aplicadas de Telecomunicaciones

Laboratorios y visitas a empresas

Regulación de Telecomunicaciones

Algunas características más del Plan de estudios

Herramientas informáticas:

Programación

Diseño de Base de Datos

Sistemas Operativos

Ingeniería de Software

...

Más características del Plan de estudios

Flexibilidad - electivas

Inglés

Innovación + Emprendedurismo

Derecho telemático

Ética profesional

Gestión de proyectos

Gestión empresarial

Nuevas Competencias necesarias para la Educación en Telecomunicaciones

Dr. Ing. Rafael Sotelo
rsotelo@um.edu.uy
16 de mayo de 2018
Montevideo, Uruguay

