

CON EL APOYO DE:

- ✓ Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación
- ✓ Parque Científico y Tecnológico de Gijón (Centro Municipal de Empresas)
- ✓ Club Asturiano de la Innovación
- ✓ Centro Europeo de Empresas e Innovación – Principado de Asturias
- ✓ Vodafone (Delegación de Gijón)
- ✓ Telefónica (Delegación de Asturias)
- ✓ INDRA Software Lab Gijón
- ✓ Telecable de Asturias S.A.
- ✓ Cluster TIC Asturias
- ✓ Fundación CTIC
- ✓ Cámara de Comercio de Gijón
- ✓ Federación Asturiana de Empresarios (FADE)
- ✓ Club Asturiano de Calidad



Escuela Politécnica de Ingeniería
Universidad de Oviedo
Edificio Polivalente del Campus de Gijón
33203 Gijón

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN



INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN

Impartido en la

**Escuela Politécnica de Ingeniería
de Gijón.** Universidad de Oviedo



[HTTP://WWW.EPIGIJON.UNIOVI.ES](http://www.epigijon.uniovi.es)
[HTTP://WWW.UNIOVI.ES](http://www.uniovi.es)



Debido a que otorga las atribuciones profesionales del INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN es la continuación natural de los estudios de cualquier Grado de la rama de Telecomunicación y el único máster en el Principado de Asturias que habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniero de Telecomunicación según los objetivos y competencias definidos para el mismo y establecidos en la Orden CIN/355/2009

UNA ESCUELA CON 17 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA ENSEÑANZA DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN.

UNA PROFESIÓN SÓLIDA, QUE GOZA DE GRAN RECONOCIMIENTO Y CON ALTA DEMANDA EN EL MERCADO LABORAL

ACCESO

Tendrán acceso directo al máster las siguientes titulaciones:

- Grados que habiliten para el ejercicio profesional de Ingeniero Técnico de Telecomunicación, Ingeniería Técnica de Telecomunicación, especialidad en Sistemas de Telecomunicación, Telemática o Sistemas Electrónicos, Ingeniería de Telecomunicación.

Podrán acceder al Máster, con los correspondientes complementos de formación: Otros títulos de las ramas de Ingeniería y Arquitectura (graduados, ingenieros técnicos o ingenieros) y de Ciencias Experimentales.

IDIOMAS EN LOS QUE SE IMPARTE

Español

PLAZAS

60

DURACIÓN

2 años (120 créditos ECTS)

MODALIDAD

Presencial

PERMANENCIA

<http://cei.uniovi.es/postgrado/masteres/normativa>

EL MÁSTER EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN ES EL ÚNICO QUE HABILITA PARA EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN DE INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN

Estructura temporal

Primer semestre	30 ECTS
Diseño de subsistemas de comunicaciones	7,5
Internet de nueva generación	4,5
Transmisión de datos	6,0
Diseño de circuitos electrónicos para comunicaciones	6,0
Diseño digital avanzado	6,0

Segundo semestre	30 ECTS
Comunicaciones adaptativas	6,0
Aplicaciones y sistemas distribuidos	4,5
Diseño microelectrónico	6,0
Planificación y despliegue de sistemas de telecomunicación	4,5
Administración de redes y servicios	4,5
Instrumentación electrónica	4,5

Tercer semestre	30 ECTS
Gobierno de servicios telemáticos	4,5
Integración de sistemas electrónicos	4,5
Integración de sistemas de radiolocalización	4,5
Dirección de proyectos	4,5
Integración de sistemas de comunicaciones	7,5
Integración de sistemas telemáticos	4,5

Cuarto semestre	30 ECTS
Trabajo Fin de Master	24
Prácticas I	3,0
Optativa	3,0



Ubicación

- Edificio Polivalente del Campus de Gijón
- Empresas colaboradoras con el Máster
- Posibilidad de cursar el último semestre en el extranjero

Horario

1^{er} Y 2^o semestre

De lunes a viernes

De 9:00 a 15:00



Información:

master.tel.epigijon@uniovi.es