



Qué te ofrece el Máster

- Estudios oficiales de posgrado.
- Contenidos actualizados y especializados en todas las ramas de la telecomunicación.
- Programa formativo personalizado según las necesidades específicas.
- Docencia en inglés o español.
- Formación tecnológica actualizada.
- Investigar en instalaciones de alta tecnología y vanguardia.
- Trabajar en empresas tecnológicas spin-off de la UPV.
- Acceso a **Doble Titulación** con el **Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación** (Universitat Politècnica de València).
- Acceso a **Doble Titulación** con el **Communication Systems and Networks Master of Science** (Technische Hochschule Köln).
- Formar parte de la UPV, líder en patentes y única universidad española en todos los rankings internacionales (Shanghai, QS, THE) y primera universidad en innovación y desarrollo tecnológico por volumen de resultados de España.



COLABORAN:



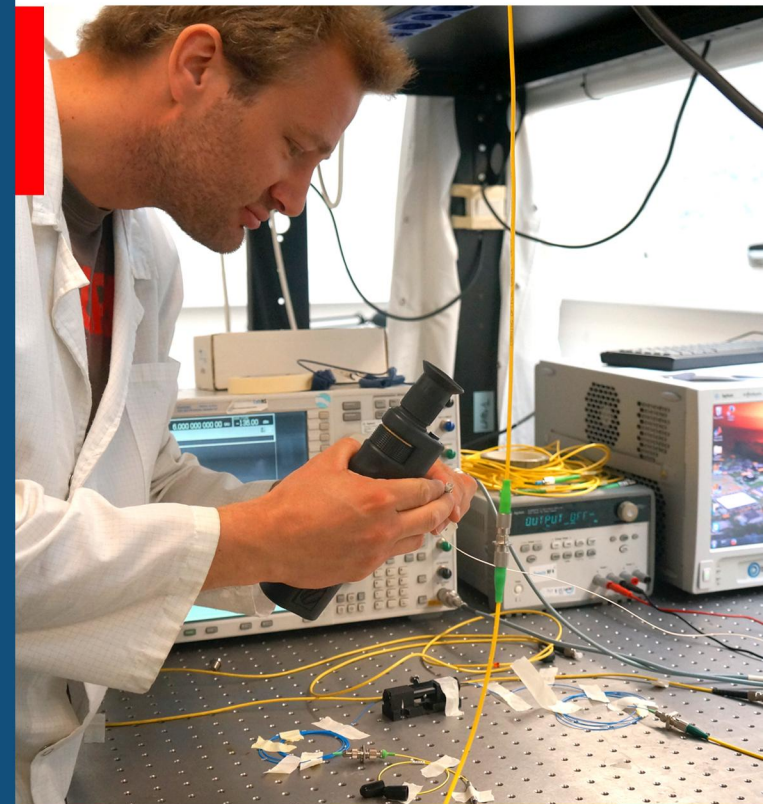
CONTACTO

Departamento de Comunicaciones
 Universitat Politècnica de València | UPV
 Tel.: +34 96 387 73 00
 Camino de Vera, s/n, Edificio 4P
 46022 Valencia, SPAIN
 email: mastercomunicaciones@posgrado.upv.es

www.mastercomunicaciones.upv.es

@MasterComunicacionesUPV @MsctelecomUPV

<http://es.linkedin.com/in/mastercomunicaciones/>



Tecnologías, Sistemas y Redes de Comunicaciones

MÁSTER UNIVERSITARIO | MSc TELECOM



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA



Máster Universitario en Tecnologías, Sistemas y Redes de Comunicaciones

Máster Universitario en Telecomunicaciones

Calidad, innovación y tecnología al servicio de tu carrera profesional

El Máster Universitario en Tecnologías, Sistemas y Redes de Comunicaciones, impartido por la Universitat Politècnica de València, proporciona una excelente formación de posgrado para:

- Completar la carrera profesional.
- Ampliar y profundizar los conocimientos en áreas concretas.
- Conocer las últimas tecnologías.
- Continuar la trayectoria profesional en el ámbito de la investigación.

Es un Máster Oficial con más de 15 años de experiencia, que da acceso a la realización de Doctorados Industriales y al Programa de Doctorado de Telecomunicaciones DCOM-UPV con mención de excelencia por el Ministerio de Educación.

Impartido por profesores de acreditada experiencia profesional, con gran impacto internacional en el área de la Ingeniería Telemática y Teoría de la Señal y Comunicaciones.

Dirigido a

- Graduados e Ingenieros en Telecomunicación, Informática, Ciencias Físicas o Industriales (especialidad Electrónica).
- Profesionales que desarrollen su actividad en el ámbito de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Duración

1 año. De octubre a junio.
Total 600h (60 créditos ECTS)

Estructura

Septiembre-Enero 30 ECTS	Febrero-Junio 30 ECTS
10 asignaturas (Presencial)	6 Seminarios* (6 ECTS) Trabajo Fin de Máster** (24 ECTS)

*Pueden ser convalidados si se realiza el TFM en empresa y/o se reconocen por actividades I+D.

**Puede realizarse en Universidades Europeas (Siena, Darmstadt, Lille, París, etc.) o en empresas orientadas a la transferencia de tecnología (AURORASAT, VLC Photonics, etc.)

Oferta académica

Las asignaturas y seminarios ofertados cubren las siguientes áreas:

- ✓ Tecnologías, Dispositivos y Sistemas de Comunicaciones Ópticas y Nanofotónicas.
- ✓ Procesamiento Digital de Señales y Aplicaciones.
- ✓ Sistemas de Comunicaciones Digitales Inalámbricas.
- ✓ Circuitos, Sistemas, Aplicaciones y Componentes de Alta Frecuencia.
- ✓ Prestaciones, Distribución y Protocolos de Redes de Comunicaciones Móviles.
- ✓ Sistemas Distribuidos y Comunicaciones Multimedia.
- ✓ Servicios Telemáticos y Aspectos Socioeconómicos.

Matrícula

Precio orientativo: 2 760 € (46€/ECTS)

Al ser un Máster Universitario permite la solicitud de becas oficiales y de las principales fundaciones, la concesión de créditos de ayuda al estudio y la tramitación de visas de estudiante.

