

Inés García-Tuñón Blanca



Categoría: Profesora Titular de Universidade

Departamento: Teoría do Sinal e Comunicacións (t14)

Materias:

- [Física: Análise de Circuitos Lineais \(GETT\)](#)
- [Física: Análise de circuitos lineais \(GETT-inglés\)](#)

Titorías:

1C: Miércoles de 11:00 a 14:00; viernes de 11:00 a 12:00 y de 13:00 a 15:00

2C: Miércoles de 11:00 a 14:00; Viernes de 11:00 a 12:00 y de 13:00 a 15:00

Junio – Julio 2020: Miércoles de 11:00 a 14:00 y Viernes de 11:00 a 14:00

Despacho: A-011

Centro: Escola de Enxeñaría de Telecomunicación

Dirección: Campus Universitario Lagoas-Marcosende, 36310 VIGO (Pontevedra)

Email: inesqt@com.uvigo.es

Tlf: 986818653

Web Persoal: <http://www.com.uvigo.es/inesqt>

CV breve: Completa sus estudios de Ingeniería Superior en Telecomunicaciones en Febrero de 1999. Durante casi dos años trabaja en Telefónica I+D. En octubre de 2000 regresa a la Universidad de Vigo integrándose en el grupo de investigación COM del Departamento de Teoría de la Señal y Comunicaciones (TSC). En Octubre de 2002 obtiene el Diploma de Estudios Avanzados (DEA) en el subprograma Sistemas Avanzados de Telecomunicación. En 2006

defiende su Tesis Doctoral. Su actividad investigadora se desarrolla en dos líneas: métodos eficientes para la simulación de problemas electromagnéticos y medida de la sección equivalente radar (RCS). La primera de ellas, en la que se enmarca su Tesis Doctoral, está centrada en el campo del electromagnetismo computacional, desarrollando métodos y técnicas rigurosas y eficientes para el análisis y diseño de todo tipo de estructuras. La segunda línea de investigación se enmarca en el ámbito del radar y sus aplicaciones, concretamente en la predicción, reducción y medida de la sección radar (RCS) y obtención de imágenes radar (ISAR). Principales logros: participación en más de 60 proyectos y contratos de I+D (19 como Investigadora Principal), autora de varios artículos publicados en revistas JCR y contribuciones a congresos, 2 sexenios de investigación, 1 Tesis doctoral dirigida y 1 en dirección, numerosos PFC dirigidos.