

## José Manuel de León Méndez

---

C/ Princesa 70 5º Ext. izq. – 28008 Madrid

☎ 91 547 06 44 / 664 22 54 62

Mail: josemanueldeleonmendez@gmail.com

Madrid, 20 de Marzo del 1983

Soltero



### Datos académicos

---

Ingeniería Superior de Telecomunicación

Universidad Politécnica de Cartagena y Universidad Alfonso X El Sabio.

### Experiencia laboral

---

2011-  
Actualidad.

#### Empresa A-CING

Desde Marzo de 2011, trabajando para el Ministerio de industria, Turismo y Comercio en la gestión del espectro radioeléctrico en el departamento de servicio fijo (Banda ancha y transporte de programas).

Desde diciembre de 2011 hasta la actualidad trabajando indefinidamente como único ingeniero externo responsable de servicios móviles en la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones (Ministerio de Industria, Energía y Turismo), gestionando el espectro radioeléctrico desempeñando las siguientes funciones principalmente:

- Aprobación, validación y estudio de los proyectos del servicio móvil (telefonía móvil, radionavegación, móvil aeronáutico, móvil marítimo, servicio móvil terrestre, etc...) y fijo de banda estrecha. Estudios de cobertura y planificación radioeléctrica. Manuales, cursos y asesoría técnica a las Jefaturas provinciales.
- Estudios de proyectos de comunicaciones de empresas como Iberdrola, Endesa, Movistar, Vodafone, Orange, AENA, Elecnor, empresas de seguridad, eventos (formula 1, ciclismo, etc), policía, bomberos, militares (EMACON), etc...
- Coordinación con las administraciones extranjeras de Francia y Portugal
- Ayuda al desarrollo, implantación y adaptación de la potente herramienta SIPER para planificación radioeléctrica, adquirida por el Ministerio a ATDI.
- Estudio de las concesiones de las bandas de telefonía móvil de los diferentes operadores (900, 1800, 1900, 2100, 2500).
- Estudio y propuesta de modificaciones y novedades en el CNAF (Cuadro Nacional de Atribución de frecuencias) y preparación de reuniones para la CEPT y UIT.
- Encargado de comunicaciones Aeronáuticas (Ruta, rodadura, etc), Radionavegación (DME, VOR, ILS, etc) y Militares (EMACON, Guardia Civil, etc).
- Reestructuración, para uso más eficiente, de comunicaciones aeronáuticas y radionavegación de AENA, y de media y alta tensión en Endesa e Iberdrola

A su vez con A-CING:

-Participación en el proyecto de gestión de la subasta de 4G en El Salvador.

-Proyecto de I + D PAVIREX (Dispositivos para pavimentos en condiciones extremas de temperatura).

2004-08 Empresa Thundeltech (sede en Valencia)

Gerente de la Empresa de dispositivos electrónicos para la Región de Murcia.  
Responsable de la relación con proveedores y clientes, gestión comercial y operativa.

1997-2011 Profesor Particular

Física, matemáticas e inglés

1998-99 Asistente de arquitecto

Estudio de Arquitectura del Dr. Arquitecto D. Alberto Burgos Vihande 6 meses

---

### Resumen de cualificaciones

Capacidad organizativa, con habilidades interpersonales, creatividad y análisis. Persona resolutiva y con aptitudes destacables para el trabajo en equipo. En fase de crecimiento, desarrollo profesional y especialización en materias.

---

### Otros datos de interés

Inglés	Nivel alto hablado, escrito y leído. Durante 5 años (entre 1996-2002), los tres meses de verano, estancia en EEUU, Irlanda e Inglaterra para el aprendizaje del idioma (desarrollo de trabajos temporales para costearme la estancia).
Informática	-S.O: Windows y Linux. -Programación: Java, Matlab, Pspice, VHDL, C, C++, Ensamblador (Todos Nivel alto) -Ofimática: Dominio completo de Microsoft Office (Cursos)
Cursos	-Manejo de herramientas de planificación radioeléctrica: SIPER (ICS TELECOM e ICS MANAGER). -Domótica: Curso intensivo de la tecnología CONNEX. -Jóvenes emprendedores.
PFC:	-Diseño y construcción del sistema domótico, con tecnología CONNEX, de una vivienda para una persona de movilidad reducida. El proyecto fue implantado en la comunidad de Murcia.

---

### Participaciones

1999	Representante español en: Conferencias Modelo de Naciones Unidas en Londres. Ponente en la aprobación del Borrador de Derechos Humanos
1996-2000	4 Veces finalista en olimpiadas matemáticas Único representante de instituto a nivel de COU