

## MARCO ANTONIO LÓPEZ DE LA NIETA DORADO



### **Datos personales**

Fecha de nacimiento: 1 de Septiembre de 1986  
Lugar de nacimiento: Madrid  
D.N.I. número: 06.274.726-G  
Domicilio: C/. Carnicer, 20, Bajo 11  
28039 Madrid  
Teléfono contacto: 606 183 617  
Estado civil: Soltero  
Email: [ma.lopezdelanieta@gmail.com](mailto:ma.lopezdelanieta@gmail.com)

### **Formación académica**

- 2004-2014: Ingeniero Técnico Aeronáutico especialidad en Aeronavegación en la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Aeronáutica (EUITA) de la Universidad Politécnica de Madrid.
- Junio 2013: Curso Seguridad Operacional: Metodología SAM (Safety Assessment Methodology) de 40 horas de duración, impartido por profesorado de la EUITA y financiado por SAERCO.
- Marzo 2014: Curso EWIS - Inspección, mantenimiento y reparación del sistema de cableado eléctrico de interconexión de las aeronaves (Reg. Parte M / Parte 145) impartido por SENASA.
- Conocimiento de documentación OACI y normativa EUROCONTROL, gracias a los conocimientos de las asignaturas relacionadas con la gestión del espacio aéreo y con el desarrollo y explotación de Sistemas de Navegación Aérea.
  - Conocimiento de Superficies Limitadoras de Obstáculos (Anexo 14 OACI).
  - Conocimiento y manejo de AIP.
  - Conocimiento de diseño y construcción de procedimientos de vuelo mediante los PANS-OPS.

### **Proyectos**

- Enero-Junio 2013: *Diseño y Construcción de Procedimiento de Aproximación ILS en el aeropuerto de Noáin (Pamplona)*: Diseño, cálculo, construcción de: altitudes mínimas de sector (MSA), circuito de espera, superficies limitadoras de obstáculos (OAS), viraje de aproximación frustrada, segmentos de aproximación inicial, intermedia y final, viraje base, mínimos del vuelo visual en circuito y la carta de aproximación ILS.
- Enero-Junio 2013: *Cálculo teórico de la cobertura de un VOR cercano al aeropuerto de Parayas (Santander)*: Cálculo teórico de la cobertura de una radioayuda VOR cercano al aeropuerto de Parayas (Santander) para diferentes altitudes, niveles de vuelo (FL) y radiales, así como la determinación del ángulo máximo de trayectoria límite.

Marzo 2014: Análisis de los requisitos y características de la planificación del vuelo en las operaciones RPAS (Proyecto Fin de Carrera).

### **Idiomas**

Español: Lengua materna.  
Inglés: Hablado: Medio-Alto; Escrito: Medio-Alto.  
Francés: Nivel bajo.  
Alemán: Nivel A1, impartido por TANDEM en la EUITA en el curso 2009-2010

### **Informática**

Conocimientos medios-altos a nivel usuario:

- Windows.
- Procesadores de texto: Microsoft Office Word, WordPerfect.
- Microsoft Office PowerPoint.
- Hoja de cálculo: Microsoft Excel.
- Microsoft Office Project, Microsoft Office Visio.
- Internet.
- Programación: MATLAB

### **Experiencia profesional**

Sin experiencia.

### **Otros datos de interés**

1996-2004: Clases particulares de inglés por docente cualificado.  
1998-2000: Componente del grupo de teatro de la Casa de Cultura de Alcázar de San Juan (Ciudad Real), realizando actuaciones en la misma localidad.  
2002-2004: Monitor voluntario en Cruz Roja Juventud de Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Verano 2004: Título de Paracaidista de paracaídas automático.

- Disponibilidad para viajar y para cambiar de lugar de residencia.