# **Ana Castillo Benito**

DNI: 70256020-J

Nacida el 3 Diciembre 1990, Segovia, España C/Enrique IV 8 5ºB, 40004, Segovia, España

ana.castillo.benito@gmail.com

(+33) 672 929 823 / (+34) 675 315 030

Permiso de conducir: B



# ETSI Aeronáuticos (U. Politécnica de Madrid), Madrid, España

2008-2013

Especialización en Navegación Aérea y Transporte Aéreo Sistemas de navegación aérea y aviónica, electrónica, explotación del transporte aéreo, navegación aérea, control, mecánica de vuelo...

## I.E.S La Albuera, Segovia, España

2002-2008

Bachillerato tecnológico. Nota media: Sobresaliente

## CEPADE Escuela de negocios, Madrid, España

2012-2013

Diploma de Experto en Gestión Financiera

# Experiencia profesional:

**Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace -ENSMA**, Poitiers, Francia **2013-actualmente** Prácticas en el Laboratorio de informática y automática de sistemas (6 meses)

#### PFC: Comandos de vuelo y navegación de un cuadricóptero

- Proponer un modelo que permita simular los diferentes comandos de vuelo
- Desarrollar un modelo en Simulink que permita evaluar diferentes algoritmos de control
- Crear un generador de trayectorias

## Competencias personales:

## Idiomas:

Informática:

Español: lengua materna Inglés: nivel avanzado Francés: nivel intermedio Microsoft Office Matlab-Simulink

CATIA

C – nivel principiante

### Extra-profesional:

#### **Experiencias internacionales:**

Francia (Poitiers actualmente), UK (Torquay 2007), USA (Chicago 2006, Minneapolis 2005, 1 mes)

#### **Proyectos:**

Creación de una compañía aérea (2013, UPM curso de explotación del transporte aéreo) Aeropuerto 2050+ (2012, CRIDA)

# **Cursos:**

Inglés técnico aeronáutico (2012, UPM)

"Towards higher levels of automation in ATM" (2011, HALA! UPM Summer School)

El transporte de mercancías por modo aéreo (2011, UPM Summer School)

#### Formación musical:

Conservatorio Profesional de Música – Grado Medio en acordeón (1998-2008).

Realización de conciertos con diferentes grupos

