

# Dronalia\*

---

Certificado Oficial de  
Piloto Avanzado de  
Drones

+

Certificado Práctico



# INTRODUCCIÓN

Goldman Sachs y PWC, estiman que las aplicaciones comerciales con drones tienen, en la actualidad, un mercado total de 127 billones de dólares a nivel mundial. Estas aeronaves se están convirtiendo en parte de las operaciones diarias en industrias tan variadas como seguros, agricultura, construcción, audiovisual o salvamento, entre otros.

En el caso de España, el Gobierno prevé que en 2035, habrá más de 51.000 drones surcando nuestros cielos y se necesitarán pilotos profesionales formados para operarlos.

# SALIDAS PROFESIONALES



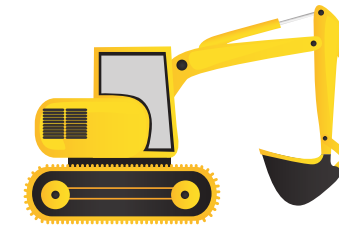
## Agricultura

- Seguimiento de cultivos
- Gestión del riego
- Optimización de trabajos



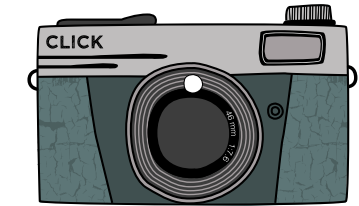
## Minería

- Levantamientos topográficos 3D
- Control de excavaciones
- Seguimiento de obras



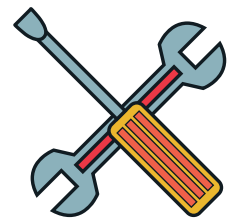
## Obra Civil

- Levantamientos topográficos 3D
- Control de frentes de excavación
- Monitorización de acopios



## Audiovisual

- Imágenes y videos aéreos
- Perspectivas ilimitadas
- Acceso a planos imposibles



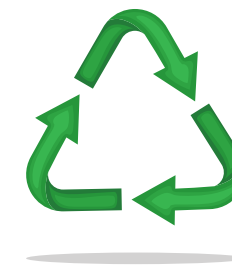
## Mantenimiento

- Inspección y observación
- Inventarios de activos
- Reconocimiento visual



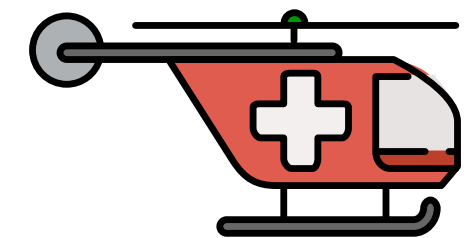
## Seguros

- Inventario de activos a asegurar
- Prevención del fraude
- Peritaciones y evaluaciones de daños



## Medioambiente

- Cartografía forestal
- Detección de vertidos
- Observación de plantas y animales



## Emergencias

- Acceso a lugares recónditos
- Localización de personas
- Transporte de material de emergencias

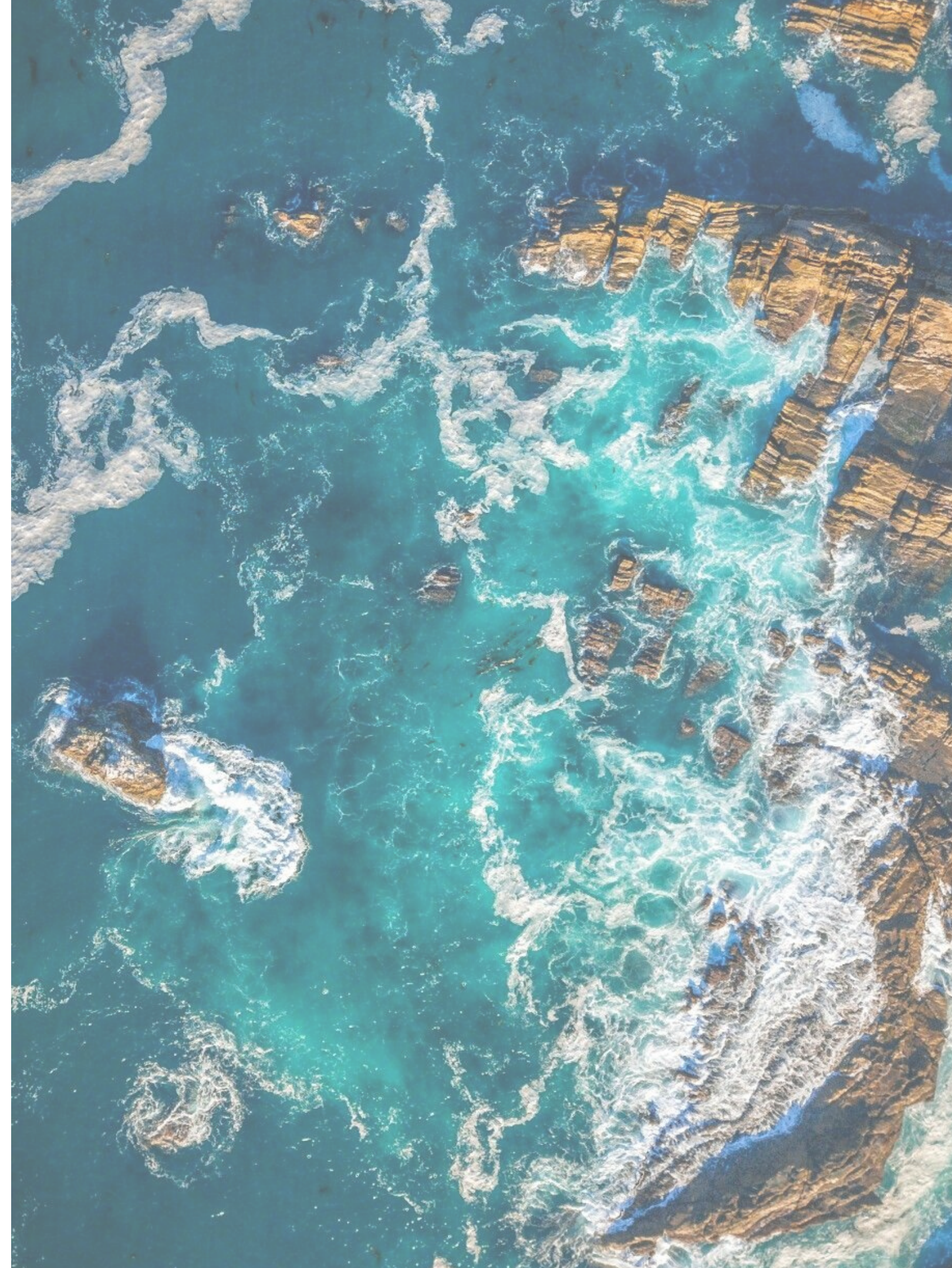


# LEGISLACIÓN

Este curso ha sido desarrollado siguiendo las directrices de la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA) considerando que el alumno puede no tener conocimientos aeronáuticos previos.

Cada disciplina se explica de forma clara y concisa, partiendo de los conocimientos más básicos hasta llegar al nivel avanzado que un piloto de RPAS necesita para poder operar con seguridad una aeronave.

- Formación en vuelos VLOS y vuelos BVLOS
- Temario adaptado a la realidad de los pilotos de RPAS
- Desarrollo del curso en 54 h on-line y 6 h presenciales
- Tutoría permanente, a través de foros y correo electrónico
- Fecha de inicio: Inmediato





# ÍNDICE DE CONTENIDOS

Dronalia\*

## CERTIFICACIÓN TEÓRICA

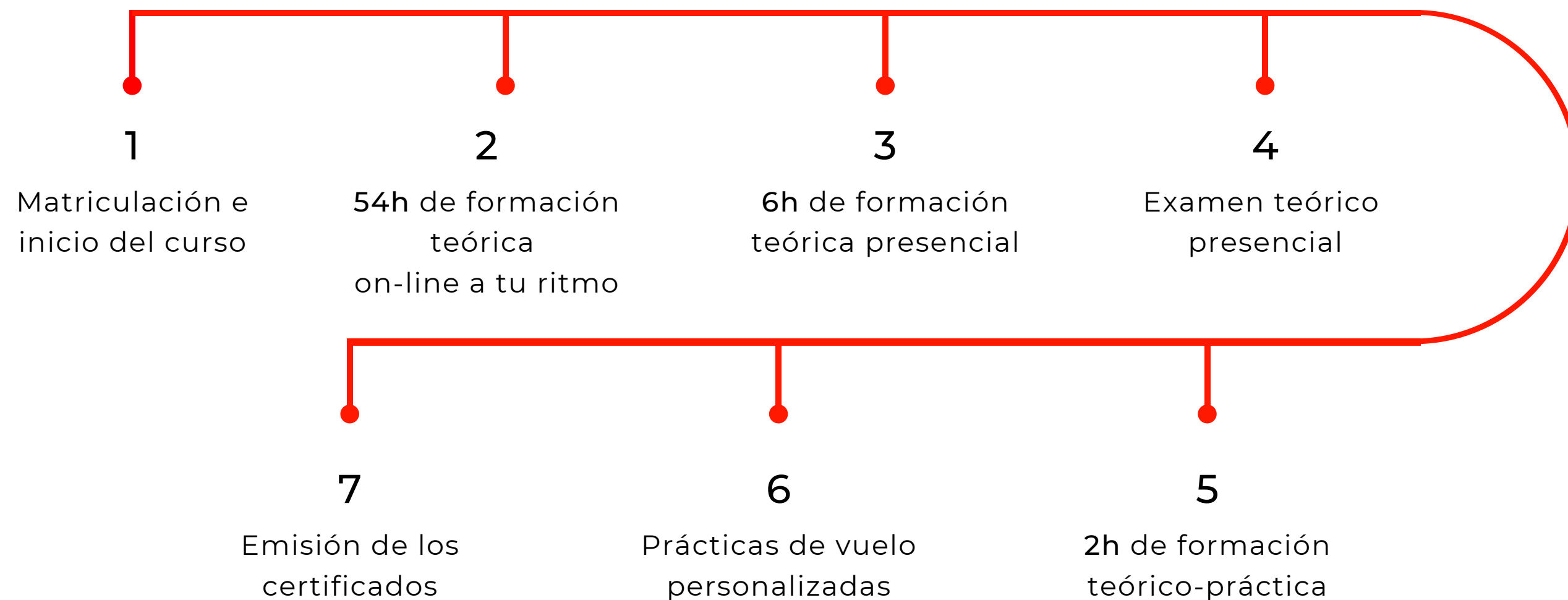
- 1.Principios de vuelo
- 2.Conocimiento General de la Aeronave
- 3.Performance
- 4.Meteorología
- 5.Navegación Aérea
- 6.Procedimientos Operacionales
- 7.Comunicaciones
- 8 Factores Humanos
- 9.Fraseología Aeronáutica
- 10.Conocimientos ATC
- 11.Comunicaciones Avanzadas

## CERTIFICACIÓN PRÁCTICA

- 1.Generalidades
- 2.Limitaciones
- 3.Procedimientos normales
- 4.Procedimientos de emergencia
- 5.Performance
- 6.Peso y centrado de equipos
- 7.Montaje y reglajes
- 8.Software
- 9.Prácticas de Vuelo

# METODOLOGÍA

Con nuestra metodología no necesitarás esperar a qué se formen grupos. Matricúlate cuando desees y comienza la formación de forma inmediata y a tu ritmo. Una vez completada esta fase, nos pondremos en contacto contigo para realizar el examen presencial y la formación práctica obligatoria en nuestras instalaciones, adaptando los horarios a tu disponibilidad.



# MATRÍCULA

## REQUISITOS

Dronalia\*



### DNI/NIE

Fotografiado en alta resolución o escaneado por ambas caras

### FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN

Formulario de inscripción cumplimentado con los datos del alumno/a

### JUSTIFICANTE DE PAGO

Justificante de ingreso del importe de la matrícula a nombre del alumno

#### Nº DE CUENTA

ABANCA

ES78 2080 5067 1130 4004 9922  
Concepto: Nombre del alumno/a  
Beneficiario: Dronalia

### CERTIFICADO MÉDICO

Certificado médico aeronáutico LAPL o CLASE 2 obligatorio para poder expedir la certificación

# CENTROS MÉDICOS AERONÁUTICOS



## POLICLÍNICA CASTRO

C/ Ramón Cabanillas 127, Bajo Izq  
36950, Moaña  
Pontevedra  
986 312 133



## CLÍNICA GAIÁS

C/ Pintor Xaime Laxeiro 2-4, Bajo  
15702, Santiago de Compostela  
A Coruña  
619 020 020  
[air-doctor@mundo-r.com](mailto:air-doctor@mundo-r.com)



## CLÍNICA AEROMÉDICA

C/ Juan Díaz Porlier 4, 1º  
15009, A Coruña  
A Coruña  
981 902 696  
[info@clinica-aeromedica.net](mailto:info@clinica-aeromedica.net)



A large, multi-rotor drone is silhouetted against a dramatic sky at sunset. The sun is a bright, glowing orb near the horizon, casting a warm orange and yellow light across the scene. The sky is filled with soft, textured clouds. The drone has multiple arms and propellers, and a camera is visible hanging from the bottom.

# FORMAS DE PAGO

---

## PAGO ÚNICO

OFERTA LIMITADA: 490 €

## PAGO EN 2 PLAZOS

1º Pago en el momento de la inscripción de 350,00 €

2º Pago antes de examinarse de 300,00 €

## FINANCIACIÓN

Hasta 12 meses sin intereses\*

Desde 50 €/mes

## Nº DE CUENTA

ABANCA: ES78 2080 5067 1130 4004 9922

Concepto: Nombre del alumno/a

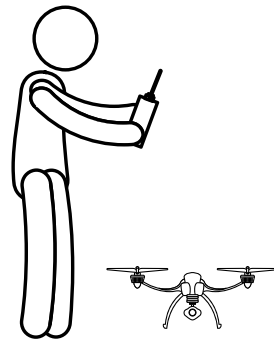
Beneficiario: Dronalia

# QUÉ NOS DIFERENCIA



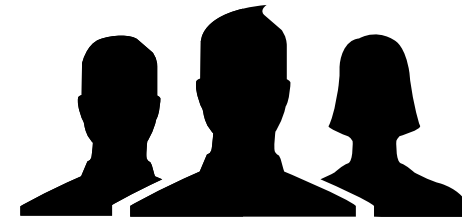
## Formación ATO actualizada

Formación adaptada a los nuevos requisitos legales impuestos por el RD 1036/2017



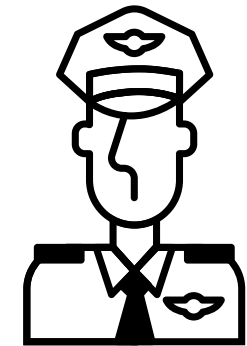
## Prácticas personalizadas

Realizarás tantas prácticas como necesites para volar con seguridad sin coste adicional



## Grupos super reducidos

Formación individualizada y centrada en el alumno, porque cada persona es un mundo



## Instructores profesionales

Nuestros instructores son operadores en activo con amplia experiencia de vuelo con drones



# UBICACIÓN ESCUELA

PAZO DE VISTA REAL  
Camiño de Boutrín 7  
36629, Vilanova de Arousa  
(Pontevedra)





# ¿DESPEGAMOS?

## WEB

[dronalia.net](http://dronalia.net)

## TELÉFONO

+34 650 357 731

## EMAIL

[info@dronalia.net](mailto:info@dronalia.net)



**Dronalia** 