



CURSO OFICIAL PARA LA

# **ACREDITACIÓN DE OPERADOR PILOTO DE RPAS (DRONES)**

AUTORIZADO POR LA DGAC-MTC EN RELACIÓN CON LA RAP 141, RAP 91 Y NTC 001-2015





# DESCRIPCIÓN DEL DRONE

Un drone se puede definir como un vehículo aéreo sin tripulación capaz de mantener de manera autónoma un nivel de vuelo controlado y sostenido, con gran potencial en áreas muy diversas.

## MODALIDADES PRESENCIALES:

(20 hrs académicas):

- Teoría: 09:00 am a 05:00 pm
- Práctica: 08:00 am a 12:00 pm (Puede variar el horario previa coordinación con los alumnos)
- Teoría (vía ZOOM/ MEET): 06:00 pm a 10:00 pm (cuatro días a la semana)
- Práctica: 08:00 am a 12:00 pm.



## REQUISITOS:

- Ser Mayor de Edad.
- Copia de DNI (ambas caras) o carnet de extranjería.
- Una (01) fotografía digital tamaño carnet fondo blanco.



## AL FINALIZAR OBTENDRÁS:

- Un Diploma de participante y un Certificado de notas emitidos por el CIAC Century Flight Academy.



## AL FINALIZAR OBTENDRÁS

Diploma y Certificado de Notas emitidos por el CIAC Century Flight Academy.





CURSO OFICIAL PARA LA ACREDITACIÓN DE  
OPERADOR DE DRONES - RPAS

Autorizado por la DGAC-MTC en relación con la RAP 141, RAP 91 y NTC 001-2015



Century  
FlightAcademy



# LÍNEA DE TIEMPO PARA LA OBTENCIÓN DE TU ACREDITACIÓN



## LÍNEA DE TIEMPO PARA LA OBTENCIÓN DE TU ACREDITACIÓN

- Realizar el pago e inscripción.
- Asistir al curso para las clases teóricas y prácticas de vuelo.
- Ingresar solicitud por Mesa de Partes virtual del MTC.
- Adjuntar certificados y declaración jurada.
- Rendir el examen virtual (teoría) supervisado por la DGAC-MTC.
- Recojo de tarjeta de Acreditación • Transitoria de Piloto/Operador RPAS en la sede central del MTC.

**Nota:**

Está prohibido el sobrevuelo de drones en zonas restringidas como Palacio de Gobierno, áreas militares, aeropuertos, centros arqueológicos y áreas naturales protegidas, salvo autorización de las entidades correspondientes.

¡No dudes en hacer realidad tu sueño de volar!

### SECTORES DE APLICACIÓN:

- Agricultura: Uso de drones para la aplicación precisa de plaguicidas y gestión de cultivos.
- Minería: Herramientas esenciales en canteras y minas a cielo abierto para generación de mapas y reconstrucciones en 3D.
- Medio Ambiente: Observación de plantas y animales, control de actividades no permitidas y recopilación de datos para cartografía forestal perfeccionando tus habilidades.

### INVERSIÓN:

- Acreditación Unitaria: S/.700.00 Nuevos soles
  - Descuento Corporativo: S/.550.00 Nuevos soles  
( Mayor a 10 acreditaciones )
- \* Los precios no incluyen IGV



Century  
FlightAcademy

## 01

### REGLAMENTO DEL AIRE

Familiarízate con las normas y regulaciones que rigen el vuelo de aeronaves.

## 02

### PARÁMETROS DE VUELO

Aprende a calcular y evaluar el rendimiento del dron en diferentes contextos.

## 03

### PRINCIPIOS DE VUELO

Aprende a controlar y maniobrar el dron de manera precisa y segura.

## 04

### OPERACIONES DE RPAS

Planifica, ejecuta y monitorea operaciones con drones de manera segura y eficiente.

## 05

### NAVEGACIONES

Aprende a interpretar mapas aeronáuticos y utilizar sistemas de navegación GPS.

## 06

### METEOROLOGÍA RPAS

Adquiere conocimientos básicos sobre meteorología y su impacto en las operaciones con drones.

## 07

### FACTORES HUMANOS RPAS

Aprende a identificar y mitigar los riesgos asociados a la fatiga, el estrés y la toma de decisiones.

## 08

### NORMATIVIDAD

Conoce las regulaciones específicas que aplican a la operación de drones en territorio peruano.

## 09

### PRÁCTICAS DE VUELO

Experiencias prácticas en vuelo



CURSO OFICIAL PARA LA ACREDITACIÓN DE  
OPERADOR DE DRONES - RPAS

Autorizado por la DGAC-MTC en relación con la RAP 141, RAP 91 y NTC 001-2015



Century  
FlightAcademy

