

# MODALIDAD PRESENCIAL

## CURSO OFICIAL PILOTO RPAS

PARA LA ACREDITACIÓN TRANSITORIA DE PILOTO RPAS



**INICIO: 15 DE ABRIL DEL 2023**  
**SEDE LIMA**

**10 VACANTES DISPONIBLES - CIERRE DE INSCRIPCIONES 7 DE ABRIL**

### PRESENTACIÓN

Los vehículos aéreos no tripulados, conocidos como **drones** para uso civil o su denominación aeronáutica **REMOTELY PILOTED AIRCRAFT SYSTEMS (RPAS)** se encuentran en expansión y desarrollo como unos de los actividades de futuro para la operación de vuelos para Trabajos aéreos en diversos campos.

La Agencia Espacial del Perú, te ofrece un curso de formación de alta calidad, tanto a nivel teórico como práctico, esta formación cuenta con los temas requeridos en la Norma Técnica Complementaria 001-2015 Numeral 8 Regulaciones Literal c y la RAP 91 Apéndice M, con la finalidad de poder promover el uso responsable de esta herramienta dentro de los procesos de producción y de tal manera poder obtener la **TARJETA DE ACREDITACIÓN TRANSITORIA DE PILOTO/OPERADOR RPAS**

## OBJETIVO

Comprender los conceptos básicos para el manejo de equipos RPAS.

Aprender a manejar equipos RPAS.

## DIRIGIDO

Nuestro curso para Piloto de Drones está dirigido a personas sin ninguna experiencia de vuelo y que deseen obtener una licencia para actuar como operadores de RPAS en vuelos con fines comerciales, profesionales dentro del territorio peruano.

## REQUISITOS

A todas aquellas personas que vayan a trabajar con drones a nivel profesional.

Ser mayor de 18 años.

No es necesario tener un dron para realizar el curso.

## MODALIDAD

PRESENCIAL

## METODOLOGÍA

100% presencial.

El Curso de capacitación con vías a la acreditación Transitoria de Operador/Piloto RPAS se desarrollará acorde a los Requisitos Normativos establecidos por la MTC/DGAC . Siendo 15 horas de clases teóricas para Certificación y 5 horas de Clases Prácticas para certificación.

## DOCENTE

Instructor Practica Acreditado - Instructor y Operador RPAS Acreditado  
Instructor Teórico Acreditado - Instructor y Operador RPAS Acreditado

\*Nuestros instructores tienen más de 5 años de experiencia dedicados al desarrollo de tecnología para Drones.

## DURACIÓN

**Inicio: 15 de abril del 2023**

5 DÍAS

15 HORAS TEÓRICAS

5 HORAS PRÁCTICAS Y PILOTAJE

- **HORARIO**

SÁBADOS Y DOMINGOS

DE 9:00 hrs a 12:00 hrs

- **LUGAR**

AULA ACREDITADA





## PROGRAMA

### DIA 1

- 1.1 - REGULACIONES AÉREAS  
Revisión general de la normativa aplicable al uso de drones en los diferentes espacios aéreos
- 1.2 - ESPACIOS AÉREOS  
Es importante identificar los diferentes espacios aéreos en los cuales se puede volar
- 1.3 - NORMATIVIDAD  
Privilegios de operación, limitaciones y requerimientos para operar el sistema RPAS en territorio peruano.
- 1.4 - COMPROBACIÓN  
Revisemos la primera parte del curso. Es un test sencillo para revisar las preguntas incluidas en el balotario de la DGAC.
- 2.1 - OPERACIONES RPAS  
Revisemos los conceptos básicos en la operación de un RPA
- 2.2 - FACTORES HUMANOS  
Quizá el elemento más vulnerable e impredecible en el sistema siempre será el ser humano.
- 2.3 - COMPROBACIÓN  
Revisemos la segunda parte del curso. Es un test sencillo para revisar las preguntas incluidas en el balotario de la DGAC.

### DIA 2

- 3.1 - PRINCIPIOS DE VUELO  
Entender las fuerzas que actúan sobre un aeronave y los factores que influyen en estas, permiten tomar mejores decisiones
- 3.2 - PARÁMETROS DE VUELO  
Conceptos básicos de altimetría, planeamiento de vuelo y definiciones aplicadas a la operación de los RPAS
- 3.3 - COMPROBACIÓN  
Revisemos la tercera parte del curso. Es un test sencillo para revisar las preguntas incluidas en el balotario de la DGAC.

### DIA 3

- 4.1 - METEOROLOGÍA  
Es importante reconocer los diferentes fenómenos atmosféricos que puedan afectar el desarrollo normal de un vuelo.
- 4.2 - NAVEGACIÓN  
Saber como dirigir una aeronave de un lugar a otro, conocimientos básicos de navegación a estima, visual y radionavegación; el uso de sistema de navegación satelital..
- 4.3 - COMPROBACIÓN  
Revisemos la segunda parte del curso. Es un test sencillo para revisar las preguntas incluidas en el balotario de la DGAC.

- 5.1 - EMERGENCIAS DE VUELO  
Identifica las posibles emergencias que se pueden presentar en una operación de RPAS.
- 5.2 - REVISIÓN BALOTARIO DGAC  
Revisemos el temario publicado por la DGAC.
- 5.3 - DOCUMENTACIÓN  
Aprendamos a llenar cada uno de los documentos que se requieren para cada uno de los tramites en la DGAC.
- 5.4 - COMPROBACIÓN  
Una vez visto todos los temas teóricos y revisado el balotario de la DGAC, ya estas listo para rendir el

### DIA 4

- 6.1 - LISTA PREVUELO  
Por regulación se establece el uso obligatorio de una lista prevuelo para cada operación que se realice.
- 6.2 - APLICACIÓN DJI  
Haremos un repaso por las principales funciones de la aplicación
- 6.3 - EXAMEN FINAL DE CONOCIMIENTO  
Examen final.

### DIA 5

#### PRÁCTICA DE VUELO

La practica de vuelo se desarrollara de forma presencial previa coordinación con el instructor.



## PROCESO DE INSCRIPCIÓN

**10 VACANTES DISPONIBLES - CIERRE DE INSCRIPCIONES 7 DE ABRIL**

Tenemos dos formas de Pago:

1.-Depósitos o transferencias en la cuenta del BANCO DE LA NACIÓN

2.-Tarjeta de crédito o débito por medio de Mercado pago

\*Sigue los pasos de pago de nuestra página web, click en el carrito de compras

<https://serviciosconida.com/curso/curso-oficial-piloto-rpas>

CÓDIGO DEL CURSO: CD100

## AL FINALIZAR EL CURSO



Certificado validado por  
ACADEMIA ACREDITADA

Necesario para la obtención de TARJETA  
DE ACREDITACIÓN TRANSITORIA DE  
PILOTO/OPERADOR RPAS (LICENCIA)  
ante la DGAC.



Certificado Digital Agencia  
Espacial del Perú - CONIDA

## INVERSIÓN



**S/. 750 SOLES**

ÚNICO PAGO  
PÚBLICO EN GENERAL

## INFORMES

Teléfono: (01) 576 - 3920 Anexo 6107

**Celular: 942 073 191 - WhatsApp**

Correo electrónico:

[capacitacion@conidaperu.edu.pe](mailto:capacitacion@conidaperu.edu.pe)