



CURSO FORMACION DE DRON CON LICENCIA D.G.A.C.

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer conocimientos teóricos y prácticos para la operación segura y eficiente de drones, cumpliendo con las normativas establecidas por la D.G.A.C.



Objetivos específicos

- Comprender las normativas de la D.G.A.C. para la operación de drones.
- Desarrollar habilidades prácticas de vuelo seguro y eficiente.
- Identificar y solucionar problemas comunes en la operación de drones.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción A Los Drones

Aprendizaje esperado: Conocer el funcionamiento básico de los drones y su normativa.

- Introducción A Los Drones: Historia y evolución de los drones.
- Regulaciones Y Normativas: Normativas vigentes de la D.G.A.C.
- Tipos De Drones: Diferencias entre drones recreativos y profesionales.
- Seguridad Operacional: Protocolos básicos de seguridad.

Actividad práctica: Ejercicio de simulación de vuelo en entornos controlados.

Módulo 2: Operación De Drones

Aprendizaje esperado: Ejecutar maniobras básicas de vuelo y seguridad en la operación.

- Maniobras Básicas: Despegue, vuelo y aterrizaje.
- Sistemas De Control: Uso de controles remotos y aplicaciones móviles.
- Mantenimiento Básico: Inspección y mantenimiento de equipos.
- Emergencias: Procedimientos para afrontar fallos técnicos.

Actividad práctica: Simulacro real de operación en campo abierto.

Módulo 3: Aplicaciones De Los Drones

Aprendizaje esperado: Identificar aplicaciones prácticas de los drones en diferentes industrias.

- Fotogrametría: Uso de drones en mapeo y cartografía.
- Agricultura De Precisión: Aplicaciones en monitoreo de cultivos.
- Industria Audiovisual: Captura de imágenes y videos aéreos.
- Inspecciones Industriales: Evaluación de estructuras y áreas de difícil acceso.

Actividad práctica: Estudio de caso en el uso de drones en proyectos reales.

Módulo 4: Preparación Para La Certificación

Aprendizaje esperado: Prepararse para obtener la certificación de la D.G.A.C.

- Requisitos De Certificación: Documentación y requisitos necesarios.

- Exámenes Prácticos: Preparación para pruebas de vuelo.

- Exámenes Teóricos: Revisión de conocimientos teóricos.

- Ética Y Responsabilidad: Importancia de la ética en la operación de drones.

Actividad práctica: Simulación de examen práctico y revisión de conocimientos teóricos.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl