



CERTIFICACIÓN EN OPERACIONES NOCTURNAS (DGAC)

CURSO DE HABILITACIÓN PARA VUELO NOCTURNO

COARI SpA · AOC N° 1664 DGAC · Concepción, Chile

El Curso de Habilitación para Vuelo Nocturno (VNOC) está orientado a la obtención de la certificación en operaciones nocturnas, formando pilotos capaces de ejecutar misiones aéreas seguras y eficientes en horario nocturno, bajo los estándares establecidos por la DGAC. El curso se estructura en dos fases complementarias: una fase teórica y una fase práctica nocturna. La fase teórica se dicta en modalidad e-learning a través de nuestra plataforma educativa Moodle, con la flexibilidad de avanzar a tu propio ritmo dentro de un plazo máximo de cinco días hábiles, abordando percepción visual, uso de luces de navegación y protocolos de seguridad. El alumno deberá aprobar distintos cuestionarios en línea como requisito indispensable para acceder a la fase práctica.

CERTIFICACIONES

RESPALDO DGAC · AOC N° 1664

Dronemedia se encuentra certificada por la **Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC), AOC N° 1664**, habilitada para impartir programas de capacitación conducentes a la obtención de la Credencial de Operador de RPAS, así como la autorización para impartir instrucción teórica y práctica de vuelos nocturnos (VNOC).



SECCIÓN I

CONTENIDOS GENERALES DEL PROGRAMA

ETAPA TEÓRICA · E-LEARNING

MÓDULO VUELO NOCTURNO (VNOC)

- Definiciones y requisitos operacionales
- Seguridad operacional
- Operaciones nocturnas: check list y telemetría
- Procedimiento de vuelo nocturno
- Procedimientos de emergencia

ETAPA PRÁCTICA · EN TERRENO

PRÁCTICA NOCTURNA

- Segregación del punto de despegue
- Check list de vuelo seguro
- Comprobación funcional de la aeronave
- Realizar el plan de vuelo trazado en ruta definida
- Procedimientos de emergencia

Se entregará material de apoyo para repasar los contenidos antes del examen teórico, el cual se rinde de manera presencial en las dependencias de la DGAC.



SECCIÓN II

PROGRAMA DEL CURSO

01 ETAPA TEÓRICA ONLINE

Una vez otorgados los accesos, el alumno deberá completar y aprobar el curso e-learning en un plazo máximo de 5 días hábiles. Es requisito previo para avanzar a la siguiente fase.

02 ETAPA PRÁCTICA

Al aprobar la etapa teórica, el alumno participa de una clase práctica de vuelo nocturno de 19:00 a 21:00 h, en la comuna de San Pedro de la Paz, en fecha programada de mutuo acuerdo con el instructor asignado.

03 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

Completadas ambas etapas, Dronemedia certificará que el alumno está habilitado para Vuelo Nocturno (VNOC) ante la DGAC. Incluye:

- Diploma del Curso de Habilitación para Vuelo Nocturno (VNOC)
- Certificado para ingreso del alumno en la plataforma SIPA
- Apéndice "C" para completar por el alumno (nombre, firma, huella y copia de RUT)
- Boleta o factura exenta del servicio contratado, según corresponda

Estos documentos permiten a Dronemedia gestionar la documentación del alumno en el sistema SIPA, el cual lo habilita para Vuelo Nocturno (VNOC).

DURACIÓN DEL CURSO

7 HORAS CERTIFICADAS

TEORÍA ONLINE

5 h

5 días hábiles de plazo

PRÁCTICA INDIVIDUAL

2 h

1 jornada nocturna

TOTAL PROGRAMA

7 h

horas certificadas



SECCIÓN III

BENEFICIOS PARA EGRESADOS

REFORZAMIENTO PRÁCTICO CONTINUO

1 jornada práctica grupal al mes, sin límite de meses. Como egresado puedes asistir una vez cada mes, todos los meses, sin fecha de término. Es diurna y quedan fuera los contenidos de especialidad.

MENSUAL · GRATIS

PROGRAMA DE REFERIDOS

Los alumnos pueden obtener recompensas por recomendar a personas que se inscriban en nuestros cursos usando su código único.

BENEFICIO

MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR AÑO

Una revisión y limpieza preventiva por año, sin costo, de tu dron: verificación general, chequeo de sensores, componentes y recomendaciones técnicas para prevenir fallas.

ANUAL · GRATIS

GALERÍA

NUESTRAS CLASES PRÁCTICAS



Prácticas presenciales con instructores certificados y equipos profesionales DGAC.

**SECCIÓN IV****CONDICIONES GENERALES DE CONTRATACIÓN**

- 01** El alumno debe contar con su credencial de Operador RPA vigente.
- 02** Una vez fijadas las fechas y horarios de clases prácticas, el alumno es responsable de su asistencia. No se permitirán cambios de calendario, excepto en casos justificados de fuerza mayor o condiciones climáticas adversas. En tales casos, se podrá reagendar por única vez.
- 03** No se realizarán reembolsos ni devoluciones, totales o parciales, del dinero pagado por el curso.
- 04** Toda clase práctica se efectuará de manera predeterminada en la comuna de San Pedro de la Paz, Gran Concepción, a menos que se indique de mutuo acuerdo otro lugar previo a la contratación o pago del servicio. Esta elección no podrá ser modificada posteriormente.
- 05** Disponemos de drones propios para las clases prácticas (no incluye drone thermal).
- 06** Durante la clase práctica, el alumno deberá seguir estrictamente las indicaciones del instructor. En caso de un accidente con la aeronave por negligencia o imprudencia del alumno, éste asumirá los costos asociados.
- 07** No aplica descuentos sobre descuentos.
- 08** La instrucción práctica es individual. Excepcionalmente se realiza en modalidad grupal si así se solicita, enfocado a empresas para capacitar a su personal en una misma fecha.
- 09** Al efectuar el pago o enviar orden de compra de este curso, las partes se comprometen a cumplir y aceptar tanto el contenido como las condiciones descritas en este documento.

MODALIDADES DE PAGO**FORMAS DE PAGO DISPONIBLES****TRANSFERENCIA BANCARIA**

Razón social	COARI SpA
RUT	77.642.521-4
Banco	Banco de Chile
Cuenta Vista N°	00-013-09223-33
Correo	comercial@dronemedia.cl

OTROS MEDIOS

- Webpay (Transbank)
- Mercado Pago — hasta 6 cuotas sin interés

Facturación: se puede emitir factura o boleta exenta.
Información en el SII con RUT 77.642.521-4. Empresa
habilitada en el listado de Empresas RPAS con AOC
Capacitación (N° 29).



SECCIÓN V

CERTIFICACIÓN OFICIAL DGAC

COARI SpA (Dronemedia) cuenta con el **Certificado de Operador de Servicios Aéreos AOC N° 1664**, emitido por la Dirección General de Aeronáutica Civil de Chile, que la autoriza a operar como Empresa Aero comercial de Trabajos Aéreos mediante Sistemas de Aeronaves Pilotadas a Distancia (RPAS) y habilitada para dar instrucción de vuelo, incluyendo instrucción de vuelo nocturno (VNOC), conforme al Manual de Operaciones y a los requisitos de las DAN 119, DAN 137, DAN 91 y DAN 151.

CERTIFICADO DE OPERADOR DE SERVICIOS AÉREOS AIR OPERATOR CERTIFICATE		
	Estado del Operador/ Operator Nationality	CHILE
	Autoridad Expedidora/ Issuance Authority	
AOC N° 1664	Razón Social Company Name COARI SpA	Puntos de contacto operacionales Operational contacts DEPARTAMENTO SEGURIDAD OPERACIONAL
Fecha de vencimiento/Due date INDEFINIDA UNDEFINED	Dirección/Address Barros Arana 1098 Oficina 1802 Concepción, Región del Biobío Teléfono/Phone number (56-9) 5639 7493 E-mail: contacto@dronemedia.cl	Dirección/Address Miguel Claro 1314 Providencia, Región Metropolitana Teléfono/Phone number (56-2) 2439 2498 E-mail: cesar.macnamara@dgac.gob.cl
Por el presente, se certifica que la empresa aérea "COARI SpA", está autorizada para operar como "Empresa Aero comercial de Trabajos Aéreos mediante Sistemas de Aeronaves Pilotadas a Distancia (RPAS)", según se detalla en las Especificaciones relativas a las Operaciones, que se adjuntan, de conformidad con el "Manual de Operaciones" y con los requisitos especificados en la DAN 119, DAN 137, DAN 91 y DAN 151. By this document, it is certified that "COARI SpA", is authorized to execute "Aero commercial Company for Aerial Works using Remote Piloted Aircraft Systems (RPAS)" as defined in its "Operational Specifications", that are attached, in accordance with the "Operations Manual" and with DAN 119, DAN 137, DAN 91 y DAN 151.		
Fecha de emisión/Issue date 20.JUL.2023	Nombre y firma / Name and signature Raúl Ernesto Jorquera Conrads Firmado digitalmente por Raúl Ernesto Jorquera Conrads Fecha: 2023.07.20 12:38:12 -0400' RAÚL JORQUERA CONRADS General de Aviación DIRECTOR GENERAL	

¿TIENES DUDAS? CONVERSEMOS

Estamos para ayudarte a obtener tu habilitación de Vuelo Nocturno (VNOC).

contacto@dronemedia.cl · Cel +56 9 5639 7493 · Fijo +56 41 360 2026 · www.dronemedia.cl