

Registro Único de Trámites y Regulaciones

Código de Trámite: DGAC-006-03-04 Página 1 de 5

### Información de Trámite

Nombre Trámite	CERTIFICACIÓN ESPECIAL DE NAVEGACIÓN BASADA EN LA PERFORMANCE (PBN)
Institución	DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL
Descripción	Este trámite se encuentra orientado a obtener la autorización para operaciones basadas en la performance PBN de acuerdo al requerimiento del operador.
¿A quién está dirigido?	Los Beneficiarios que pueden acceder al tramite de Certificación especial de navegación basada en la performance (PBN) son las Compañías explotadores de servicios aéreos que tengan una concesión o permiso de operación y Operadores de vuelos privados
	<b>Dirigido a:</b> Persona Jurídica - Privada, Persona Jurídica - Pública, Persona Natural - Ecuatoriana, Persona Natural - Extranjera.
¿Qué obtendré si completo satisfactoriamente el	Tipo de Resultado: Registro, certificaciones o constancias.
trámite?	Resultado a obtener:  • Modificaciones de OpSpecs con inclusión de autorización para operaciones PBN

## ¿Qué necesito para hacer el trámite?

#### **Requisitos Generales:**

- 1. Solicitud del para proceso certificación PBN
- 2. Factura
- 3. Solicitud de Aplicación para Certificación PBN
- 4. Formulario de Hoja de datos de indagación inicial Form. PBN (RNP/RNAV)
- 5. Solicitud de aplicación formal para certificación en PBN
- 6. Manuales de la aeronave del fabricante sección limitaciones
- 7. Manual de operaciones procedimiento PBN
- 8. Manual de control de mantenimiento
- 9. Tipo y descripción del equipo de la aeronave
- 10. Lista de equipo mínimo (MEL)
- 11. Programa de mantenimiento aplicable a PBN
- 12. Programa de monitoreo (APCH)
- 13. Proveedor de datos de navegación
- 14. Programa de validación de datos de navegación.
- 15. Evaluación de la seguridad operacional FOSA
- 16. Catálogo ilustrado de partes
- 17. Instrucción en simulador de vuelo
- 18. Cronograma de eventos
- 19. Performance pasada

Nota: Los requisitos de documentación varían de acuerdo a la especificación de performance.

# ¿Cómo hago el trámite?

### Trámite Presencial

- 1. Presentar solicitud para iniciar la implementación del procedimiento PBN con formulario adjunto.
- Pagar los derechos por certificación a través de transferencia o depósito directo en cuenta bancaria.
- 3. Asistir a reunión de Pre-aplicación.
- Presentar la documentación requerida de la Fase I a la Dirección de Certificación Aeronáutica y Vigilancia Continua.
- 5. Recibir informe de culminación de fase I.
- 6. Presentar la documentación requerida de la Fase II a la Dirección de Certificación Aeronáutica y Vigilancia Continua.





Registro Único de Trámites y Regulaciones	
Código de Trámite: DGAC-006-03-04	Página 2 de 5

- 7. Recibir informe de culminación de fase II.
- 8. Recibir cartas de aceptación de Manuales y Documentos.
- 9. Recibir informe de culminación de fase III.
- 10. Presentar el plan de Demostración / Validación.
- 11. Ejecutar el plan de Demostración / Validación.
- 12. Recibir informe de aceptación y finalización de fase IV.
- 13. Recibir la autorización respectiva mediante especificaciones operacionales.

#### Trámite en Línea

- 1. Ir al botón de formulario en línea
- 2. Llenar los campos solicitados y adjuntar la factura cancelada
- 3. Asistir a reunión de Pre-aplicación.
- 4. Presentar la documentación requerida de la Fase I a la Dirección de Certificación Aeronáutica y Vigilancia Continua.
- 5. Recibir informe de culminación de fase I.
- Presentar la documentación requerida de la Fase II a la Dirección de Certificación Aeronáutica y Vigilancia Continua.
- 7. Recibir informe de culminación de fase II.
- 8. Recibir cartas de aceptación de Manuales y Documentos.
- 9. Recibir informe de culminación de fase III.
- 10. Presentar el plan de Demostración / Validación.
- 11. Ejecutar el plan de Demostración / Validación
- 12. Recibir informe de aceptación y finalización de fase IV.
- 13. Recibir la autorización respectiva mediante especificaciones operacionales.

Nota: Para mayor información acerca del trámite comunicarse al correo:

pablo\_lomas@aviacioncivil.gob.ec

#### Canales de atención:

En línea (Sitio / Portal Web / Aplicación web), Presencial.

## ¿Cuál es el costo del trámite?

Tiene un Costo de \$ 1.500,00 por aeronave, No grava IVA.

## ¿Dónde y cuál es el horario de atención?

Presencial: Dirección General de Aviación Civil

Quito: Buenos Aires OE1-53 y Av. 10 de Agosto

(+593) 2 2947400 Ext. 4900 / 4920

Guayaquil: Av. de las Américas y José Alavedra Tama

(+593) 2 2947400 Ext. 2030 / 2031

Horarios de atención:

LUN - VIE 08:00 - 16:30

### Base Legal

### Contacto para atención ciudadana

Funcionario/Dependencia: Dirección de Comunicación Institucional

Correo Electrónico: info@aviacioncivil.gob.ec

Teléfono: 022947400 ext. 5040

### Transparencia

Año	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2025	05	0	0
2025	04	0	0
2025	03	0	0





Registro Único de Trámites y Regulaciones

Código de Trámite: DGAC-006-03-04

Página 3 de 5

AGG5	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2025	01	0	0
2024	12	0	0
2024	11	0	0
2024	10	0	0
2024	09	0	0
2024	08	0	0
2024	07	0	0
2024	06	0	0
2024	05	0	0
2024	04	0	0
2024	02	0	0
2024	01	0	0
2023	12	0	0
2023	11	0	0
2023	10	0	0
2023	09	0	0
2023	08	0	0
2023	07	0	0
2023	06	0	0
2023	05	0	0
2023	04	0	0
2023	03	0	0
2023	02	0	0
2023	01	0	0
2022	12	0	0
2022	11	0	0
2022	10	0	0
2022	09	0	0
2022	08	0	0
2022	07	0	0
2022	06	0	0



Registro Único de Trámites y Regulaciones

Código de Trámite: DGAC-006-03-04

Página 4 de 5

2022 <b>Ano</b>	Mes	∳olumen de Quejas	<sup>1</sup> √olumen de Atenciones
2022	04	0	0
2022	03	0	0
2022	02	0	0
2022	01	0	0
2021	12	0	0
2021	11	0	0
2021	10	0	0
2021	09	0	0
2021	08	0	0
2021	07	0	0
2021	06	0	0
2021	05	0	1
2021	04	0	0
2021	03	0	0
2021	02	0	0
2021	01	0	0
2020	12	0	0
2020	11	0	0
2020	10	0	0
2020	09	0	0
2020	08	0	0
2020	07	0	0
2020	06	0	0
2020	05	0	0
2020	04	0	0
2020	03	0	0
2020	02	0	0
2020	01	0	0
2019	12	0	0
2019	11	0	0
2019	10	0	0



Registro Único de Trámites y Regulaciones

Código de Trámite: DGAC-006-03-04

Página 5 de 5

2019 <b>Año</b>	09 <b>Mes</b>	0 Volumen de Quejas	0 Volumen de Atenciones
2019	08	0	0
2019	07	0	0
2019	06	0	0
2019	05	0	0
2019	04	0	0
2019	03	0	0
2019	02	0	0
2019	01	0	0

