



# Fase Presolo

PILOTO HELICOPTERO

## Tabla del programa Part. 1

- Las horas estipuladas en cada fase de vuelo son las mínimas que el alumno deberá cumplir tanto en Doble Comando como Solo. En caso que sobrepase el mínimo establecido, serán suplementarias a la fase y no podrán reducirse del total ni de las horas de las demás fases. En el caso contrario, si el alumno cumpliera los objetivos en un menor número de horas, en la siguiente fase deberá completar las horas faltantes sea en Doble Comando o Solo. Los chequeos de cada fase lo efectuará el director de Operaciones o Instructor delegado.

TURNOS	TIEMPO DC	DESCRIPCION
PS-1	01:00	Inspección prevuelo. Familiarización con el equipo Inspección exterior e interior Puesta en marcha del motor, enganche del rotor principal Calentamiento y pruebas de motor, desenganche del rotor principal y apagado del motor.
PS-2	01:00	Uso efectivo de los controles en forma individual cíclico, pedales, colectivo y combinación de colectivo/pedales Desplazamientos y sus diferentes técnicas. Demostración de despegue y vuelo para refrigeración de los cilindros. Estabilidad del helicóptero. Actitudes del helicóptero. Reconocimiento de zonas de entrenamiento.
PS-3	01:00	Control del helicóptero a través del cíclico, colectivo y pedales, manteniendo RPM dentro de límites. Desplazamientos adelante, atrás, lateral izquierdo, lateral derecho y sus diferentes técnicas. Demostración de despegue y vuelo para refrigeración de los cilindros. Estabilidad del helicóptero. Actitudes del helicóptero. Vuelos en estacionario y giros.

## Tabla del Programa Part. 2

PS-4	01:00	Desplazamientos y sus diferentes técnicas. Vuelo en estacionario giros y cuadros. Vuelo reto y a nivel. Despegues y aterrizajes normales.
PS-5	01:00	Desplazamientos y sus diferentes técnicas. Vuelo en estacionario, giros y cuadros. Vuelo recto y a nivel. Despegue y aterrizajes normales.
PS-6	01:00	Maniobras básicas (virajes 10° - 15° - 20° - 30°). Vuelo en estacionario giros y cuadros. Vuelo recto y a nivel. Despegues y aterrizajes normales, tráficos normales.
PS-7	01:00	Maniobras básicas (virajes suaves medios y escarpados). Vuelo en estacionario giros y cuadros. Vuelo recto y a nivel. Despegues y aterrizajes normales.
PS-8	01:00	Maniobras básicas (virajes suaves medios y escarpados). Tráficos normales. Sobrepasos- cambio de pista-viento cruzado. Emergencia en el circuito.

## Tabla del Programa Part. 3

PS-9	01:00	Tráficos normales. Sobrepasos-cambio de pista-viento cruzado. Emergencia en el circuito. Ejercicios de coordinación cuadros giros despegues y aterrizajes a estacionario y desde estacionario.
PS-10	02:00	Tráficos normales. Ejercicios de coordinación. Emergencia en estacionario Emergencia en taxeo. Autorrotaciones de frente. Procedimiento de sobrepaso.
PS-11	01:00	Tráficos normales. Emergencias en estacionario. Autorrotaciones de frente Procedimiento de sobrepaso. Emergencia en el circuito.
PS-12	01:00	Correcciones y ajustes. Despegue. Patrón de tráfico. Procedimientos. Aproximación. Sobrepaso. Pasos del aterrizaje.
PS-13	01:00	Chequeo de fase Pre solo. Prendida, pruebas, carreteo. Despegue. Maniobras. Tramos del tráfico. Aproximación. Pasos del aterrizaje. Abandono de pista.
PS-14	01:00	Ejercicios de coordinación. Procedimientos de sobrepaso. Autorización para efectuar su primer vuelo solo.
PS-15	01:00	Ejercicios de coordinación. Procedimientos de sobrepaso. Autorización para efectuar su primer vuelo solo
<b>Total</b>	<b>16:00</b>	