

PROGRAMA PILOTO PPA / PCA

PENSUM ACADÉMICO

EN EL SIGUIENTE PENSUM ENCONTRARÁS LA DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA A DESARROLLAR, EL CUÁL CONTEMPLA LAS MATERIAS DE TIERRA REQUERIDAS PARA OBTENER LA LICENCIA APA (ALUMNO PILOTO DE AVIÓN), UNA VEZ CUMPLAS CON LA FAMILIARIZACIÓN DE LA NAVEGACIÓN VIRTUAL EN EL SIMULADOR DE VUELO (ATD) PODRÁS INICIAR LA FASE DE VUELO Y ASÍ OBTENER LA LICENCIA DE TÚ INTERÉS, BIENVENIDO.

1º TRIMESTRE - \$20'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
DERECHO AÉREO	15 HORAS
CONOCIMIENTO GENERALES DEL AVIÓN	26 HORAS
METEOROLOGÍA	26 HORAS
AERODINÁMICA	26 HORAS
PROCEDIMIENTOS RADIOTELÉFONICOS	15 HORAS
PERFORMANCE Y PLANIFICACIÓN DE VUELO	26 HORAS
PROCEDIMIENTOS OPERACIONALES	26 HORAS
ADAPTACIÓN AL EQUIPO CIRRUS	20 HORAS
FACTORES HUMANOS	14 HORAS
NAVEGACIÓN AÉREA	26 HORAS
TOTAL	220 HORAS

OBTENCIÓN LICENCIA ALUMNO PILOTO DE AVIÓN

FASE DE VUELO	HORAS
PRE-SOLEO	15 HORAS
TOTAL	15 HORAS

FAMILIARIZACIÓN CON LA AERONAVE Y MANIOBRAS BÁSICAS (SOLEO)

FASE DE SIMULADOR	HORAS
ATD VFR 1	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

FAMILIARIZACIÓN DEL SIMULADOR DE VUELO

2º TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
PROFUNDIZACIÓN PFD Y MFD	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PRIMARY FLIGHT DISPLAY Y MULTI-FUNCTIONAL DISPLAY

FASE DE VUELO	HORAS
MANIOBRAS 1	16 HORAS
TOTAL	16 HORAS

FAMILIARIZACIÓN DE EQUIPO Y MANIOBRAS BÁSICAS (SOLEO)

FASE DE SIMULADOR	HORAS
ATD VFR 2	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

CHEQUEO DE PROGRESO DE VUELO

3º TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
FISIOLOGÍA DE VUELO Y CARTAS AERONÁUTICAS	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN EN FISIOLOGÍA DE VUELO Y CARTAS

FASE DE VUELO	HORAS
CRUCEROS 1	26 HORAS
NOCTURNAS 1	03 HORAS
TOTAL	29 HORAS

VUELOS A OTROS DESTINOS DE COLOMBIA

FASE DE SIMULADOR	HORAS
ATD VFR 3	03 HORAS
TOTAL	03 HORAS

PREPARACIÓN CHEQUEO PPA

OBTENCIÓN DE LICENCIA DE PILOTO PRIVADO DE AVIÓN (PPA VFR)

VALOR: \$80'000.000

4º TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
MANIOBRAS AVANZADAS	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN EN MANIOBRAS AVANZADAS

FASE DE VUELO	HORAS
MANIOBRAS 2	29 HORAS
TOTAL	29 HORAS

FASE DE TIERRA	HORAS
PREPARACIÓN EXAMEN ICAO	20 HORAS
TOTAL	20 HORAS

EXAMEN DE INGLÉS AERONÁUTICO

5º TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE VUELO	HORAS
CRUCEROS 2	27 HORAS
TOTAL	27 HORAS

FASE DE TIERRA	HORAS
NAVEGACIÓN AÉREA VFR	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN EN NAVEGACIÓN AÉREA VFR

6° TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
SALVAMENTO, BÚSQUEDA Y RESCATE	08 HORAS
DITCHING	04 HORAS
TOTAL	12 HORAS

CURSOS DICTADOS POR LA CRUZ ROJA

FASE DE TIERRA	HORAS
PROCEDIMIENTOS AVANZADOS	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN EN PROCEDIMIENTOS AVANZADOS

FASE DE VUELO	HORAS
MANIOBRAS 3	29 HORAS
TOTAL	29 HORAS

ESTE CICLO SE PUEDE REALIZAR MEDIANTE EL PROGRAMA DE INMERSIÓN EN NUESTRA BASE OPERACIONAL DEL AEROPUERTO SANTIAGO VILA

7° TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
NAVEGACIÓN AÉREA IFR	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN EN NAVEGACIÓN AÉREA IFR

FASE DE SIMULADOR	HORAS
ATD IFR 1	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

INTRODUCCIÓN A LA FASE DE INSTRUMENTOS

FASE DE VUELO	HORAS
CRUCEROS 3	27 HORAS
NOCTURNAS 2	02 HORAS
TOTAL	29 HORAS

ENTRENAMIENTO DE VUELO NOCTURNO

8° TRIMESTRE - \$30'000.000

FASE DE TIERRA	HORAS
PROCEDIMIENTOS POR INSTRUMENTOS	05 HORAS
TOTAL	05 HORAS

PROFUNDIZACIÓN VUELO POR INSTRUMENTOS

FASE DE SIMULADOR	HORAS
ATD IFR 2	20 HORAS
TOTAL	20 HORAS

CHEQUEO HABILITACIÓN A INSTRUMENTOS

FASE DE VUELO	HORAS
INSTRUMENTOS I	06 HORAS
INSTRUMENTOS II	20 HORAS
TOTAL	26 HORAS

OBTENCIÓN DE LICENCIA PILOTO COMERCIAL DE AVIÓN CON HABILITACIÓN A INSTRUMENTOS (PCA IFR)

RESUMEN

- DURACIÓN: 24 MESES
- HORAS DE VUELO: 200 HORAS
- \$230'000.000

REQUISITOS PARA INGRESO

DOCUMENTOS:

- FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN DILIGENCIADO
- FOTO TAMAÑO 3X4 CM FONDO BLANCO
- FOTOCOPIA DOCUMENTO DE IDENTIDAD AL 150%
- DIPLOMA DE BACHILLER O ACTA DE GRADO
- CERTIFICADO DE AFILIACIÓN A LA EPS
- CERTIFICADO MÉDICO VIGENTE
- CERTIFICADO RESULTADO ICFES

PROCESO DE ADMISIÓN

- FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN DILIGENCIADO
- CREACIÓN DE USUARIO SIGA
- AGENDAMIENTO Y PAGO DE PRUEBAS PSICOLÓGICAS
- PRESENTAR EXÁMENES MÉDICOS EN UN CENTRO MÉDICO APROBADO ANTE LA AERONÁUTICA CIVIL
- DILIGENCIAR DOCUMENTOS DE MATRICULACIÓN
- CREACIÓN DE CONTRATO DE MATRÍCULA