

## **PLAN DE ESTUDIOS CURSO DE PILOTO COMERCIAL DE AVION CON HVI**

### **1. CURSO: PILOTO COMERCIAL DE AVION C/HVI**

### **2. DURACION DEL CURSO: 4 Meses**

### **3. FINALIDAD DEL CURSO (OBJETIVO EDUCATIVO)**

Proporcionar al futuro Piloto Comercial la capacidad intelectual y técnica, para que se encuentre en condiciones de desempeñarse como Piloto / Comandante de Aviones Comerciales estando habilitado al vuelo instrumental.

### **4. OBJETIVO EDUCATIVO (Dominio cognoscitivo)**

Proporcionar conocimientos profundos referentes a los aspectos teóricos de aerodinámica, motores, performance, tránsito aéreo, navegación aérea, instrumental de vuelo, teoría de vuelo por instrumentos, meteorología, supervivencia, legislación aeronáutica, comunicaciones, factores humanos, TAMP y PREVAC; para lograr un adecuado aprovechamiento y entendimiento del vuelo.

### **5. OBJETIVO EDUCATIVO (Dominio Psicomotriz)**

Proporcionar conocimientos profundos teórico - prácticos para lograr un adecuado hábito psicomotriz y destreza, a los efectos de ser capaz de realizar movimientos con el avión con precisión, rapidez y la seguridad necesaria, para poder reaccionar ante una misma situación de manera similar.

### **6. PROPÓSITO DE LA DIRECTIVA:**

Proporcionar a los Alumnos los lineamientos generales que regirán su desempeño.  
Facilitar el desarrollo del Curso.

### **7. FUENTE DE LA DIRECTIVA:**

Régimen CIAC 141  
Programa de Actividades Curso Pil. Com. Avión C/ HVI.  
Directivas Particulares.

### **8. ALCANCE**

Alumnos postulantes a realizar el Curso de Piloto Comercial con HVI.

### **9. LUGAR DE REALIZACIÓN Y MODALIDAD**

CIAC AAIV. Modo Presencial.

### **10. DURACIÓN**

4 meses académicos.

### **11. PRESENTACIÓN / LUGAR**

Lugar: Aula CIAC AAIV.

Vestimenta: Acorde a un estudiante.

### **12. CARGA HORARIA**

Las horas de instrucción estarán divididas en:

**Clases: 728 horas**

**ETVI: 60 horas**

### 13. DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL TIEMPO

- 75 % Área académica**
- 5 % Exámenes y críticas**
- 20 % Trabajo Prácticos**

### 14. MATERIAS

Nº CODIGO	ASIGNATURA	HORAS DE CLASE
1	Aerodinámica	75
2	Navegación Aérea Básica	75
3	Teoría de Vuelo por Instrumento.	90
4	Meteorología Básica	90
5	Normas, Reglamentaciones y Servicios de Tránsito Aéreo	75
6	Grupo Motopropulsor	45
7	Instrumentos del Vuelo y del Motor.	30
8	Performance.	45
9	Comunicaciones y Sistemas Radioeléctricos	45
10	Legislación y Documentación Aeronáutica	15
11	Supervivencia, Búsqueda y Salvamento.	15
12	Prevención de Accidentes.	15
13	Entrenador Terrestre. (Horas por alumno)	60
14	Factores Humanos.	35
15	TAMP	18
<b>TOTAL DE HORAS</b>		<b>728</b>