

18

1973

17/06

METEOROLOGIA AERONAUTICA II CUATRIMESTRE.
CURSOS TECNICOS. DTO. DE METEOROLOGIA.

1. AERODINAMICA

Fuerzas que actúan en una aeronave. Función de los mandos. Factor de carga.

2. NAVEGACION AEREA

Direcciones y vientos. Tipos de navegación. Proyecciones- Cartas. Autonomía. Triángulo de velocidades.

3. AEROPUERTOS

Autoridades. Servicios y ayudas a la navegación aérea.

4. TRANSITO AEREO

Tránsito local y en ruta. Organización del espacio aéreo, Aerovías, Zonas de control. Areas de control terminal. Plan de Vuelo, Peso y Balanceo.

5. ALTRIMETRIA

Atmósfera patrón. Reglaje altimétrico. Niveles de Vuelo.

6. ORGANISMOS INTERNACIONALES

IACI, Organización y Documentación. Organización Meteorológica Mundial. Asociación Internacional del Transporte Aéreo.

7. DOCUMENTACION METEOROLÓGICA- AERONAUTICA

Requerimientos nacionales e internacionales. Normas para la confección de pronósticos de Área. TAF. METAR, ETC.- AIREP. INFORMACION RADAR.

8. INFORMACION SIGMET

Turbulencia. Engelamiento.

9. PRACTICA: Visita explicada a una Oficina Meteorológica Clase I:
ACC EZEIZA, TORRE DE CONTROL AEROPARQUE: CONTROL BAURES.-