

(14) met
1986

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO DE METEOROLOGIA

ASIGNATURA: Curso de Entrenamiento

CARRERA: Técnicos en Meteorología Sinóptica

CARACTER: Obligatorio

DURACION DE LA MATERIA: 7 semanas

HORAS DE CLASE: a) Teóricas :0 b) Prácticas:35 Total semanal: 35

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: El resto de asignaturas de la carrera.

PROGRAMA:

A) Análisis y pronóstico en tiempo real (3-28 de Febrero 1986)

- (i) Transcripción de datos a mapas sinópticos, secuencias, diagramas aerológicos y cortes verticales.
- (ii) Análisis de superficie, altura, espesor e isalobárico.
- (iii) Discusión de mapas y guía para los pronósticos.
- (iv) Carta prevista de superficie de 12 TML del día siguiente.
- (v) Ubicación de nubes e hidrometeoros en dicha carta.
- (vi) Formulación de pronósticos para el usuario general, incluyendo temperaturas extremas.
- (vii) Pronósticos aeronáuticos.
- (viii) Pronósticos para las actividades marítimas y portuarias.
- (ix) Reanálisis.
- (x) Verificación de los pronósticos.

B) Entrenamiento en lugares de trabajo (3 a 15 de marzo de 1986)

El alumnado será dividido en grupos y concurrirá en un número no mayor de cuatro por vez a las dependencias siguientes:

- 1- Estación Meteorológica de Aeroparque.
- 2- Oficina Meteorológica de Ezeiza.
- 3- Central de Pronósticos del Servicio Regional.
- 4- Central de Análisis del Servicio Regional.

Fecha..... 20 DIC. 1985

Firma profesor..... *[Signature]* Firma Director..... *[Signature]*

Aclaración firma D. E. R. LICHTENSTEIN Aclaración firma. DR. MARIO NESTOR NUÑEZ
DIRECTOR INTERINO
DEPARTAMENTO DE METEOROLOGIA

aprobado por Resolución ED 159/86