



UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES



Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos

Régimen de equivalencias entre planes de Estudio – Ciencias de la Atmósfera

| Plan Nuevo – CS 6443/17 (entra en vigencia en 2018) | Plan 1989 (Res CS 4576/89 y modificatorias) |
|---|--|
| Análisis Matemático A | Análisis Matemático |
| Álgebra | Álgebra |
| Física | Física |
| Química | Química |
| Introducción al Conocimiento de la Sociedad y el Estado | Introducción al Conocimiento de la Sociedad y el Estado |
| Introducción al Pensamiento Científico | Introducción al Pensamiento Científico |
| Matemática 1 | Matemática 1 |
| Matemática 3 | Matemática 3 |
| Física 1 | Física 1 |
| Física 2 | - |
| Química Gral. e Inorgánica para Cs de la Atmósfera | Química General e Inorgánica I |
| Meteorología General | Meteorología General |
| Estadísticas para el Sistema Climático 1 | Probabilidades y Estadística |
| Procesos Termodinámicos en la Atmósfera | <u>Licenciatura</u> Meteorología Teórica + Convección y Microfísica de nubes <u>Bachiller Universitario</u> Física de la Atmósfera + Complementos de Meteorología Sinóptica |
| Climatología | Climatología |
| Introducción a la Dinámica de la Atmósfera | <u>Licenciatura</u> Meteorología Teórica <u>Bachiller Universitario</u> Introducción a la Dinámica de la Atmósfera |
| Ondas en la Atmósfera 1 | Dinámica de la Atmósfera 1 |
| Ondas en la Atmósfera 2 | Dinámica de la Atmósfera 1 |
| Procesos Atmosféricos en Pequeña Escala | Dinámica de la Atmósfera 1 |
| Radiación | <u>Licenciatura</u> |

| | |
|--|---|
| | Meteorología Teórica + Climatología <i>Bachiller Universitario</i> <i>Física de la Atmósfera + Climatología</i> |
| Meteorología Sinóptica | Meteorología Sinóptica |
| Laboratorio de Procesamiento de Información Meteorológica | <i>Bachiller Universitario</i> <i>Seminario de Computación</i> |
| Micrometeorología | Turbulencia y Capa Límite Atmosférica |
| Microclimatología | <u>Licenciatura</u> Climatología Local <i>Bachiller Universitario</i> <i>Microclimatología</i> |
| Contaminación Atmosférica | Contaminación Atmosférica |
| Meteorología Agrícola 1 | <u>Licenciatura</u> Meteorología Agrícola 1 <i>Bachiller Universitario</i> <i>Botánica Agrícola+ Agrometeorología + Entrenamiento en Meteorología Agrícola</i> |
| Meteorología Agrícola 2 | <u>Licenciatura</u> Meteorología Agrícola 2 <i>Bachiller Universitario</i> <i>Botánica Agrícola+ Agrometeorología + Entrenamiento en Meteorología Agrícola</i> |
| Laboratorio de Pronóstico del Tiempo | <i>Bachiller Universitario</i> <i>Laboratorio Sinóptico + Entrenamiento en Meteorología Sinóptica</i> |
| Modelado de la Contaminación Atmosférica | - |
| Modelado de Procesos de Pequeña Escala | - |
| Observación y Diseño Experimental | - |
| Meteorología Aeronáutica | Meteorología Aeronáutica |
| Mesometeorología de Montaña | - |
| Convección y Fenómenos Severos 1 | Convección y Microfísica de Nubes |
| Convección y Fenómenos Severos 2 | - |
| Modelado Numérico de la Atmósfera | Pronóstico Numérico |
| Procesos Dinámicos de Gran Escala en la Atmósfera | Circulación General de la Atmósfera |
| Pronóstico del Tiempo + Laboratorio de Pronóstico del Tiempo | <u>Licenciatura</u> Laboratorio de Previsión del Tiempo |
| Pronóstico del Tiempo | <i>Bachiller Universitario</i> <i>Laboratorio Sinóptico + Entrenamiento en Meteorología Sinóptica</i> |
| Pronóstico Climático | - |
| Sensoramiento Remoto del Sistema | Principios y Aplicaciones de Sensores |

| | |
|---|--|
| Terrestre 1 | Remotos Instalados en Distintos Satélites |
| Sensoramiento Remoto del Sistema Terrestre 2 | - |
| Laboratorio de Monitoreo Climático | - |
| Estadística para el Sistema Climático 2 | <u>Licenciatura</u> Métodos Estadísticos en Ciencias de la Atmósfera 1 <i>Bachiller Universitario</i> <i>Laboratorio Climatológico + Entrenamiento en Climatología o</i> <i>Laboratorio Climatológico + Entrenamiento en Hidrometeorología</i> |
| Introducción al Cambio Climático | - |
| Cambio Climático | Cambio Climático |
| Clima Urbano | Climatología Local |
| Recursos Hídricos y Clima | <u>Licenciatura</u> Hidrología <i>Bachiller Universitario</i> <i>Hidrología</i> |
| Temas Avanzados en Climatología | Temas Avanzados en Climatología |
| Climatología de Extremos y sus Impactos | - |
| Técnicas Estadísticas para el Estudio del Sistema Climático | - |
| Paleo y Neoclima | Paleo y Neoclima |
| Pronóstico Inmediato | - |
| Climatología Sinóptica | - |
| Meteorología Espacial | - |
| Física de la Atmósfera Terrestre | Física de la Atmósfera Terrestre |
| Oceanografía General | - |
| Mareas | - |
| Olas | - |
| Física 3 | Física 2 |
| Física 4 | - |
| Mecánica Clásica | Mecánica Clásica |
| Métodos Numéricos | Métodos Numéricos en Ciencias de la Atmósfera |
| Matemática 2 | Matemática 2 |
| Matemática 4 | Matemática 4 |
| Cálculo Numérico | Cálculo Numérico |
| Introducción a la Geología | - |
| Paleontología General | - |
| Historia de la Ciencia | - |
| Simulación del Clima | Climatología Dinámica |
| Procesos Atmosféricos en Pequeña Escala | Mecánica de los Fluidos |

