



Secuencia Curricular en

Ciencias Atmosféricas y Meteorología



25 créditos

REQUISITOS DE ADMISIÓN:

1. Tener promedio general de 2.50, al igual que promedio en matemáticas y en física de 2.50.
2. Haber aprobado el curso completo en Física General (FISI-3161-3162) o su equivalente (FISI 3151-3152 ó FISI 3171-3172).
3. Haber aprobado el curso de Cálculo 2 (MATE 3032) o su equivalente.
4. Estar matriculado en un programa conducente a grado de bachillerato **en física, química, geología, matemáticas o ingeniería** en el RUM-UPR, o poseer un bachillerato en una de las mencionadas disciplinas; también podrían ser considerados estudiantes o bachilleres de ciencias en otras disciplinas cuyo trasfondo en física y matemáticas es apropiado a la secuencia curricular de la Subespecialidad.

CURSOS REQUISITOS

****Para clasificación federal GS-1340:**

METE 4006	Introd. a Meteorología (3 crs.)**
METE 4007	Lab. Medidas Meteorológicas (1 cr.)**
METE 4008	Meteorología Física (3 crs.)**
METE 4057	Termodinámica Atmosférica (3 crs.)**
METE 4061	Meteorología Sinóptica (3 crs.)**
GEOL 4048	Aplicaciones Geol. de la Percepción Remota (3 crs.)**

ELECTIVAS RECOMENDADAS:

El estudiante podrá escoger DOS entre estos cursos)

METE 4085	Meteorología de Mesoescala (3 crs.)**
METE 5065	Meteorología Dinámica Avanzada (3 crs.)
CMOF 5015	Oceanografía Física para las Ciencias Atmosféricas (3 crs.)



Departamento de Física

Edificio de Física, F-214

Call Box 9000

Mayagüez, PR 00681-9000

Tel. 787-832-4040 ext. 5495



www.uprm.edu/fisica



denissea.ramirez@upr.edu

fisica.uprm@upr.edu