

**UNIVERSIDAD DE CHILE. Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas**  
**DEPARTAMENTO DE GEOFISICA**  
**GF45A Introducción a la Meteorología y Oceanografía**  
**Prof. José Rutllant**

Semestre: II/2007

**Nombre:**

**Especialidad o Plan Común::**

**Correo electrónico:**

**Teléfono:**

1. ¿Cuál es su motivación para inscribir este curso? (marque un círculo en torno al punto)
  - Interés por el tema
  - Necesita un ramo electivo
  - Acompaña a un amigo
  - Recomendación de un amigo que tomó este curso antes
  - Otra (s):
2. Indique tres de las siguientes preguntas que desearía poder responder al término del curso (marque un círculo en torno al punto)
  - Por qué se produce la lluvia
  - Qué es un frente frío
  - A qué se debe la extrema aridez del desierto de Atacama
  - Qué son los fenómenos de El Niño y La Niña
  - Se pueden predecir el tiempo y el clima
  - Cuáles son los factores meteorológicos que influyen en la contaminación atmosférica de Santiago
  - Qué es el efecto invernadero
  - Está cambiando el clima de la tierra
  - Qué papel juega el océano en el clima
  - Qué factores son responsables de la diversidad climática en Chile
  - Otra (s):
3. Indique con un número de 1 a 7 su nivel de comprensión o familiaridad con los conceptos de:
  - Presión atmosférica
  - Anticiclón
  - Vaguada costera
  - Frente
  - Corriente en chorro
  - Termoclina
  - El Niño/La Niña
  - Efecto invernadero
  - Cambio climático global
4. A su juicio, ¿cuáles serían las aplicaciones mas importantes de la meteorología/oceanografía en la especialidad que está siguiendo o piensa seguir luego de terminar el plan común ?
5. Indique dos actividades complementarias que le gustaría realizar durante el semestre
6. ¿Le interesaría hacer un Magíster en Geofísica, mención Ciencias Atmosféricas, en paralelo con Ingeniería o Geología ? ¿por qué?  
¿ bajo qué condiciones?