

1. Horario, salón, atención a estudiantes.

Clase magistral

Profesor: Juan Carlos Mendieta López (jmendiet@uniandes.edu.co)

Horario: Martes y Jueves 2:00 – 3:20 PM

Salón: (M) en el LL 303 y (J) en el ML 508

Atención a estudiantes: Martes y Jueves 12:00 – 2:00 PM

Bloque W Oficina W 821.

2. Objetivos de la materia

El curso tiene como objetivo primordial proporcionar al estudiante herramientas teóricas y metodológicas proporcionadas por la teoría económica para el estudio de problemas ambientales y de recursos naturales. Este curso tendrá énfasis en el estudio de las causas que originan el problema de la degradación y la generación de esquemas de uso eficiente de los recursos naturales, desde la perspectiva económica y la proposición de una serie de enfoques económicos para la proposición de soluciones al problema de ineficiencia en el control de la contaminación ambiental y la degradación de recursos naturales.

3. Contenido

Clase 1	M-Jul 31	Introducción a la Valoración Económica de Bienes No Mercadeables Lecturas: Cap. 1 Chapman et al
Clase 2	J-Ago 02	Medidas de Bienestar Económico Lecturas: Cap. 2 Chapman et al, Cap. 1 Haab y McConnell
Clase 3	J-Ago 09	Introducción al enfoque de Preferencias Declaradas Lecturas: Cap. 6 Freeman III; Cap. 4 Champ et al
Clase 4	M-Ago14	Teoría del Valor Económico Total Lecturas: Cap. 5 Freeman III
Clase 5	J-Ago 16	Valoración Contingente - Introducción Lecturas: Cap. 2 Bateman et al; Cap. 5 Champ et al
Clase 6	M-Ago 21	Valoración Contingente - Población, muestra y diseño de instrumentos Lecturas: Cap.3 y 4 Bateman et al; Cap. 3 Champ et al
Clase 7	J-Ago 23	Valoración Contingente – Análisis de datos Lecturas: Cap. 4 y 5 Bateman et al; Cap. 5 Haab y McConnell
Clase 8	M-Ago 28	Valoración Contingente – Modelamiento Lecturas: Cap. 4 Haab y McConnell;
Clase 9	J-Ago 30	Valoración Multiatributos Lecturas: Cap. 6 Champ et al; Cap. 5 Haab y McConnell
Clase 10	M-Sep 04	Valoración de Múltiples bienes Lecturas: Cap. 8 Champ et al; Cap. 5 Haab y McConnell
Clase 11	J-Sep 06	Estudio de Caso sobre valoración contingente

Clase 12	M-Sep 11	Preferencias declaradas - Choice Experiments Lecturas: Cap. 6, 7 y 8 Bateman et al
Clase 13	J-Sep 13	Preferencias declaradas - Contingent Ranking Lecturas: Cap. 6, 7 y 8 Bateman et al
Clase 14	M-Sep 18	Preferencias declaradas - Contingent Rating Lecturas: Cap. 6, 7 y 8 Bateman et al
Clase 15	J-Sep 20	Primer Parcial
Semana de Trabajo Individual 24 al 28 de Septiembre		
Entrega del 30% de Nota el 28 de Septiembre		
Clase 16	M-Oct 02	Preferencias declaradas - Paired Comparison Lecturas: Cap. 6, 7 y 8 Bateman et al
Clase 17	J-Oct 04	Estudio de Caso sobre Choice Experiment
Clase 18	M-Oct 09	Estudio de Caso sobre Contingent ranking
Clase 19	J-Oct 11	Introducción al enfoque de Preferencias Reveladas Lecturas: Cap. 4 Freeman III; Cap. 8 Champ et al
Clase 20	M-Oct 16	Método de los Costos de Viaje Lecturas: Cap. 9 Champ et al; Cap. 6 Haab y McConnell
Clase 21	J-Oct 18	Método de los Costos de Viaje combinando PR y PD Lecturas: Cap. 11 Bateman et al; Cap. 7 Haab y McConnell
Clase 22	M-Oct 23	Estudio de caso sobre costos de viaje
Clase 23	J-Oct 25	Método de los Precios Hedónicos Lecturas: Cap. 10 Champ et al; Cap. 9 Haab y McConnell
Clase 24	M-Oct 30	Estudio de caso sobre precios hedónicos
Clase 25	J-Nov 01	Método de Comportamiento Defensivo Lecturas: Cap. 11 Champ et al; Cap. 10 Freeman III
Clase 26	M-Nov 06	Método de la Función de Daño Lecturas: Cap. 11 Champ et al; Cap. 9 Freeman III
Clase 27	J-Nov 08	Estudio de caso sobre Comportamiento Defensivo
Clase 28	M-Nov 13	Transferencia de Beneficios Lecturas: Cap. 12 Champ et al
Clase 29	J-Nov 15	Segundo Parcial

Calendario 2012-20

Inicio de Clases: Jul. 30.

Ultimo día de clases: Nov. 17.

Fecha límite para informar a los estudiantes de la calificación del 30% de la nota del semestre: Sep. 28.

Ultimo día para solicitar retiros parciales de materias y retiros totales de la Universidad (no genera devolución): Oct. 05

Semana de trabajo Individual: Sep. 24 - 28.

Evaluación de cursos y profesores: Oct. 29 - Nov. 16.

Exámenes finales: Nov. 19 – Dic. 01.

4. Metodología

En las sesiones magistrales se realizará la exposición y análisis de los aspectos fundamentales de cada tema. Sin embargo, los estudiantes deben hacerse responsables de las lecturas previas asignadas de cada tema visto semanalmente. Adicionalmente, cuando se desarrollarán algunos ejercicios prácticos en clase utilizando computadores personales y el paquete econométrico stata y excel. En las clases magistrales se podrán hacer en algunos casos talleres en otros quices según lo determine el profesor.

5. Competencias

Este curso tiene como objetivo fundamental que el estudiante desarrolle las siguientes competencias básicas y específicas de la disciplina:

- Capacidad de preguntar y de responder

- Apropiarse de los métodos de investigación
- Mostrar habilidades para manejo cuantitativo
- Reconocer las interrelaciones de la disciplina

6. Criterios de evaluación (Porcentajes de cada evaluación)

El curso se evaluará con los siguientes parámetros:

- Dos Exámenes Parciales	25% c/u para un total de 50%
- Un Trabajo Final	25%
- Talleres/quices	25%
TOTAL	100%

7. Sistema de aproximación de notas definitiva

El criterio de aproximación de la nota final sigue el esquema de la siguiente tabla:

Nota final	Nota con Aproximación
0,0-0,24	-
0,25-0,74	0,5
0,75-1,24	1,0
1,25-1,74	1,5
1,75-2,24	2,0
2,25-2,74	2,5
2,75-3,24	3,0
3,25-3,74	3,5
3,75-4,24	4,0
4,25-4,74	4,5
4,75-5,0	5,0

Si usted considera que hay un error en la corrección de cualquiera de sus pruebas, puede solicitar su reclamo por escrito durante los ocho (8) días hábiles siguientes al día en que la nota fue puesta a disposición de los estudiantes, tal como lo estipula el Reglamento General de Estudiantes de Pregrado (art. 62). La revisión puede generar aumento, disminución o ratificación de la nota asignada. Si no está de acuerdo con la decisión, podrá solicitar un segundo calificador al Consejo de Facultad, durante los ocho (8) días hábiles siguientes al conocimiento de la decisión.

8. Bibliografía

- Champ, P., A., Boyle, K., J., Brown, T., C., (2003). A Primer on Non Market Valuation. The Economics of Non Market Goods and Resources. Series Editor Ian J. Bateman. Kluwer Academic Publishers. Esta referencia se cita como Champ et al.
- Freeman III, A., M., (2003). The Measurement of Environmental and Resource Values: Theory and Methods. Resources for the Future. Esta referencia se cita como Freeman III.
- Haab, T., C., and McConnell, K., E., (2002). Valuing Environmental and Natural Resources. The Econometric of Non Market Valuation. New Horizons in Environmental Economics. Series Editors Wallace Oates and Henk Folmer. Esta referencia se cita como Haab y McConnell.
- Bateman, I., A., Carson, R., T., Day, B., Hanemann, M., Hanley, N., Hett, T., Jones-Lee, M., Loomes, G., Mourato, S., Ozdemiroglu, E., Pearce, D., W., Sugden, R., Swanson, J., (2002). Economic Valuation with Stated Preference Techniques. A Manual. Edward Elgar. Esta referencia se cita como Bateman et al.