

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO 2020

Programa: Doutorado em Desenvolvimento Regional e Agronegócio

Área de Concentração: Disciplina obrigatória

Mestrado (x) Doutorado (x)

Centro: Ciências Sociais Aplicadas

Campus: Toledo

DISCIPLINA

| Código | Nome | Carga horária | | |
|--------|--|-----------------|-----------------|-------|
| | | AT ¹ | AP ² | Total |
| | Tópicos Especiais em Economia Regional: Valoração Econômica Ambiental | 45 | | 45 |

¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)

Ementa

As ciências e econômicas e o meio ambiente. Interação economia, natureza e sociedade. O valor econômico dos recursos ambientais. Métodos de valoração econômica ambiental: métodos de preferências reveladas e métodos de preferências declaradas.

Objetivos

Desenvolver habilidades para o uso dos métodos de valoração econômica ambiental. Compreender o meio ambiente desde uma concepção sistêmica e holística a partir da inter-relação dos componentes naturais sociais e econômicos. Empregar os métodos de preferências reveladas e declaradas para valoração econômica de bens e serviços ambientais nos estudos de casos selecionados.

Conteúdo Programático

A ciência econômica e o meio ambiente. Interação economia, natureza e sociedade. Métodos de Valoração Econômica Ambiental.

Métodos de preferências reveladas. Método de análise custo benéfica, custos induzidos e método baseado na função de produção.

Métodos de preferências reveladas. Método de análise conjunto, custo da viagem zonal, custo da viagem individual e preços hedônicos.

Métodos de preferências declaradas. Método de valoração contingente, ordenação contingente e pontuação contingente.

Métodos multicritério. Experimentos de eleição, método de análise hierárquico e programação por metas ponderadas.

Metodologia

Aulas teóricas e práticas.
Uso do laboratório de informática.

Discussão de artigos técnicos científicos.

Considerando qualquer tipo de suspensão das atividades acadêmicas letivas presenciais, as aulas poderão ser ministradas de forma remota síncrona, em caráter excepcional, de acordo com Resoluções da Unioeste sobre o assunto. Para isso, serão utilizados softwares gratuitos livres, sendo que a escolha será determinada pela opção que melhor se adaptar às necessidades. Essa forma excepcional de ensino só será efetivada com a anuência de todos os alunos matriculados na disciplina. Para registrar a presença dos alunos, as aulas poderão ser gravadas e os softwares também possuem formas de mostrar os participantes, sendo emitido um relatório ou mesmo tirando foto ou *print* da tela no momento de registrar a frequência. Deve-se ressaltar que a modalidade de ensino remota síncrona terá validade enquanto permanecer suspensas as atividades acadêmicas letivas presenciais e a Unioeste permitir.

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

| Atividade | Peso |
|--------------------|------|
| Artigos | 80% |
| Discussão em grupo | 20% |

No caso da excepcionalidade gerada por suspensão de atividades acadêmicas letivas presenciais, as avaliações poderão ser realizadas de forma remota e entregues via e-mail.

Bibliografia básica

- Azqueta, D. (1994). *Valoración Económica de la Calidad Ambiental* (1ra. Ed.). Madrid: Mc. Graw Hill Interamericana.
- Azqueta, D. (2007). *Introducción a la Economía Ambiental* (2da Ed.). Madrid: McGraw-Hill / Interamericana de España, S.A.
- Barsev, R. (2002). *Valoración Económica Integral de los Bienes y Servicios Ambientales de la Reserva del Hombre y la Biosfera de Río Plátano*. Tegucigalpa, Honduras.
- Costanza, R., Cleveland, J., Stern, I. (2001). *The Nature of Economics and the Economics of the Nature*. Cheltenham: Edward Elgar Publishing Ltd.
- Cristeche, E y Penna, J. A. (2008). Métodos de valoración económica de los servicios ambientales. *Revista Estudios Socioeconómicos de la Sustentabilidad de los Sistemas de Producción y Recursos Naturales*, 3.
- Martínez-Alier, J. (1999). *Introducción a la Economía Ecológica* (1ra Ed.). Barcelona: Rubes Editorial, S.L.
- Naredo, J.M. (1994). *Fundamentos de la Economía Ecológica*. En Aguilera, F y Alcántara, V. Eds. *De la Economía ambiental a la Ecológica* (pp. 373-399.). Icaria: Fuhem, D.L. *Economía crítica*.
- Motta, R. S.da. *Manual para valoração econômica de recursos ambientais*. IPE/MMA/PNUD/CNPq. Rio de Janeiro. 1997. 254p.

Bibliografia complementar

- Kim, H., Kim, H., Madhavan, M., Suarez, A. (2013). *Measuring Environmental Externalties to Agriculture in Africa: A Case Study of the Ghana Oil Palm Sector*.
- Ramírez, C.L, Ríos, C.P., Morales, T. (2010). Estimación de costos inducidos derivados de la calidad del agua potable en Risaralda. *Scientia et Technica Año XVI, No 44*, Universidad Tecnológica de Pereira.

- Samos, A., Bernabeu, R. (2013). Valuation of the recreational use of the Calares del Mundo and Sima Natural Park through the travel cost method. *Forest Systems*, 22(2), 189-201, DOI: 10.5424/fs/2013222-02534.
- Schaerer, C., Baranzini, A., Ramirez, J., Thalmann, P. (2007). Using the Hedonic Approach to Value Natural Land Uses in an Urban Area: An Application to Geneva and Zurich, *Publics Economics*, no 20, 1.
- Wilson, J., Lantz, V., Maclean, D. (2012). The social benefits of increasing protected natural areas: an Eastern Canadian case study using the contingent valuation method. *Forestry*, 2-8, DOI: 10.1093/forestry/cps049
- Yassin, E. (2013). Using Conjoint Analysis Method: the Case of the Ping River, Thailand. *Forum of International Development Studies*. 43.
- Zequeira, M.E., Figueredo, E., Pelegrín, A., Hernández, A., Varona, S.B. (2013). Análisis costo beneficio para la zona costera norte en la provincia de Camagüey, Cuba. *Revista Tecnología e Sociedade*, No. 17, 2ª Edição, 7-28, DOI:10.3895/rts.v9n17.2610

Docente: Carlos Alberto Piacenti

Data: 23 / 07 / 2020



Prof. Dr. **CARLOS ALBERTO PIACENTI**

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 05/2020, de 27/07/2020.

Coordenador: Lucir Reinaldo Alves



Assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº , **de** / /

Diretor de Centro:

_____ assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .

_____ Nome/assinatura