


TEMARIO

Temario:	JEFE DE DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y ECONOMIA ESPACIAL	
Tema 1:	ECONOMÍA	
	Subtema 1:	Microeconomía
		Bibliografía
		Snyder, & Nicholson, Microeconomic Theory, 10th Edition, Thompson,
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Cap 3 al 8 Pp: 87-288 Cap 12-13 pp 391-487 Cap 19 pp 670-699
		Página Web
		No aplica
	Subtema 2:	Economía Ambiental y de los Recursos Naturales
		Bibliografía
		Perman, R., Ma, Y., Common, M., Maddison, D. y J. McGilvray, Natural Resource and Environmental Economics, Pearson, Harlow
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Capítulo 3-5 Pp: 33-102
		Página Web
		No aplica
		Bibliografía
		Tietenberg, T. Environmental and Natural Resource Economics, 7 th Edition. Addison Wesley.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Capítulo 3-5 Pp: 33-102 Capítulo 7 pp 128-149 Capítulo 9 pp 181-204 Capítulo 12 y 13 pp 258-313 Capítulo 15-18 pp 338-445 Capítulo 23 552-584
		Página Web
		No aplica
		Bibliografía
		Kolstad, Charles, Environmental Economics, Oxford University Press, 2000.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Capítulos 4 al 10 pp 49-194 Capítulo 15 al 18 pp 289-369
		Página Web
		No aplica
	Subtema 3:	Economía y Política del Cambio Climático
		Bibliografía
		Estrategia Nacional de Cambio Climático visión 10-20-40.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Diario Oficial de la Federación. México. Cap 2 - 7. Anexos metodológicos mitigación y adaptación.
		Página Web
		http://www.inmujeres.gob.mx/inmujeres/images/stories/medioambiente/2014/09_SEPTIEMBRE/estrategia_nacional_cambio_climatico.pdf
		Bibliografía
		Galindo. L (2009), La Economía del Cambio Climático en México: Síntesis, SEMARNAT
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Cap 1-5 pp 1-56
		Página Web
		http://www.cepal.org/dmaah/noticias/paginas/2/35382/Sintesis2009.pdf
		Bibliografía
		MANAGING THE RISKS OF EXTREME EVENTS AND DISASTERS TO ADVANCE CLIMATE CHANGE ADAPTATION
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Cap 1,2,3,5
		Página Web
		https://www.ipcc.ch/pdf/special-reports/srex/SREX_Full_Report.pdf
		Bibliografía
		Ley General de Cambio Climático.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes

		Diario Oficial de la Federación. Última reforma publicada el 29 de diciembre de 2014. México. Título primero y Sección II, pp. 1-4, 31-33.
		Página Web http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LGCC_291214.pdf
		Bibliografía Programa Especial de Cambio Climático 2014-2018.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Diario Oficial de la Federación, lunes 28 de abril de 2014. Segunda sección. Capítulo 3, pp. 29-39. México.
		Página Web http://biblioteca.semarnat.gob.mx/janium/Documentos/Ciga/agenda/PPD02/DO3301.pdf
Tema 2:		ECONOMETRÍA
	Subtema 1:	Econometría
		Bibliografía Wooldridge, J, Introducción a la Econometría, 4ta edición, Cengage Learning, 2009
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap 1-18 pp 1-623
		Página Web No aplica
Tema 3:		CRECIMIENTO VERDE
	Subtema 1:	Economía y Crecimiento Verde
		Bibliografía UNEP. (2011). Towards a Green Economy: Pathways to Sustainable Development and Poverty Eradication. United Nations Environment Programme.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Resumen ejecutivo
		Página Web http://www.unep.org/greeneconomy/GreenEconomyReport/tabid/29846
		Bibliografía OECD (2011) Hacia el crecimiento verde
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Resumen Ejecutivo
		Página Web http://www.oecd.org/greengrowth/47984502.pdf
Tema 4:		ECONOMIA ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRÁFICA
	Subtema 1:	
		Bibliografía Bivand, R., Pebesma, E. & Rubio, V., 2008. Applied Spatial Data: analysis with R
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap 1-9
		Página Web http://cds.cern.ch/record/1252081/files/9780387781709_TOC.pdf?version=1
		Bibliografía Fischer, M.M., 2010. Handbook of Applied Spatial Analysis, Springer
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap A 1,3, 4, 8, B 1-6, C 1, 5;
		Página Web https://books.google.com.mx/books?hl=en&lr=&id=c0EP_6eYsjAC&oi=fnd&pg=PR4&dq=Fischer,+M.M.,+2010.+Handbook+of+Applied+Spatial+Analysis,+Springer&ots=JBCfui2F6U&sig=9Z-NTOLIsEbqCdvTfSZGm5Cf_co&redir_esc=y#v=onepage&q=Fischer%2C%20M.M.%2C%202010.%20Handbook%20of%20Applied%20Spatial%20Analysis%2C%20Springer&f=false
		Bibliografía Graser, A., 2013. Learning QGIS 2.0, Packt Publishing
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap 1-5
		Página Web no aplica
		Bibliografía J.R., E., 2001. Guide to GIS and Image Processing. Clark University, USA
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes pp 17-34

		Página Web no aplica
		Bibliografía Liang, S., Xie, X. & Li, X., 2013. Land Surface Observation, Modeling and Data Assimilation, World Scientific Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap 4-5 Página Web no aplica
		Bibliografía Lomelí, J.C., 2002. Cartografía básica, UNAM, Facultad de Filosofía y Letras. Títulos, preceptos y/o Epígrafes pp 1-183 Página Web no aplica
		Bibliografía Longley, P.A. et al., 2010. Geographic Information Systems and Science, John Wiley & Sons Títulos, preceptos y/o Epígrafes Cap 1,2 7 Página Web https://books.google.com.mx/books?id=zyFR8uxHM9oC&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false
		Bibliografía Ramachandran, B., Justice, C.O. & Abrams, M.J., 2010. Land Remote Sensing and Global Environmental Change: NASA's Earth Observing System and the Science of ASTER and MODIS, Springer Títulos, preceptos y/o Epígrafes pags 504-579 Página Web https://books.google.com.mx/books?id=DwlU0qaRxYwC
		Bibliografía Schowengerdt, R.A., 2006. Remote Sensing: Models and Methods for Image Processing, Elsevier Science Títulos, preceptos y/o Epígrafes pp 1-183 Página Web no aplica
<p>Artículo para desarrollar la presentación en la entrevista máximo 10 minutos:</p> <p>"Applying Geographical Information Systems (GIS) to Environmental and Resource Economics".</p> <p>Artículo disponible en:</p> <p>Dirección de Economía de los Recursos Naturales, Periférico 5000 3er. Piso, con Rodrigo Narváez Rojas, Subdirector de Instrumentos Económicos para el Crecimiento Verde</p>		
 RODRIGO NARVAEZ ROJAS SUBDIRECTOR DE INSTRUMENTOS ECONOMICOS PARA EL CRECIMIENTO VERDE		



Handwritten mark or signature in the bottom left corner.