


FORMATO PARA CAPTURA DE TEMARIO

<b>Temario:</b>	DIRECCIÓN DE ANÁLISIS, IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO
<b>Tema 1:</b>	Conceptos Básicos Cartografía y Sistemas de Información Geográficos
<b>Subtema 1:</b>	Conceptos Básicos Cartografía
	<b>Bibliografía</b>
	INEGI - CARTOGRAFÍA BÁSICA Autor: Francisco Hansen A. Dirección General de Geografía
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Clasificación de Mapas.
	Página Web
	<a href="http://www.inegi.org.mx/inegi/spc/doc/INTERNET/MANUAL%20CartograFIA.pdf">http://www.inegi.org.mx/inegi/spc/doc/INTERNET/MANUAL%20CartograFIA.pdf</a>
	<b>Bibliografía</b>
	Cartografía y Coordenadas Geográficas
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Todo el documento
	Página Web
	<a href="https://sigarqdelpaisaje.files.wordpress.com/2010/09/cartografia-y-coordenadas-geograficas.pdf">https://sigarqdelpaisaje.files.wordpress.com/2010/09/cartografia-y-coordenadas-geograficas.pdf</a>
<b>Subtema 2:</b>	Sistemas de información
	<b>Bibliografía</b>
	Sistemas de información geográfica (SIG)
	INEGI
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Todo el documento
	Página Web
	<a href="http://www.inegi.org.mx/inegi/spc/doc/internet/sistemainformaciongeografica.pdf">http://www.inegi.org.mx/inegi/spc/doc/internet/sistemainformaciongeografica.pdf</a>
<b>Subtema 3:</b>	Crowdsourcing, spatial analysis
	<b>Bibliografía</b>
	Crowdsourcing as a Tool for Knowledge Acquisition in Spatial Planning
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Todo el documento
	Página Web
	<a href="http://www.mdpi.com/1999-5903/6/1/109/pdf">www.mdpi.com/1999-5903/6/1/109/pdf</a>
	<b>Bibliografía</b>
	Handling quality in crowdsourced geographic information
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	CHAPTER 5
	Laura Criscuolo*, Paola Carrara*, Gloria Bordogna*, Monica Pepe*, Francesco Zucca†, Roberto Seppit, Alessandro Oggioni* and Anna Rampini* *CNR-IREA, via Bassini 15, 20133 Milan, Italy, criscuolo.l@irea.cnr.it, carrara.p@irea.cnr.it, gloria.bordogna@idpa.cnr.it
	Department of Earth and Environmental Sciences, University of Pavia, Via Ferrata 1, 27100 Pavia, Italy
	Página Web
	<a href="https://www.researchgate.net/publication/307175607_Handling_quality_in_crowdsourced_geographic_information">https://www.researchgate.net/publication/307175607_Handling_quality_in_crowdsourced_geographic_information</a>
	<b>Bibliografía</b>
	Integrating Spatial Data Infrastructures (SDIs) with Volunteered Geographic Information (VGI) for creating a Global GIS platform
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	CHAPTER 12
	Demetris Demetriou*,†, Michele Campagna, Ivana Racetin, Milan Konecny
	*Public Works Department, 165 Strovolos Avenue, 2048 Nicosia, Cyprus
	School of Geography, University of Leeds, LS2 9JT, Leeds, UK, demdeme@cytanet.com.cy † DICAAR, Università Di Cagliari, Via Marengo 2, 09123 Cagliari, Italy
	Faculty of Civil Engineering, Architecture and Geodesy, University of Split, Matice hrvatske 15, 21000 Split, Croatia
	Department of Geography, Faculty of Science, Masaryk University, Kotlarska 2, 61137 Brno, Czech Republic
	Página Web
	Buscar en internet con el título "Integrating Spatial Data Infrastructures (SDIs) with Volunteered Geographic Information (VGI) for creating a Global GIS platform"
<b>Subtema 4:</b>	Bases de datos
	<b>Bibliografía</b>
	Modelo Ontológico para la integración de bases de datos
	Muñoz, Ana y Aguilar, José
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Todo el documento
	Página Web
	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Ana_Munoz2/publication/277876926_Modelo_ontologico_para_bases_de_datos_multi-media/links/5598413b08ae99aa62ca2557/Modelo-ontologico-para-bases-de-datos-multimedia.pdf">https://www.researchgate.net/profile/Ana_Munoz2/publication/277876926_Modelo_ontologico_para_bases_de_datos_multi-media/links/5598413b08ae99aa62ca2557/Modelo-ontologico-para-bases-de-datos-multimedia.pdf</a>
	<b>Bibliografía</b>
	Ejecución de una base de datos distribuida sobre un entorno de Cloud Computing
	Autor: Pablo Martos Rodríguez
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes
	Todo el documento
	Página Web
	<a href="http://eprints.ucm.es/9889/1/Memoria.pdf">http://eprints.ucm.es/9889/1/Memoria.pdf</a>

<b>Tema 2:</b>	<b>Normatividad de Gobierno Digital</b>	
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Disposiciones para la Estrategia Digital Nacional y MAAGTICSI</b>
		<b>Bibliografía</b>
		ACUERDO por el que se modifican las políticas y disposiciones para la Estrategia Digital Nacional, en materia de tecnologías de la información y comunicaciones, y en la de seguridad de la información, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en dichas materias.
		Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal
		<b>Títulos, preceptos y/o Epígrafes</b>
		ACUERDO: CAPÍTULO III POLÍTICAS PARA LA ESTRATEGIA DIGITAL NACIONAL PROCESOS MAAGTICSI: PE, APCT, ADS, ACNF, ASI, ADP, AOP, OPEC. LINEAMIENTOS: DISPOSICIONES RELACIONADAS CON LA MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL MEDIANTE EL USO DE TICS
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://www.normateca.gob.mx/Archivos/66_D_4228_19-02-2016.pdf">http://www.normateca.gob.mx/Archivos/66_D_4228_19-02-2016.pdf</a> <a href="http://www.normateca.gob.mx/Archivos/66_D_3402_01-02-2013.pdf">http://www.normateca.gob.mx/Archivos/66_D_3402_01-02-2013.pdf</a>
<b>Tema 3:</b>	<b>Normatividad Administrativa</b>	
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Materia de Adquisiciones</b>
		<b>Bibliografía</b>
		LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
		<b>Títulos, preceptos y/o Epígrafes</b>
		De la Ley: TÍTULO SEGUNDO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN CAPÍTULO PRIMERO GENERALIDADES CAPÍTULO SEGUNDO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA
		Del Reglamento: TÍTULO SEGUNDO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN CAPÍTULO PRIMERO DE LAS DISPOSICIONES GENERALES CAPÍTULO SEGUNDO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/14_101114.pdf">http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/14_101114.pdf</a> <a href="http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LAASSP.pdf">http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LAASSP.pdf</a>
	<b>Subtema 2:</b>	<b>Estatuto Orgánico</b>
		<b>Bibliografía</b>
		ESTATUTO Orgánico del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.
		<b>Títulos, preceptos y/o Epígrafes</b>
		Todo el documento
		<b>Página Web</b>
		<a href="http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5463928&amp;fecha=02/12/2016">http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5463928&amp;fecha=02/12/2016</a>
<b>Tema 4:</b>	<b>Nociones Generales de Planeación</b>	
	<b>Subtema 1:</b>	<b>Dirección de Proyectos</b>
		<b>Bibliografía</b>
		Una guía a los fundamentos de la Dirección de Proyectos. Editorial Project Management Institute, Edición 2000
		<b>Títulos, preceptos y/o Epígrafes</b>
		Capítulos 1, 2 y 3
		<b>Página Web</b>
		<a href="https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/79535/PMBOK_5ta_Edicion_Espanol_1_.pdf">https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/79535/PMBOK_5ta_Edicion_Espanol_1_.pdf</a>

  
Mtra. Ileana Villalobos Estrada  
Coordinadora de Asesores