

Fecha:	24 de febrero de 2016	
Temario para el concurso de:	Jefe de Departamento de Estadística	
Código de Puesto:	14-A00-2-CF01102-0000407-E-C-K	
Tema1:		
Generales	Subtema 1:	Nociones Generales.
		Bibliografía
		Mendenhall, William; Introducción a la probabilidad y estadística; 13ª Ed; Thomson Cengage Learning; México 2008.
		Página Web
		QUINTERO, Héctor (S.F) Conceptos Básicos de la Estadística - Presentation Transcript Pardo Merino, A., Ruiz Díaz, M. (2002) SPSS 11. Guía para el análisis de datos. Madrid: McGRAW-HILL/INTERAMERICANA DE ESPAÑA. Texto Completo en http://www.slideshare.net/hectorquintero/conceptos-basicos-de-la-estadistica
	Subtema 2:	Gestión de Proyectos
		Bibliografía
		Project Management Institute (2008) PMBOK - Fundamentos para la Dirección de Proyectos (4 edición) EEUU: Project Management Institute. ISBN: 978-1-933890-72-2
		Página Web
		http://www.pmi.org/PMBOK-Guide-and-Standards.aspx
	Subtema 3:	Estadística
		Bibliografía
		Spiegel, Murray R; <i>Teoría y problemas de probabilidad y estadística</i> ; McGraw-Hill, Serie Schaum; 3ª Ed; México 2010.
		Carlos González González, ISO 9000, QS-9000, ISO 14000 Normas internacionales de administración de calidad y sistemas ambientales, 1 ed., McGRAW-HILL, México 2009. Capítulo 16
		Página Web
		http://es.slideshare.net/willsontamayo7/probabilidad-y-estadistica-de-shaum-spiegel http://es.slideshare.net/AndresAgualAlvarez/estadistica-schawn-murray-r-spigel-larry-j-stephens-4ed-2009
	Subtema 4:	Proyectos y MAAGTICSI
		Bibliografía
		ACUERDO por el que se modifica las políticas y disposiciones para la Estrategia Digital Nacional, en materia de tecnologías de la información y comunicaciones en la seguridad de la información, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en dichas Materias.
		Página Web
		http://www.normateca.gob.mx/NF_Secciones_Otras.php http://www.bpmn.org/ BPMN Information Home Page
Tema2:		
Bases de Datos	Subtema 1:	SQL
		Bibliografía
		<ul style="list-style-type: none"> • Connolly, T. y Begg, C. (2010). <i>Database Systems A Practical</i>

		<p><i>Approach to Design, Implementation, and Management</i> (5ª ed.). Harlow, Essex, Inglaterra: Addison Wesley. ISBN 0-321-52306-7</p> <ul style="list-style-type: none"> Abramson, I., Abbey, M., Corey, M. J. y Malcher, M. (2009). <i>Oracle Database 11g A Beginner's Guide: Learn Essential Oracle Database Skills</i>. Estados Unidos: Mc Graw Hill. ISBN: 978-0-07-160460-4
		Página Web
		<p>MySQL Community Server. Disponible en: http://www.mysql.com/downloads/mysql/</p> <p>MySQL Workbench 5.1.18a. Disponible en: http://www.mysql.com/downloads/workbench/</p>
Tema3:		
Estadística Institucional	Subtema 1:	Información periódica
		Bibliografía
		Página Web
		<p>http://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/Presupuesto/Seguimiento/Criterios_MIR_2016.pdf</p> <p>http://www.shcp.gob.mx/EGRESOS/PEF/sed/Guia%20MIR.pdf</p>
	Subtema 2:	Datos Abiertos
		Bibliografía
		<p>ONU CEPAL: Concha, Gastón, Naser, Alejandra Datos abiertos: Un nuevo desafío para los gobiernos de la región. Chile 2012 recuperado de http://www.cepal.org/ilpes/noticias/paginas/3/54303/Datos_Abiertos_Un_Nuevo_Desafio_Gobiernos.pdf</p>
		Página Web
		http://opendatahandbook.org/guide/es/what-is-open-data/