

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Administración de Proyectos	Ciclo de Vida del Proyecto	Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos (Guía del PMBOK)	Capítulo 2
	Fundamentos		Capítulo 1
	Procesos de la Dirección de Proyectos para un Proyecto		Capítulo 3
			Capítulo 6
Bases de Datos	Concepto de sistema de información	Sistemas de Información Gerencial <a href="http://informacion-sistemica.blogspot.mx/2012_09_01_archive.html">http://informacion-sistemica.blogspot.mx/2012_09_01_archive.html</a>	Todo el documento
	Fundamentos	Guía de SQL <a href="http://www.econ.uba.ar/www/departamentos/sistemas/plan97/s_datos/waldbott/chinkes/material/GUIA_SQL_INTEGRADA_VAgosto2007%20v2.pdf">http://www.econ.uba.ar/www/departamentos/sistemas/plan97/s_datos/waldbott/chinkes/material/GUIA_SQL_INTEGRADA_VAgosto2007%20v2.pdf</a>	Guía SQL integrada
		Análisis y Diseño de Sistemas, Kendall & Kendall, 8° Edición, Prentice Hall. 2011	Capítulo 13.- Diseño de Bases de Datos
		Wikipedia <a href="http://es.wikipedia.org/wiki/Esquema_de_una_base_de_datos">http://es.wikipedia.org/wiki/Esquema_de_una_base_de_datos</a>	Esquemas

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Bases de Datos	Fundamentos	Fundamentos de Bases de Datos, Abraham Silberschatz, 4ª Edición, McGraw Hill	Capítulo 1.- Introducción
	Introducción al lenguaje ODL	Introducción a los sistemas de bases de datos, Ullman, Jeffrey D. y Widom, Jennifer., Prentice Hall. 1999 <a href="http://gva1.dec.usc.es/~antonio/docencia/2005bd/teoria/PALenguajeDefinicionDatos_gris.pdf">http://gva1.dec.usc.es/~antonio/docencia/2005bd/teoria/PALenguajeDefinicionDatos_gris.pdf</a>	Introducción al lenguaje ODL,
	Sistemas Orientado a Objetos	Análisis y Diseño de Sistemas, Kendall & Kendall, 8ª Edición, Prentice Hall. 2011	Capítulo 1.- Sistemas, roles y metodologías de desarrollo
Conocimientos básicos en lenguaje de programación y aplicaciones.	Administración de Microsoft SQL	GuilleSQL, un portal sobre SQL Server	SQL Server TDE: Transparent Data Encryption
Conocimientos en plataformas de cómputo basadas en Web.	Componentes Java EE	The Java EE 5Tutorial For Sun Java System Application Server 9.1, SUN MICROSYSTEMS. <a href="http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/jvaeetutorial5.pdf">http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/jvaeetutorial5.pdf</a>	Capítulo 1.- Repaso
	Generalidades.	Apache 2.4 Server Documentation. <a href="http://translate.google.com.mx/translate?hl=es-419&amp;sl=en&amp;u=http://httpd.apache.org/docs/2.4/install.html">http://translate.google.com.mx/translate?hl=es-419&amp;sl=en&amp;u=http://httpd.apache.org/docs/2.4/install.html</a>	Título 1.-Compilación e instalación.
		e-commerce 2013: negocios, tecnología, sociedad. 9na Edición. Kenneth C. Laudon y Carol Guercio Traver	Capítulo 4.- Creación de un sitio Web
	Introducción API Java Persistence.	Wikipedia <a href="http://es.wikipedia.org/wiki/Java_Persistence_API">http://es.wikipedia.org/wiki/Java_Persistence_API</a>	Java Persistence API

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Conocimientos en plataformas de cómputo basadas en Web.	Que es un Servlet.	The Java EE 5Tutorial For Sun Java System Application Server 9.1, SUN MICROSYSTEMS. <a href="http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/javaeetutorial5.pdf">http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/javaeetutorial5.pdf</a>	Capítulo 4.- Tecnología Java Servlet
	Soporte de Servicio Web	Wikipedia <a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Multitier_architecture#web">http://en.wikipedia.org/wiki/Multitier_architecture#web</a>	Tema.- Three tier.
	Soporte de Servicio WEB.	The Java EE 5Tutorial For Sun Java System Application Server 9.1, SUN MICROSYSTEMS. <a href="http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/javaeetutorial5.pdf">http://docs.oracle.com/javae/5/tutorial/doc/javaeetutorial5.pdf</a>	Capítulo 1.- Repaso
ITIL V3	Mejora continua del servicio	ITIL v3. Conjunto de mejores prácticas. Gestión de Servicios TI. Manual Técnico de Fundamentos. Elaborado por Cristian Bailey. Fecha: Diciembre 2010	Proceso de Mejora Continúa (CSI)
	Portafolio de Servicios		Gestión del Portafolio de Servicios
Lenguajes de programación	CGI	Maestros del Web y Wikipedia <a href="http://www.maestrosdelweb.com/cgiintro/">http://www.maestrosdelweb.com/cgiintro/</a> - <a href="http://es.wikipedia.org/wiki/Interfaz_de_entrada_com%C3%B1a">http://es.wikipedia.org/wiki/Interfaz_de_entrada_com%C3%B1a</a>	CGI
Manual Administrativo de Aplicación General en las Materias de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información	Procesos de Entrega	ACUERDO que tiene por objeto emitir 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 establecer el	Procesos de Entrega
	Procesos de Organización	Manual Administrativo de Aplicación General en dichas materias. 8 de mayo de 2014	Procesos de Organización

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Seguridad de la Información	Fundamentos	Enciclopedia de la Seguridad Informática, Álvaro Gómez Vieites, Alfaomega, Ra Ma 2da. Edición	Capítulo 15
Sistemas Operativos	Linux.	Linux Total <a href="http://www.linuxtotal.com.mx/index.php?cont=info_admon_020">http://www.linuxtotal.com.mx/index.php?cont=info_admon_020</a>	Título.- Guía de Uso del Comando Yum.
	Servidor Apache http.		Capítulo 10.- Servidor Apache HTTP
	Generalidades.	Manual de referencia de Red Hat Linux 9 <a href="http://www.guiaslinux.org/index.php?option=com_repositorio&amp;Itemid=26&amp;func=startdown&amp;id=189">http://www.guiaslinux.org/index.php?option=com_repositorio&amp;Itemid=26&amp;func=startdown&amp;id=189</a>	Capítulo 19. Tripwire
	Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)		Capítulo 13. Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)
	Conceptos Básicos	Administración de Sistemas Unix <a href="http://www.shutdown.es/admin.pdf">http://www.shutdown.es/admin.pdf</a>	Capítulo 3.- Procesos