



PUESTO QUE CONCURSA: DEPARTAMENTO DE PRODUCTOS DE NÓMINA

CÓDIGO MAESTRO DE PUESTOS: 12-513-1-M1C015P-0000152-E-C-M

UNIDAD ADMINISTRATIVA: DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HUMANOS

Tema	ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL		
	SubTema	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	
		Bibliografía	Ley del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado Última Reforma DOF 08-05-2023
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Título Primero; Artículos: 7, 12 Título Segundo. Capítulo I; Artículos 17, 21, 22 Capítulo VI; Sección VI, Artículo 100 Capítulo IV; Sección I; Artículo 163 y 164; Sección II, Artículo 168
		Página Web	https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LISSSTE.pdf
	SubTema	Entero de cuotas y aportaciones al ISSSTE	
		Bibliografía	Lineamientos para realizar el entero de cuotas y aportaciones de seguridad social del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (DOF: 01/09/2021)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Título Primero; Artículos 1, 2, 3 y 4 Título Segundo; Capítulo II; Artículos 10 y 11 Capítulo III; Artículos 12, 13, 14, y 15 Capítulo IV; Artículos 16 y 17 Título Tercero; Artículo 43
		Página Web	https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5628453&fecha=01/09/2021#gsc.tab=0
	SubTema	Fondo de Ahorro Capitalizable de los Trabajadores al Servicio del Estado (FONAC)	
		Bibliografía	Manual de Lineamientos para la Operación del Fondo del Ahorro de los Trabajadores al Servicio del Estado
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Capítulo I.- Generalidades Capítulo II.- Recursos del FONAC Capítulo III.- De los participantes Capítulo V.- De la operación del FONAC
Página Web		https://sntnatsec59.wordpress.com/wp-content/uploads/2014/06/manual-lineamientos-fonac.pdf	
Tema	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN		
	SubTema	Ingeniería de Software	
		Bibliografía	Ingeniería de Software Un enfoque práctico Roger S. Pressman 7ª Edición Mc Graw Hill, 2010
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Primera parte. El Proceso del Software. Segunda parte. Modelado Tercera Parte. Administración de la Calidad Cuarta Parte. Administración de Proyectos de Software
		Página Web	No aplica
		Bibliografía	PHP y MySQL Tecnologías para el desarrollo de aplicaciones web Ángel Cobo, Patricia Gómez, Daniel Pérez y Rocío Rocha Ediciones Díaz de Santos 2005

	Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Capítulo 3. Creación de páginas web mediante el lenguaje HTML Capítulo 4. Introducción a PHP Capítulo 5. PHP y los formularios de HTML Capítulo 6. Sentencias de Control Capítulo 7. Definición de funciones Capítulo 8. Arrays Capítulo 9. Funciones predefinidas Capítulo 10. Programación orientada a objetos	
	Página Web	No aplica	
SubTema	Base de Datos		
	Bibliografía	Bases de datos Catherine M. Ricardo McGraw-Hill Interamericana Editores, S.A. de C.V. 2009, México	
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Capítulo 2. Planificación y arquitectura de las bases de datos Capítulo 3. El modelo entidad-relación Capítulo 6. Sistemas de gestión de bases de datos relacionales y SQL Capítulo 9. Introducción a la seguridad de las bases de datos Capítulo 13. Bases de datos e Internet	
	Página Web	No aplica	
	Bibliografía	PHP y MySQL Tecnologías para el desarrollo de aplicaciones web Ángel Cobo, Patricia Gómez, Daniel Pérez y Rocío Rocha Ediciones Díaz de Santos 2005	
	Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Capítulo 13. Bases de datos relacionales y el lenguaje SQL Capítulo 14. El sistema gestor de bases de datos MYSQL Capítulo 15. PHPmyadmin: Administración de bases de datos MYSQL desde la Web Capítulo 16. Conectividad a bases de datos MYSQK desde PHP	
	Página Web	No aplica	
Tema	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS		
	SubTema	Principios para la Gestión de Proyectos	
		Bibliografía	Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos Guía del PMBOK Sexta Edición Project Management Institute, Inc 2017
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes	Relación entre Dirección de Proyectos, Programas, Portafolio y Operaciones Grupo de Procesos de Inicio Grupo de Procesos de Planificación Grupo de Procesos de Ejecución Grupo de Procesos de Monitoreo y Control Grupo de Procesos de Cierre
	Página Web	No aplica	