

# FICHA CURRICULAR

NOMBRE ALBERTO FEDERICO  
A. PATERNO CASTANEDA  
A. MATERNO OROSA

INSTITUCIÓN  
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
CARGO ACTUAL  
SUBJEFE DE DIVISION DE ANALISIS Y PROGRAMACION C

## TRAYECTORIA LABORAL

CARGO	EMPRESA/INSTITUCIÓN	INICIO / FIN
<b>Subjefe de División de Evaluación</b>	<b>IMSS/Dirección de Incorporación y Recaudación/Coordinación de Fiscalización</b>	<b>jul 2009      may 2012</b>
<p>Desarrollo y mantenimiento de herramientas que faciliten el seguimiento del inventario de actos de fiscalización a nivel nacional.</p> <p>Definición y obtención de indicadores (KPI): Diseño, desarrollo e implementación de tableros de control.</p> <p>Construcción de bases de datos y herramientas de consulta para la explotación del acervo informático resultante del intercambio de información con otras autoridades fiscales.</p> <p>Documentación de procesos y colaboración en la elaboración de artefactos (análisis de brechas, definición de procesos, perfiles, etc.), en materia de fiscalización, necesarios para el desarrollo del sistema informático integral de la DIR.</p> <p>Integración de bases de datos y desarrollo de herramientas de consulta para la selección de patrones susceptibles a fiscalizar.</p> <p>Desarrollo e implementación del sistema de distribución de programación central de actos de autoridad.</p>		
<b>Subjefe de División de Control y Seguimiento de Información</b>	<b>IMSS/Dirección de Incorporación y Recaudación/Coordinación de Clasificación de Empresas y</b>	<b>oct 2007      jun 2009</b>
<p>Seguimiento e integración a nivel nacional de casuística en materia del seguro de riesgos de trabajo.</p> <p>Diseño, desarrollo e implementación de los cubos de información para la explotación de las bases de datos de la Coordinación de Clasificación de Empresas.</p> <p>Elaboración de indicadores para medir el rendimiento de la productividad de las delegaciones y subdelegaciones a nivel nacional.</p> <p>Revisión y modificación de la fórmula para el cálculo de la prima del seguro de riesgos de trabajo.</p>		
<b>Líder de Proyecto</b>	<b>Grupo Salinas</b>	<b>jun 2005      sep 2007</b>
<p>Diseño e implementación de soluciones para análisis de información, indicadores y tableros de control.</p> <p>Diseño y construcción del nuevo sistema de monitoreo, datawarehousing, datamarts y cubos de información para el sistema de Business Intelligence del Centro de Prevención de Pérdidas.</p> <p>Desarrollo de aplicaciones para el área el Centro de Prevención de Pérdidas, (JSP, J2EE). Oracle, SQL Server.</p> <p>Mantenimiento y soporte al sistema productivo de monitoreo implementado en Java y Unicenter ServicePlus Service Desk.</p> <p>Análisis y desarrollo del Sistema de Arqueo Electrónico de Expedientes de Crédito.</p>		

## TRAYECTORIA ACADÉMICA

NOMBRE ALBERTO FEDERICO  
A. PATERNO CASTANEDA  
A. MATERNO OROSA

INSTITUCIÓN  
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
CARGO ACTUAL  
SUBJEFE DE DIVISION DE ANALISIS Y PROGRAMACION C

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	ESTUDIOS	INICIO	FIN
Universidad Latinoamericana	Licenciatura en Informática	sep 1999	jun 2003

## HABILIDADES

### Descripción de las habilidades

Lenguajes de programación, bases de datos, dispositivos móviles, inteligencia de negocios, minería de datos, datawarehousing, ETL, Seguros, Finanzas, Estadística, Probabilidad, Investigación de Operaciones.