



## **JUAN FRANCISCO SEGURA SALAS**

### **INGENIERO INDUSTRIAL**

#### **PERFIL PROFESIONAL**

Analítico, planificador y exigente en la ejecución. Experiencia en el diseño y gestión de estrategias para el aumento de la productividad y la conformación de grupos de trabajo. He desarrollado e implantado procesos y elementos tecnológicos enfocados hacia la mejora continua y la disminución de los desperdicios de tiempo y recursos. He evaluado y conducido proyectos. Además cuento con experiencia docente y en capacitación.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

##### **Oct 2008 - a la fecha**

Cargo:

##### **VOLARIS**

Especialista de materiales.

Logros:

Recuperé \$400,000 USD en material de baja rotación.  
Contribuí para la certificación ISO 14001 e IOSA del Almacén Técnico.  
Desarrollé e implante pronosticadores para materiales críticos, con esto se corrigió el desabasto de los mismos.  
Implanté 5S en almacenes de Toluca, Guadalajara y Tijuana.  
Planifique las herramientas y equipos, logrando 100% de disponibilidad.  
Logre una reducción del 95% en material scrap.

Otras funciones:

Auditor interno ISO 9001:2008, ISO 14001:2007, IOSA.

##### **Ene 2008 – Oct 2008**

Cargo:

##### **VOLARIS**

Analista de costos de estrategia y gestión técnica.

Logros:

Establecí controles que optimizaron el presupuesto en un 25%.

##### **Nov 2006 – Ene 2008**

Cargo:

##### **VOLARIS**

Analista de gestión de procesos y mejora continua.

Logros:

Realicé el primer mapa y simulaciones de procesos para la empresa.  
Inicié la documentación de procesos, logrando los primeros manuales.  
Contribuí en el proyecto de implantación del sistema de nómina.

##### **Jun 2006 – Nov 2006**

Cargo:

##### **ALCATEL – ARTEC**

Project Manager.

Logros:

Lleve en tiempo el programa de instalación de equipos de telecomunicación en 10 localidades del SAT en el D.F. e interior de la república.

##### **Jul 2005 – Oct 2005**

Cargo:

##### **CORPORATIVO BANAMEX**

Asesor "A" Cash Management.

Logros:

Inicié los proyectos WAP y SMS con Telcel, Unefon e Iusacell.

**Mar 2003 – Feb 2005 AEROMÉXICO**

Cargo: Jefe de Planeación.

Logros: Optimicé 2,000 horas hombre en las áreas de mantenimiento.  
Implanté el proyecto de automatización de tareas para mantenimiento y código de barras, ahorrando \$150,000 USD en presupuesto.  
Depuré \$3,000,000 USD en inventario de motores a través del análisis de sus procesos.  
Elaboré el primer plan de negocios de Ingeniería y Mantenimiento.  
Forme el área de Desarrollo de Procesos.

**Jun 2001 – Mar 2003 AEROMÉXICO**

Cargo: Planificador de Mantenimiento.

Logros: Optimicé un 20% el tiempo de los servicios de mantenimiento.  
Contribuí en la optimización de 1.5 millones de USD en los servicios de mantenimiento a mediano plazo mediante el uso de tecnología.  
Contribuí en el crecimiento de los servicios a terceros optimizando el 20% del tiempo en los servicios de mantenimiento.

**Feb 1999 – Jun 2001 AEROMÉXICO**

Cargo: Analista de planeación y control de mantenimiento.

Logros: Desarrollé mejoras en la metodología de la planificación del mantenimiento.  
Detecté y entregué propuestas de mejora para el área de Planeación y Control.

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

**MÁSTER EN DIRECCIÓN ESTRATÉGICA – UNIVERSIDAD DE LEÓN, ESPAÑA.**

Formación en dirección estratégica de empresas, con el patrocinio de FUNIBER.

2009 - 2011

**INGENIERÍA INDUSTRIAL – INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL.**

Formación interdisciplinaria con especialidad en procesos y automatización.

1989 - 1995

**TÉCNICO EN MÁQUINAS HERRAMIENTA – INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

Formación con bachillerato técnico orientado a organizar un área industrial, o de manufactura, que use las máquinas herramienta en sus procesos productivos.

1985 - 1988

**OTROS CONOCIMIENTOS**

Idiomas:

- Inglés Avanzado – Instituto Anglo Mexicano de Cultura

Computación:

- Casewise para modelado y simulación de procesos.
- Suite de office.
- Algoritmos de programación.

Calidad:

- Sistemas de gestión de calidad.
- Legislación ambiental.
- Auditorías de calidad y ambiental.