



## Arturo Saúl Ethiel Sánchez Vera

Estudios

Licenciando en Economía (Cédula: 6351961)

Especialidad en Economía Bursátil y Financiera

Generación 2006

Generación 2008

### Experiencia

- Jefe Evaluador de Proyectos – Luz y Fuerza del Centro Cooperativa

Jun. 2016 - Actual

#### Funciones:

Recopilar y organizar información económica para realizar evaluaciones técnico-financieras para la implantación de talleres y fábricas, elaboración de estudios factibilidad, elaboración de ingeniería de procesos mediante metodologías IDEF, elaboración de manuales de procedimientos para la Unidad Productiva de Fábricas y Talleres, dar seguimiento a los procesos de compra de maquinaria y equipo, así como en procesos de licitación (como oferente de servicios).

#### Logros:

Responsable en la coordinación de puesta en marcha de dos naves industriales, participando esencialmente en las adquisiciones de cableado e interruptores termo magnéticos para la alimentación del tablero principal de una subestación de servicios propios de 2MVA y otra de 1.5MVA a los tableros de servicios secundarios; adquisición de lámparas de aditivos metálicos y led para la iluminación correcta de las naves y sus respectivas áreas de oficinas; además de participar activamente en la realización de las pruebas de puesta en marcha del transformador de potencia de 3000 KVA conectado a 13.2 KVA, clase 15, en la central hidroeléctrica Temascaltepec Estado de México; realizando proceso de secado al alto vacío, pruebas de relación de transformación, resistencia de aislamiento H/L, H/L+G, L/H+G, resistencia óhmica de devanados de alta y baja tensión, factor de potencia de los aislamientos, collar caliente a boquillas de alta y baja tensión, corriente de excitación, reactancia de dispersión, tangente delta, pruebas a líquidos aislantes; así como las pruebas al interruptor de potencia de 15MVA que interconecta la central con el sistema eléctrico nacional, esto para que el Centro Nacional de Control de Energía (CENACE) otorgara los permisos de interconexión al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

- Enlace de Elaboración de Indicadores Híbrido de Vivienda

Jun. 2012 – Dic. 2013

Instituto Nacional de Geografía y Estadística (INEGI)

#### Funciones:

Revisión de manuales y experiencias internacionales en la elaboración de Cuentas Satélite, realizar consultas en bases de datos, elaboración de directorios de información, identificar y captura de datos económicos, apoyo administrativo a la Dirección de Cuentas Satélite; así como brindar apoyo a los diferentes proyectos de la Dirección de Cuentas Satélite.

#### Logros:

Participar activamente en la elaboración-publicación de la Cuenta Satélite de Vivienda, incorporar preguntas referentes a la vivienda en la ENIGH y la ENOE (INEGI), referentes al tema de la vivienda y brindar apoyo a la coordinación para proveer información al Poder Ejecutivo respecto de la Cuenta Satélite de turismo, así como participar en la elaboración de papers para la Comisión Económica para América Latina CEPAL, relativos a la innovación de México al elaborar las cuentas estadísticas económico ambientales.

## Arturo Saúl Ethiel Sánchez Vera

• Asistente Administrativo – Luz y Fuerza del Centro (LFC)

Oct. 2003 – Oct 2009

### **Funciones:**

Análisis estadístico en control de calidad y proyecciones de producción

### **Logros**

Promover el uso de sistemas de control y calidad para lograr la certificación ISO 2001 del Taller Eléctrico Tacuba encargado de la reparación de transformadores de distribución y potencia, así como de generadores eléctricos.

### **Cursos**

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| • Electricidad Básica, Intermedia y Avanzada               | Luz y Fuerza del Centro |
| • Básico de Transformadores y su funcionamiento            | Luz y Fuerza del Centro |
| • Diagnóstico de Transformadores de Potencia.              | Luz y Fuerza del Centro |
| • Prueba de Transformadores de Instrumento                 | Luz y Fuerza del Centro |
| • Sistema de Cuentas Nacionales                            | I.N.E.G.I.              |
| • Econometría aplicada y estadística en políticas públicas | I.N.E.G.I.              |
| • Stata e Eviews para economistas.                         | U.N.A.M.                |