

CURRICULUM VITAE

Por este conducto manifiesto bajo protesta de decir VERDAD que soy:

NOMBRE: Luis Javier Sánchez Albarrán

FECHA DE NACIMIENTO: 5 de Octubre de 1984

LUGAR DE NACIMIENTO: Naucalpan, Edo. De Mex.



Estado Civil: Casado

E-mail: qhluisjavier@prodigy.net.mx, sginesa01@gmail.com

FORMACION ACADEMICA

- ❖ 2003-2008: Licenciatura en Ingeniería Biomédica. (CEDULA:6279962)
- ❖ 2014-2018 Licenciatura en Contaduría y Finanzas (CEDULA:11991462).

EXPERIENCIA LABORAL

- Noviembre del 2010 a la fecha actual SG INESA S.A. DE C.V. ” Soluciones Globales en Ingeniería Especializada”.
- Octubre 2016 -actual Profesor de Asignatura “Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli”.

Desempeño Laboral:

- Avalúos de Maquinaria y Equipo.
 - Análisis de Viabilidad Técnica y Financiera de proyectos de Inversión.
 - Perito Tercero en Materia de Ingeniería Biomédica por el Tribunal Superior de Justicia Fiscal y Administrativa.
 - Diseño, Desarrollo e Implementación del Plan Estratégico y Modelo de Negocio de la división Médica.
 - Diseño, Desarrollo e Implementación del Plan Estratégico y Modelo de Negocio de la división de Energía Renovable.
-
- Octubre 2016 Profesor de Asignatura en la Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli (actual)
 - Enero 2015 al 15 de marzo del 2015. Ingeniería Clínica en el Departamento de Ingeniería Biomédica en el Hospital Starmedica Lomas Verdes.
 - Roche Diagnostics 2010-2014 Enero: Ingeniero de Reacondicionamiento de Analizadores sanguíneos
 - Noviembre del 2008-2010: Casa Parre S.A de C.V.

Desempeño Laboral: Ingeniero de Servicio.

- Instalación de **2 Sistemas de Angiografía Digital** con la última generación de Detectores Planos
- Instalación de **4 Sistemas de Radiografía General Digitales**
- Instalación de **1 Sistema de Radiografía con Fluoroscopia.**
- Instalación de Carros Rojos con desfibrilador.
- Ensamble de Maquinas de Anestesia.
- Instalación de 12 equipos Móviles Digitales
- Mantenimiento a quipos de Rayos X y Ultrasonido en el Hospital San Felipe de Honduras, Tegucigalpa.

- Agosto del 2008: Serbinter de México S.A. de C.V.

Duración: 3 Meses

Desempeño Laboral: Ingeniería del Producto (Licitaciones).

CURSOS EXTRACURRICULARES

- ❖ Asistencia al 2° Simposio Internacional de Ingeniería Biomédica: “Robótica Médica” realizado en el tecnológico de Monterrey Campus Monterrey.
- ❖ Asistencia al XXVII Congreso Nacional de Ingeniería Biomédica de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Biomédica.
- ❖ Curso de 720 horas “TOEFL COURSE” impartido por QUICK LEARNING.
- ❖ Curso-Taller de Ingeniería Clínica impartido por el Dr. Max E. Valentinuzzi en el 3er. Encuentro de Ingeniería Biomédica en la UPIBI-IPN.
- ❖ Curso-Taller de Ventilación Mecánica impartido por grupo SIM en el 3er. Encuentro de Ingeniería Biomédica en la UPIBI-IPN.
- ❖ Diseño de Circuitos Impresos en Protel DXP.
- ❖ Curso de imagen por ultrasonografía impartido por la empresa PHILIPS.
- ❖ Curso de manejo de tecnología MSP430 de Texas Instruments.
- ❖ Curso de Micro-controladores PIC de Microchip.
- ❖ Curso de Redes alámbricas e inalámbricas de computadoras.
- ❖ Diplomado en Desarrollo Humano

ESTANCIA HOSPITALARIA

- ❖ En el departamento de Equipo Médico en el Área de conservación del Hospital General Regional del IMSS #72”Lic Vicente Santos Guajardo, (Del mes de Febrero del 2007 a Agosto del 2008).
- ❖ Duracion: 1 Año 6 Meses

CURSOS DE CAPACITACION

- Mantenimiento Correctivo y Preventivo a Maquina de Anestesia Marca Plarre.
- Instalación de detectores Planos Canon Marca CXDI- 50G
- Curso de Entrenamiento en Kyoto, Japón SONIALVISION SAFIRE II/17 System Service Training (Mesa de Rayos X con fluoroscopia Digital con Detector Plano) (SHIMADZU JAPON)
- Sistemas Avanzados de Tecnología Fotovoltaica Aplicada (Energía Solar del Pacífico)
- Sistemas Fotovoltaicos Interconectados a la Red Eléctrica (Energía Solar del Pacífico)
- Tecnología Solar Fotovoltaica (Energía Solar del Pacífico)
- Calentamiento Solar de Agua (La Asociación Nacional de Energía Solar A C.)
- Evaluación del Financiamiento en Proyectos de Inversión Inmobiliarios (Sociedad de Ingenieros Civiles Valuadores)

IDIOMAS

- ❖ Inglés (486 puntos en el examen toefl-moc aplicado en el CELEX de laUPIBI-IPN)
- ❖ Alemán Básico

INFORMATICA

- ❖ Conocimientos Avanzados de:
 1. Microsoft Office

DATOS DE INTERES

- 1) Participación en el comité organizador del 4° Encuentro de Ingeniería Biomédica de laUPIBI-IPN titulado como “Vislumbrando el Futuro de las Tecnologías Médicas”.
- 2) Así como también, la asistencia a las III jornadas de Ingeniería Clínica llevadas a cabo los días 7 y 8 de agosto de 2008 con una duración de 16 hrs. En el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
- 3) La asistencia al curso-taller de unidades electro-quirúrgicas y esterilización por vapor llevado a cabo los días 5 y 6 de agosto del 2008 con una duración de 16 hrs. En el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.

CONOCIMIENTOS ADICIONALES:

Mantenimiento correctivo y preventivo de:

- 1) Holter marca Veccsa modelo Cardiovex
- 2) Toco-cardiógrafos Sonicade Team
- 3) Espirómetros Sibelmed 120C
- 4) Desfibriladores Nihon Kohden, ZOLL y HP
- 5) Electrocardiógrafos Marca BURDICK EK-10 Y EK-51; SHILLER AT-1, AT-101
- 6) Monitores: DATEX OHMEDA, Nihon Kohden
- 7) Ventiladores: Blease Space Labs Health Care.
- 8) Reveladora de rayos X, AGFA

Licitaciones:

- 1) Participación en juntas de aclaración de los diferentes organismos de salud de México.
- 2) Presentación de propuestas económicas y técnicas

I.B. Luis Javier Sanchez Albarran.