

GERMÁN ALEXIS CORTÉS HERNÁNDEZ

INGENIERO ELECTRÓNICO



DATOS PERSONALES

Lugar de Nacimiento : Bogotá, D.C. (Colombia)
Fecha de Nacimiento : Enero 23 de 1.967 (55 Años)
Estado Civil : Casado – 3 Hijos.
Documentos de Identidad : Cédula : 79'130.202 de Bogotá.
Matrícula Profesional : CN 206-09982 Aciem - Cundinamarca.
Dirección de Oficina : Calle 135 N°15-45. Bogotá.
Teléfonos : Oficina : (+57) 315 893 7720
Móvil : (+57) 315 – 893 7727
Correo electrónico principal : **gcortes@insetron.com**
Conectividad Instantánea (chats) : skype: insetron – insetron@gmail / hotmail / yahoo.com – twitter: @insetron

PERFIL PROFESIONAL: CONSULTOR EN REDES ELECTRÓNICAS PARA AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS

Ingeniero Electrónico con más de **30** años de experiencia en el sector de Redes Electrónicas para edificaciones automatizadas. Líder en grupos de trabajo para temas tecnológicos. Consultor para el área de Diseño, Interventoría y Commissioning de sistemas electrónicos modernos. Gran Experiencia (superior a 5'000.000 de m2 en áreas intervenidas) en Sistemas de Seguridad Electrónica, Redes de Comunicaciones, Sistemas Multimedia, Control y Automatización de Edificios. Me he desempeñado como Gerente en el Diseño y Construcción de numerosos Proyectos de Alta Tecnología en ambientes exigentes como hospitales, aeropuertos, estadios, cárceles, universidades, plantas industriales, centros comerciales, edificios inteligentes, entre otros. Capacidad para planear y controlar presupuestos, cronogramas y alcance de un proyecto, finalizando de manera exitosa y lucrativa. Poseo habilidades comerciales y gran compromiso para que mi equipo de trabajo, logre los objetivos planteados en cada proyecto. Instructor, Formador y Conferencista Internacional en temas de Alta Tecnología.

HABILIDADES Y COMPETENCIAS

- Experto en Automatización de Edificios – Smart Building.
- Consultor, Diseñador y Capacitador para Redes Electrónicas en edificaciones de alta tecnología.
- Organización del trabajo bajo conocidos métodos para Administrar y Gerenciar Proyectos de Alta Tecnología como PMI, Prince2, ITIL, CobIT, Lean y SixSigma, entre otros.
- Buenas Relaciones Públicas con Clientes, Proveedores y liderazgo en su propio equipo de trabajo.
- Capacidad de Negociación y Resolución de Conflictos.
- Técnicas de Ventas, manejo de objeciones y servicio al cliente.
- Excelente capacidad de Orden, Disciplina, Responsabilidad, Honestidad, Ética y Compromiso.
- Capacidad de innovación, recursividad y planeación de soluciones alternas.
- Redacción de temas tecnológicos para publicaciones masivas.
- Comunicador, Motivador y Facilitador de temas técnicos, para grandes masas de público adulto profesional.
- Agilidad en procesos numéricos para costos y análisis de riesgos.
- Desarrollo docente, permitiendo que los involucrados con un tema o proyecto técnico, lo comprendan mejor.
- Investigación y desarrollo de las últimas tendencias en el sector de Seguridad, IT y Control.
- Amplio conocimiento técnico y comercial del sector de informática, comunicaciones, seguridad electrónica, audio, video, control y automatización de edificios.
- Habilidades de trabajo sobre aplicaciones informáticas especializadas, a nivel local o en línea (cloud).

FORMACIÓN ACADÉMICA

Primaria y Bachillerato : Colegio de La Salle. Bogotá. 1976-1982
Universidad : Pontificia Universidad Javeriana - Sacerdotes Jesuitas. Bogotá. 1984-1991
Facultad de **INGENIERÍA ELECTRÓNICA**
Postgrado : Pontificia Universidad Javeriana. Bogotá. 1995
Sistemas Gerenciales de Ingeniería. (**Gerencia de Proyectos**).
Especializaciones Técnicas : National Institute of Standards and Technology - NIST
Gaithersburg, MD – Orlando, FL. 1.999
Senior Consultant: **Building Automation**
Certificaciones Internacionales : ASIS: (**CPP/91** - Certified Protection Professional)
ISC2: (**CISSP** - Certification for Information System Security Professional)
WBDG. Federal Green Construction Guide: 2007
Otros Cursos de Interés (resumen) :

- Más de **78** Cursos y Diplomados en sistemas de alarmas para detección de intrusión e incendio, control de acceso, circuito cerrado de televisión, sonido ambiental, video profesional, control de equipos electromecánicos, integración bajo BMS.
- Cursos en redes de datos, bases de datos, equipos de networking (CCNA), de diversos fabricantes.
- Curso de Administración y Finanzas para ingenieros.
- Cursos para diseño de Edificios Inteligentes y metodologías para certificación LEED.

IDIOMAS EXTRANJEROS

Español. Idioma nativo.

Inglés. (Nivel Intermedio – **B1**). TOEFL (PBT: 480 – iBT: 97).

EXPERIENCIA LABORAL (RESUMIDA)

1. DISA'COMP. Bogotá 1986-1988.
 - *Ingeniero de Desarrollo*
2. COLINVERSIONES S.A. (Comware S.A.) Bogotá, 1988-1989.
 - *Ingeniero de Mantenimiento*
3. ULTRA LTDA. Bogotá, 1989-1990.
 - *Ingeniero de Desarrollo*
4. ITI SEGURIDAD COLOMBIA S.A. , 1991-1993.
 - *Gerente Técnico. Director de Diseño de Proyectos.*
5. TECNOLOGÍA INTEGRAL LIMITADA, 1994-1995
 - *Gerente Técnico y Socio.*
6. **INSETRÓN LTDA. , 1995- A la Fecha.**
 - *Socio Fundador y Gerente General.*
 - *Gerente de Proyectos y Consultor líder en el area de redes electrónicas para edificaciones modernas.*
7. Columnista y Redactor de varias publicaciones impresas y audiovisuales en latinoamérica sobre temas de alta tecnología.
8. Conferencista Internacional de Tecnología. 1998 a la fecha.
9. **ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE SEGURIDAD - ALAS, 2004 - A la Fecha.**
 - *Instructor Oficial, para programas de Seguridad Electrónica. Más de 250 cursos y 5.000 alumnos en 18 países latinoamericanos.*
10. **Academia Latinoamericana de Formación Integral – ALFIL, 2015 a la Fecha.**
 - *Socio Fundador e Instructor Especializado.*
 - *Instructor Presencial y Virtual de cursos de Alta tecnología para automatización de Edificios.*
11. **Electronics Network Consulting - eNC, 2016 a la Fecha**
 - *Socio Fundador y Gerente General.*
 - *Diseñador y Consultor de Redes Electrónicas para Automatización de Edificios.*
12. **www.Seguridad.co , 2018 a la Fecha.**
 - *Socio de Portal de Seguridad y MarketPlace*

PROYECTOS REALIZADOS (SUMINISTRO – CONSTRUCCIÓN – CONSULTORÍA – GERENCIA DE PROYECTOS)

Desde 1991, más de 170 proyectos de gran importancia en la zona latinoamericana, orientados a Seguridad Electrónica, Comunicaciones, Audio y Video, Control e Integración Automatizada, sumando áreas superiores a 5 millones de m², entre los que se destacan:

Colinversiones S.A. – Fabrica Nacional de Empaques – ITI Seguridad – CCA – Petroquímica – Ascredibanco – Ecopetrol – Presidencia de la República – Colombina S.A. – Cómputo Simcom Ltda. – Medias Ritchi – Banco Cafetero – Almacén Listo – Centro Comercial Bahía – Constructora Grupo 15 – Ministerio de Defensa – Ascredibanco – Distribuidora Imporhonda – Ministerio de Trabajo – SISE Sistemas Eléctricos Ltda – Constructora T-S Limitada – Arquitectos Consultores HPC Ltda – Superintendencia de Seguridad y Vigilancia Privada – Constructora Verdum Ltda. – Consorcio de Arq. e Ing. Hernández-Saavedra – Departamento Administrativo de Seguridad – DAS – Productos Jack Snacks – Constructores Asociados Ltda. – INPEC, Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario – Seremcol Ltda. – Alarmas JB – Ingeniero Alvaro Hernández – Constructora Botero Ltda. – Nimocóm Ltda. – Policía Nacional – Dirección de Inteligencia – Hermoditex – Urbanización Villas del Mediterráneo – Chase Manhattan Bank – Urbanización San Diego – Centro Comercial Iserra 100 – Constructora La Equidad – Saludcoop – Instituto de Desarrollo Urbano – Colseguros- Dijin, Policía Nacional – Fundación Social – Caja Nacional de Previsión EPS, Clínica Santa Rosa – Lucta Grancolombiana Ltda. – SI Ingeniería – Centro de Ferias y Exposiciones Cenfer – ETB – Oficina de Registro de Instrumentos Públicos – Centro de Comercio Internacional – Diebold S.A. – Aeropuerto Jose Chavez en Lima, Perú para CORPAC S.A – Carvajal, Ofixpres – TV Cable – Fondo Nacional del Ahorro – Convida EPS – Superintendencia de Industria y Comercio – Parque Cultural del Caribe – Ministerio del Interior, Fonade – Aeropuerto Mariscal Sucre en Quito, Ecuador para Quiport – Equisys Ltda. – CAME, Ejército Nacional – Lago Pijao – Cámara de Comercio de Bogotá – Siemens – Centro Internacional de Convenciones – Plaza Mayor – Fuerza Aérea de Colombia – ESUFA – Sodimac – Limor – Asociación Latinoamericana de Seguridad, ALAS – ALMACOL – RMS – Plaza de Mercado de Paloquemao – NFC – Banco de la República – EBC – Ministerio de Justicia – Coomeva – Avalltech – Laboratorios Pfizer – Cadbury Adams – Centro de Eventos Valle del Pacífico – EPSA – Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – ACCEFN – MAC S.A. – Universidad de Carabobo – Sistecom – Porvenir – UBA Bosa – Universidad Nacional – Universidad Tecnológica de Pereira – Club El Nogal – Torre 67 BBVA – Fonade – Iglesia Mormona en Santa Marta – RMS Ingeniería – Centro Médico Dali – Clínica Comfandi – Carvajal S.A. – Aeropuerto El Dorado en Bogotá, Colombia para Opain – Schlumberger – Hospital Cardio Infantil – Honor & Laurel – Ministerio de Hacienda y Crédito Público – Cámara Colombiana de la Infraestructura – Carpak – ACIEM – Base Aérea de Leticia, FAC – Arellano Construcciones – Cuerpo de Bomberos de Bogotá – Sala de crisis de Bogota – Terrazas de Muxbal – 17 Aeropuertos en Colombia y centro Situacional de Aerocivil – Tiendas La Polar – Universidad Externado de Colombia – Teatro Colón – Centro Comercial La Felicidad – Metro de Bogotá – Proyecto Empresarial Connecta – Aeropuerto Simon Bolivar de Santa Marta, Ampliación Aeropuerto El Dorado, Zonamérica, CE 128, Torre Oikos, Hospital de Neiva, Centro Empresarial 128, Torre Aconstruir, Cámara Colombiana de Infraestructura, Superintendencia SVP, Arbitraje CCB, Contraloría General, Senado de la República, Secretaría de Seguridad, Policía Nacional, Hospital Armenia, IED San Francisco, Supramed; Hospital Regional de Alta Complejidad, entre otros.

REFERENCIAS

- Diego Molano. Ex-Ministro de TIC. Colombia. Tel: 571344 3460
- Mónica Murcia. Abogada. Ex-Superintendente de Industria y Comercio Tel: +571 382 2683
- Ciro Richardson. Economista. Ex - CEO Diebold. Gerente Ventas Internacionales de H&H. Tel: +571 416 4500.
- Alvaro González S.J. Ex Decano Facultad de Ingeniería. Universidad Javeriana. Tel.: +571 288 0200.
- Plutarco Cortés. Arquitecto Hospitalario. Tel: +57 310 2346061
- Diana M. Quintero. Diseñadora. Tel: +57 315 797 6438


GERMÁN ALEXIS CORTÉS HERNÁNDEZ
INGENIERO ELECTRÓNICO

Si se desea ampliar esta Información, favor consultar la versión completa de la Hoja de Vida con certificados o solicitarla vía e-mail.