



JORGE ALBERTO HERNÁNDEZ CERÓN

C.C. No. 79'326.709 de Bogotá, Colombiano, Soltero,
Pasaporte No. AH-211547 Visa USA B-1, B-2 No. 9970 Vigente 05/2010

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero postgraduado con excelentes habilidades para gerenciar tecnología, proyectos informáticos y liderar y diseñar programas académicos, generando procesos de valor agregado, investigación y servicios de extensión, basadas en una amplia experiencia profesional y de docencia, en el sector privado y publico, conocedor de los procesos necesarios para el desarrollo de los esquemas de certificación, acreditación y estándares de calidad, poseedor de una visión estratégica en función del cargo, mejorando procesos con la aplicación de modelos de excelencia tecnológica y buenas practicas, habilidades de negociación, de servicio al cliente y de trabajo en equipos multidisciplinarios, así como un amplio deseo de aprendizaje permanente.

DOMICILIO

Carrera 47 No. 151A – 07 Apt. 304, Bogotá D.C., Colombia, Sur America
Calle 37 No.33-32 Apt.502, Bucaramanga, Santander, Colombia, Sur America

TELÉFONOS

Casa: +57(1)-6151120 Fax: +57(1)-6264051 Celular/Móvil: +57(310)-8597891 / +57(312)-4804873

ESTUDIOS

- | | | | | |
|-------------------|---|---------------------|---|----------|
| 1. SECUNDARIOS | Colegio CAFAM | Bogotá | Bachiller Académico | Nov 1982 |
| 2. UNIVERSITARIOS | Pontificia
Universidad Javeriana | Bogotá | Ingeniero
Electrónico | Mar 1988 |
| 3. SUPERIORES | Universidad de
California U.C.L.A. | Los Ángeles, U.S.A. | Maestría en Ciencias
Robótica y Telemetría | Dic 1988 |

MANEJO DE SOFTWARE APLICADO

JDEdwards –Básico –Technical foundation –World and Dream Writer –Fastr -Inventarios –Compras

Heinsohn –Inventarios –Ventas –Compras –Nomina

SAP R3	Siebel	ABAP 4	BAAN	TOAD
SAP Scripts	ABAP Objects	Peoplesoft	People Tools	
Enterprise Architect	Rational Rose	Rational Requisite Pro	Rational System Developer	
Rational TUP	Rational Software Modeler	Solution Framework	Rational Software Architect	

IDIOMAS

	LEE	ESCRIBE	HABLA	
INGLES	Excelente	Bien	Bien	80%
FRANCES	Bien	Regular	Regular	60%

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INSTITUTO TÉCNICO CAJASAN (Bucaramanga, Santander)

☉ **Logros**

- Obtención de las resoluciones de Funcionamiento y aprobación de programas 578 de Abril de 2008 de la Secretaria de Educación de Bucaramanga y 108 del 26 de Julio de 2008 de la Secretaria de Educación de Floridablanca para diez y seis (16) programas académicos:
- Líder del proceso de certificación ISO 9001 del Instituto.
- Incremento notorio en la satisfacción del cliente en los servicios ofrecidos.
- Organización, creación y gerencia del Instituto.

Cargo Desempeñado: Rector

Tiempo de Servicio: I y II periodo académico de 2008

Jefe Inmediato: Ing. Cesar Augusto Guevara Beltrán
Director

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE INVESTIGACION Y DESARROLLO (Bucaramanga, Santander)

☉ **Logros**

- Creación y puesta en funcionamiento del Centro de Investigaciones UDI
- Realización del Diplomado en Investigación con la ACAC.
- Realización de la 1ra. convocatoria interna de investigaciones tipo COLCIENCIAS.
- Elaboración del plan de trabajo específico por cada uno de los grupos de investigación.
- Presentación de la Propuesta de la Revista de Investigaciones UDI.
- Consolidación de los semilleros de investigación.
- Fortalecimiento y consolidación de los grupos de investigación.
- Socialización de los resultados de la investigación institucional
- Gestión de proyectos de grado.

Cargo Desempeñado: Vicerrector de Investigaciones

Tiempo de Servicio: I periodo académico de 2008

Jefe Inmediato: Ing. Jairo Castro Castro
Rector

DIGITALWARE Ltda. (Bogotá, Colombia)

☉ **Logros**

- **Coordinación Técnica:**
- Realización de los desarrollos para el cargue de la información de las Instituciones de Educación Superior así como la conexión vía WEB con el Ministerio de Educación Nacional usando XML, WEB Services, Java, .NET Oracle, MySQL o Postgress según el caso y de común acuerdo con la respectiva Institución.
- Coordinación de las actividades del grupo de apoyo técnico en la zona, asesoría permanente en la ejecución de las tareas programadas con la IES respectiva y capacitación al grupo de apoyo técnico de la zona.
- Diagnosticar las fallas técnicas y hacer las recomendaciones para su solución.
- Cumplimiento a tiempo del cronograma establecido por el Ministerio de educación Nacional para la transmisión de la información al SNIES central.
- Apoyo y colaboración permanente al grupo de trabajo de las Instituciones de Educación Superior de la zona tanto en gradualidad 1 como en gradualidad 2:

COLEGIO MAYOR DE BOLÍVAR
CORPORACIÓN EDUCATIVA DEL LITORAL

CORPORACIÓN INSTITUTO DE ARTES Y CIENCIAS

CORPORACIÓN POLITÉCNICO DE LA COSTA ATLÁNTICA	ESCUELA SUPERIOR DE BELLAS ARTES
CORPORACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN Y SALUD -CORSALUD-	"CARTAGENA DE INDIAS"
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AMERICANA-UNIAMERICANA	FUNDACIÓN TECNOLÓGICA "ANTONIO DE ARÉVALO"
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE LA COSTA CUC	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA TECNOLÓGICO COMFENALCO - CARTAGENA
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE SUCRE CORPOSUCRE	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA"
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL DE SAN JUAN DEL CESAR
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL SINU-CUS-	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARIBE
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA EMPRESARIAL DE SALAMANCA	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ	UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA REFORMADA - CUR –	UNIVERSIDAD DE SUCRE
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA REGIONAL DEL CARIBE - IAFIC-	UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
ESCUELA DE FORMACIÓN DE INFANTERÍA DE MARINA	UNIVERSIDAD METROPOLITANA
ESCUELA NAVAL DE CADETES "ALMIRANTE PADILLA"	UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR
UNIVERSIDAD LIBRE - SECCIONAL BARRANQUILLA	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA – SECCIONAL CARTAGENA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE BOLÍVAR
ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC" BARRANQUILLA	UNIVERSIDAD DE BOGOTA "JORGE TADEO LOZANO" – SECCIONAL CARTAGENA
	UNIVERSIDAD DE ATLÁNTICO

- **Coordinación Funcional:**

- Asesoría permanente al grupo de apoyo funcional.
- Coordinación de las actividades del grupo de apoyo funcional en la zona, asesoría permanente en la ejecución de las tareas programadas con la IES respectiva y capacitación al grupo de apoyo técnico de la zona.
- Soporte funcional al equipo de trabajo de Digitalware.

Cargo Desempeñado: Coordinador Técnico y Funcional Zona 2 (Costa Atlántica)
Gerente Proyecto Zona 2 (Costa Atlántica)

Tiempo de Servicio: desde Enero hasta Octubre de 2007
Contrato de Prestación de Servicios – Consultoría

FUNDACIÓN TECNOLÓGICA FITEC - Institución de Educación Superior (Bucaramanga, Santander, Colombia)

☉ **Logros**

- Política General de Investigaciones y registro de semilleros y grupos de investigación.
- Diseño del modelo pedagógico y el diseño curricular para los programas académicos presenciales y a distancia.
- Aumento significativo de la población estudiantil de los programas académicos dirigidos durante la gestión no como labor directa sino como reflejo de la mejoría Institucional.
- Diseño, elaboración y presentación de la solicitud de los Registros Calificados (Condiciones Mínimas de Calidad y Proyecto Educativo de Programa) y obtención de los Registros Calificados por siete (7) años de los siguientes programas académicos:

Presenciales:

Técnico Profesional en Ambiental
Técnico Profesional en Contaduría
Técnico Profesional en Gestión del Mantenimiento y Seguridad Industrial, CERES Surata - Santander
Técnico Profesional en Mantenimiento de Computadores
Tecnología en Alimentos

A Distancia:

Técnico Profesional en Construcción de Software

Tecnología en Comercio Internacional
Tecnología en Gestión de Servicios de Salud
Tecnología en Gestión Empresarial
Tecnología en Gestión Financiera
Tecnología en Mercadeo
Tecnología en Publicidad
Tecnología en Sistemas

Técnico Profesional en Manejo Agroforestal

- Diseño, elaboración, desarrollo y obtención del CERES de Surata como operadores del centro, incluyendo el diseño, elaboración, solicitud y obtención del registro calificado (Condiciones Mínimas de Calidad y Proyecto Educativo de Programa) del programa académico de Técnico Profesional en Gestión del Mantenimiento y Seguridad Industrial.

Cargo Desempeñado: Vicerrector Académico
Asesor en Educación Superior
Tiempo de Servicio: de Enero 2006 hasta Diciembre 2006
Jefe Inmediato: Ing. Ricardo Florez Rueda
Rector

FUNDACIÓN CIDCA – Institución de Educación Superior (Bogotá, Colombia)

☉ Logros

- Aumento de la población estudiantil de los programas académicos dirigidos en un 23% durante la gestión.
- Diseño, elaboración y presentación de la solicitud de los Registros Calificados (Condiciones Mínimas de Calidad y Proyecto Educativo de Programa) y obtención de los Registros Calificados por siete (7) años de los programas académicos de la facultad:
 - Técnica Profesional en Sistemas
 - Tecnología en Sistemas
 - Técnica Profesional en Telecomunicaciones
 - Tecnología en Telecomunicaciones
 - Tecnología en Telemática.
- Realización del Convenio de Colaboración Académica, Científica y Cultural entre CIDCA y CORPOTEC.

Cargo Desempeñado: Decano Nuevas Tecnologías
Tiempo de Servicio: de Octubre 13 de 2005 hasta el 10 de Marzo de 2006
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Dr. Álvaro Enrique Amaya
Rector

MINISTERIO DE EDUCACIÓN – VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR Subdirección de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior - CONACES

Cargo Desempeñado: Par Académico Programas de Ingeniería

Consejo Nacional de Acreditación - CNA

Cargo Desempeñado: Par Académico Programas de Ingeniería

ESCUELA COLOMBIANA DE CARRERAS INDUSTRIALES – Institución de Educación Superior (Bogotá, Colombia)

☉ Logros

- Diseño, estructuración y elaboración de los contenidos programáticos de pensum de los programas de Técnico profesional en Ciencias de la Computación e Ingeniería de Sistemas en convenio con la Universidad Santiago de Cali.
- Diseño, elaboración y presentación de la solicitud de los Registros Calificados (Condiciones Mínimas de Calidad y Proyecto Educativo de Programa) y obtención de los Registros Calificados por siete (7) años de los siguientes programas académicos:
 - Ingeniería de Sistemas
 - Diseño e Implementación de Software para Redes e Internet
- Diseño del programa de Maestría en Ingeniería del Software en convenio con la Universidad Santiago de Cali.
- Aumento de la población estudiantil de los programas académicos dirigidos en un 260% durante la gestión.

- Realización del Convenio de Colaboración Académica, Científica y Cultural entre la Escuela Colombiana de Carreras Industriales y el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría ISPJAE.
- Posicionamiento de los programas académicos en las pruebas de calidad de la educación superior ECAES con puestos destacados.

Cargo Desempeñado: Director Programas de Ciencias de la Computación, Ingeniería de Sistemas y Especialización en Software para Redes
Decano Ingenierías (E)
Director Programas de Desarrollo Empresarial e Ingeniería Industrial (E)
Director Programas de Tecnología de Plásticos e Ingeniería de Plásticos (E)
Director Programas de Mecánica Industrial y Automotriz e Ingeniería Mecánica (E)
Director Programas Desarrollo Ambiental, Electromedicina e Ingeniería Biomédica (E)

Tiempo de Servicio: de Enero 13 de 2003 hasta el 15 de Octubre de 2005

Motivo del Retiro: Retiro Voluntario

Jefe Inmediato: Ing. Fernando Soler
Rector

ETHOS SOFTWARE Ltda. (Bogotá, Colombia)

☉ Logros

- Diseño e implementación de los procesos de aseguramiento de la calidad del software.
- Miembro participante en el proceso de certificación ISO-9001 – 2000 y obtención de la certificación de los procesos de la División gerenciada.
- Implementación de los modelos de análisis y diseño usando UML.
- Dirigir, coordinar, planear planificar y controlar el desarrollo y producción del software aplicado bajo la plataforma ORACLE 9i y enfocado a la WEB con JDeveloper, PHP, JSP, EJB y JavaScripts bajo la arquitectura J2EE y con el uso de las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PMI.
- Dirección del software aplicado que produce la empresa inicialmente con los productos:
 - SIRCOA Plus – Sistema Integral de Registro y Control Académico para Instituciones de Educación Superior
 - Atención WEB – Sistema de Servicio al Cliente Ethos que incluye servicios, demos productos y hosting para los clientes de la compañía vía WEB

Cargo Desempeñado: Director de Proyectos de Desarrollo de Software
Gerente de Proyectos Informáticos – Arquitecto de Software
Software Quality Assurance

Tiempo de Servicio: de Enero 19 de 2004 hasta el 3 de Junio de 2005

Motivo del Retiro: Retiro Voluntario

Jefe Inmediato: Ing. John Susa
Presidente

FOURTELCO Ltda. (Bogotá, Colombia)

☉ Logros

- Implementación de los modelos de análisis y diseño usando UML.
- Coordinar, planear planificar y controlar el desarrollo del software aplicado bajo la plataforma ORACLE 8i.
- Dirección del software aplicado que produce la empresa inicialmente con los productos:
 - INTERNET PREPAGO – Sistema para la gestión y control del servicio de Internet en ETB

- **TELÉFONO CONTROLADO** – Sistema para la gestión y control de líneas telefónicas en ETB

Cargo Desempeñado: Director de Proyectos Informáticos – Arquitecto de Software
Tiempo de Servicio: de Octubre 25 a Diciembre 20 de 2.002
Motivo del Retiro: Finalización del Contrato
Jefe Inmediato: Ing. Camilo Rodríguez
Gerente General

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL – Institución de Educación Superior (Vélez, Santander, Colombia)

☉ **Logros**

- Diseño, estructuración y elaboración de los contenidos programáticos de pensum del programa de Ingeniería de Sistemas para el CREX de Velez.
- Aumento de la población estudiantil del programa académico dirigidos en un 30% durante la gestión.

Cargo Desempeñado: Director Programa Ingeniería de Sistemas
Coordinador Académico (E)
Tiempo de Servicio: de Julio 16 de 2001 hasta el 16 de Julio de 2002
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Ing. Lucas Sarmiento Ardila
Rector Fundación Universitaria de San Gil

SISTEMAS INTEGRALES DE VÉLEZ – SIVEL (Vélez, Santander, Colombia)

☉ **Logros**

- Coordinar, planear, planificar y controlar el desarrollo del software aplicado bajo Visual Basic, Visual C++, SQL Server, Oracle.
- Dirección del software aplicado que produce la empresa inicialmente con los productos:
 - MEMF – Modelo Educativo Multimedial de Física
 - LAB-Plus – Software para Control de Laboratorios Clínicos
 - SICOPE – Sistema de Control Presupuestal de Alcaldías
 - SIVELCO – Sistema Contable SIVEL
 - SIVELCOOP – Sistema de Soporte Administrativo para Cooperativas

Cargo Desempeñado: Gerente Técnico – Arquitecto de Software
Tiempo de Servicio: de Julio 16 de 2001 hasta el 16 de Julio de 2002
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Dr. Juan Carlos González
Gerente General

SUPERBIT Ltda. & TECNOBIT Ltda. (Popayán, Cauca, Colombia)

☉ **Logros**

- Aumento de las operaciones anuales en un 30% constante durante la gestión.
- Organización integral de la empresa funciones y procedimientos.
- Diversificación de la oferta de productos y servicios.

Cargo Desempeñado: Coordinador de Operaciones
Subgerente Técnico
Tiempo de Servicio: Febrero 1 de 1994 hasta Junio 30 de 2001
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Dra. Ana Gissel Fernández
Gerente General

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AUTÓNOMA DEL CAUCA - Institución de Educación Superior (Popayán, Cauca, Colombia)

CORPORACIÓN UCICA - Institución de Educación Superior (Popayán, Cauca, Colombia)

☉ **Logros**

- Diseño, estructuración y elaboración de los contenidos programáticos de pensum de los programas de Técnico profesional en Sistemas e Ingeniería de Sistemas en convenio con la Universidad INCCA de Colombia.
- Aumento de la población estudiantil de los programas académicos dirigidos en un 70% durante la gestión.
- Realización del Convenio de Colaboración Académica, Científica y Cultural entre la Corporación Universitaria Autónoma del Cauca y el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría ISPJAE.

Cargo Desempeñado: Director Programa de Ingeniería de Sistemas

Motivo del Retiro: Retiro Voluntario

Tiempo de Servicio: de Octubre 1 de 1997 hasta Marzo 31 de 1.999

Jefe Inmediato: Dr. José de Jesús Bobadilla
Rector

INSTITUTO DE SEGUROS SOCIALES Seccional Cauca (Popayán, Cauca, Colombia)

☉ **Logros**

- Capacitación en ofimática al personal de la seccional cumplimiento del 90% durante la gestión.
- Reducción del número de consultas por soporte físico y lógico.
- Solución sin inconvenientes a las emergencias presentadas por fallas físicas y lógicas.
- Entrega oportuna del censo de afiliados y beneficiarios de las Seccionales Cauca y Huila.
- Desarrollo e implementación de software aplicado al sistema de información general del Instituto entre los que sobresalen los siguientes:
 - SIVYC - Sistema Integral de Vinculación y Carnetización a la EPS-ISS
 - SEI - Sistema de Estimación de Ingresos
 - IMPHIST - Impresión de Encabezados de Historias Clínicas e Índices de Pacientes
 - ENVIOSUP - Sistema de Generación de Archivos para la Superintendencia Nacional de Salud
 - SICOA - Sistema Integral de CAAs y Oficinas de Apoyos
 - SICAG - Sistema Integral de Control de Almacén General

Cargo Desempeñado: Coordinador de Sistemas

Tiempo de Servicio: Marzo 14 de 1994 a Enero 27 de 1997

Motivo del Retiro: Retiro Voluntario

Jefe Inmediato: Ing. Víctor Rosero B.
Gerente Seccional EPS.

PROCESAMOS Y MANTENEMOS Ltda. (Popayán, Cauca, Colombia)

☉ **Logros**

- Organización integral de la división funciones y procedimientos.
- Reducción del número de servicios por soporte físico y lógico.
- Diversificación de la oferta de productos y servicios.

Cargo Desempeñado: Gerente de Servicio al Cliente

Tiempo de Servicio: de 1 de Junio de 1993 hasta el 28 de Febrero de 1994

Motivo del Retiro: Retiro Voluntario

Jefe Inmediato: Ing. Freddy Jaramillo
Gerente

DEPOSITO NORTE LTDA. (Popayán, Colombia)

☉ **Logros**

- Organización integral del departamento funciones y procedimientos.
- Desarrollo e implementación de la automatización integral de los procesos de la empresa por medio de un software de "Inventario y Ventas", "Facturación Interactiva" en cada punto de venta así como la "Cartera Interactiva" y el modulo de "Pagos de Abonos" y la integración con los departamentos de la empresa.

Cargo Desempeñado: Jefe Departamento de Sistemas
Tiempo de Servicio: Segundo semestre de 1988 a 1993
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Gerardo López Monteros
Gerente General

NESTLE DE COLOMBIA S.A. (Bogotá, Colombia)

☉ **Logros**

- Capacitación en ofimática al personal de la compañía cumplimiento del 60% durante la gestión.
- Desarrollo e implementación del software "Pagos de Proveedores de Leche".
- Comunicación con oficina central en Suiza para la transmisión de informes.

Cargo Desempeñado: Capacitador, Programador, Analista de Sistemas e Ingeniero de Soporte
Tiempo de Servicio: de 1986 a 1987
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario para ir a estudiar a U.C.L.A.
Jefe Inmediato: Ing. Orlando García
Jefe Dpto. Sistemas

CANADIAN TECHNOLOGY MARKETING GROUP COLOMBIA LTDA. (Bogotá, Colombia)

☉ **Logros**

- Capacitación en ofimática al personal de la compañía cumplimiento del 100% durante la gestión.
- Coordinación para la entrega a tiempo de las licitaciones para el Ministerio de Defensa, el DANE y el Ministerio de Justicia.

Cargo Desempeñado: Capacitador y Coordinador de Licitaciones
Tiempo de Servicio: Segundo semestre de 1987
Motivo del Retiro: Retiro Voluntario
Jefe Inmediato: Dra. Claudia Brawer
Gerente Agencia Colombia

EXPERIENCIA DOCENTE

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA (Bogotá)

☉ Docente Catedrático (Clase Magistral, Teórico/Practico) de diferentes Asignaturas.

INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO JOSÉ A. ECHEVERRÍA (La Habana, Cuba)

☉ Miembro invitado al Tribunal de Evaluación de trabajos de Grado (Julio 2003).

☉ Conferencista invitado en el Instituto Cubano de Investigaciones Digitales ICID (Julio 2003).

ESCUELA COLOMBIANA DE CARRERAS INDUSTRIALES (Bogotá)

☉ Docente de Titular de diferentes Asignaturas.

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL - Vélez

☉ Docente de Titular de Tiempo Completo (Clase Magistral, Teórico/Practico) de diferentes Asignaturas.

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA - SECCIONAL POPAYÁN (Popayán)

☉ Docente Catedrático (Clase Magistral, Teórico/Practico) de diferentes Asignaturas.

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AUTÓNOMA DEL CAUCA

CORPORACIÓN UCICA - INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR (Popayán)

☉ Docente de Tiempo Completo (Clase Magistral, Teórico/Practico) de diferentes Asignaturas.

COLEGIO MAYOR DEL CAUCA (Popayán)

☉ Docente Catedrático (Clase Magistral, Teórico/Practico) de diferentes Asignaturas.

☉ Docente Catedrático de Cursos Externos de Computación (seminarios de 40 horas).

SOFTWARE DESARROLLADO

☉ **CLINIVET – Sistema de Gestión para Clínica Veterinaria (2006)**

Análisis y diseño UML con las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PMI y desarrollado en Visual Basic .NET, WEB enable, SQL Server 2005 y bajo Window's Server 2003.

☉ **SIRCOA Plus – Sistema Integral de Registro y Control Académico para Instituciones de Educación Superior (2004)**

Análisis y diseño RUP, UML, J2EE, JDBC, JDeveloper, XML, ASP, PHP y JSP.

Todo Internet enable, con autenticación de usuarios, definición de roles y perfiles, registro de actividad de los usuarios (auditoria) y comunicación por medio de interfases con otros sistemas Institucionales.

Análisis y diseño con las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PMI y desarrollada bajo la plataforma ORACLE 9i y WEB enable con JDeveloper, PHP, JSP, EJB y JavaScripts y la arquitectura J2EE, bajo Window's Server 2003.

☉ **Atención WEB – Sistema de Servicio al Cliente vía WEB (2005)**

Análisis y diseño RUP, UML, J2EE, JDBC, JDeveloper, XML, ASP, PHP y JSP.

Todo Internet enable, con autenticación de usuarios, definición de roles y perfiles, registro de actividad de los usuarios (auditoria) y comunicación por medio de interfases con los otros sistemas de la empresa.

Análisis y diseño UML con las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PMI y desarrollado bajo la plataforma ORACLE 9i y WEB enable con JDeveloper, PHP, JSP, EJB y JavaScripts y la arquitectura J2EE, bajo Window's Server 2003.

☉ **INTERNET PREPAGO (2002)**

Análisis y diseño UML con las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado bajo la plataforma ORACLE 8i con Forms, Reports y Designer de Oracle, cliente/servidor, bajo Window's Server 2000.

☉ **TELÉFONO CONTROLADO (2002)**

Análisis y diseño UML con las herramientas Enterprise Architect, Rational Rose, Rational Requisite Pro, Rational System Developer, Rational TUP, Rational Software Modeler, Solution Framework, Rational Software Architect y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado bajo la plataforma ORACLE 8i con Forms, Reports y Designer de Oracle, cliente/servidor, bajo Window's Server 2000.

- ☉ **MEMF – Modelo Educativo Multimedial de Física (2002)**
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose, TUP y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual Basic y bajo Window's.
- ☉ **LAB-Plus – Software para Control de Laboratorios Clínicos (2002)**
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose, TUP y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual Basic, cliente/servidor, SQL Server 2000 y bajo Window's 2000 server.
- ☉ **SICOPE – Sistema de Control Presupuestal de Alcaldías (2001)**
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose, TUP y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual Basic, cliente/servidor, SQL Server 2000 y bajo Window's 2000 server.
- ☉ **SIVELCO – Sistema Contable SIVEL (2001)**
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose, TUP y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual FoxPro, cliente/servidor y bajo Window's NT.
- ☉ **SIVELCOOP – Sistema de Soporte Administrativo para Cooperativas (2001)**
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose, TUP y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual C++, cliente/servidor, ORACLE y bajo Window's NT.
- ☉ **CADUCEO – Sistema Integral de Gestión Hospitalaria (1999)**
El sistema en general es multiusuario y multiempresa, lo que permite llevar al tiempo empresas asociadas a la Institución y usuarios pertenecientes a varias de estas empresas y realizar la consolidación de las empresas asociadas.
Análisis y diseño UML con las herramientas Rational Rose y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual C++, cliente/servidor, ORACLE y bajo Window's NT.
- ☉ **SIPUV – Sistema Integral de Punto de Venta (POS) (1998)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Delphi 5.0, cliente/servidor, Interbase y SQL-Server bajo Window's NT.
- ☉ **SICAG - Sistema Integral de Control de Almacén General (1996)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Ms-Access 2.0, cliente/servidor y SQL-Server bajo Window's NT.
- ☉ **SICOA - Sistema Integral de CAAs y Oficinas de Apoyos (1995)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Ms-FoxPro 2.6 para Window's, cliente/servidor bajo Window's NT.
- ☉ **ENVIOSUP - Sistema de Generación de Archivos para la Superintendencia Nacional de Salud (1996)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Visual Pascal para Window's bajo Window's NT.
- ☉ **IMPHIST - Impresión de Encabezados de Historias Clínicas e Índices de Pacientes (1995)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Ms-FoxPro 2.6 para Window's, cliente/servidor bajo Window's 3.11 o Window's 95.
- ☉ **SEI - Sistema de Estimación de Ingresos (1995)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Ms-FoxPro 2.6 para Window's, cliente/servidor bajo Window's NT.
- ☉ **SIVYC - Sistema Integral de Vinculación y Carnetización a la EPS-ISS (1995)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Ms-Access 2.0, cliente/servidor y SQL-Server bajo Window's NT.
- ☉ **Sistematización Integral (1991)**
Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Accell Unify 2000, cliente/servidor bajo SCO-Unix V.

☉ **Pagos de Proveedores de Leche (1986)**

Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Turbo Pascal bajo DOS.

☉ **Costeo de Producto Terminado (1986)**

Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Dbase III+ bajo DOS.

☉ **Control de Inventarios (1986)**

Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Dbase III+ bajo DOS

☉ **Directorio de Profesores (1984)**

Análisis y diseño SSA/SSD y la gerencia del proyecto bajo la metodología PERT/CPM y desarrollado en Pascal Estándar y DBMNG bajo DX-10

METODOLOGÍAS DE DESARROLLO DE SOFTWARE UTILIZADAS

CASE, I-CASE	UML/RUP	J2SE	Metodologías para Gestión de Proyectos
CORBA	Cliente/Servidor	J2EE	PMI, ITIL
Sockets	Orientado a Objetos	J2ME	MMMI

PUBLICACIONES E IMPRESOS

- ☉ Maestría en Ingeniería del Software, Universidad Santiago de Cali, Pags. 94, 2004.
- ☉ Especialización en Seguridad Informática, ECCI, Pags. 76, 2004.
- ☉ Especialización en Aseguramiento de la Calidad en Software, ECCI, Pags. 78, 2004.
- ☉ Especialización en Desarrollo de Software para Redes, Supersoft, Pags. 82, 2004.
- ☉ Especialización en Diseño e Implementación de Software para Redes e Internet, ECCI, Pags. 64, 2003.
- ☉ Especialización en Gerencia de Sistemas de Información, Supersoft, Pags. 60, 2002.
- ☉ Diplomado en Ecología para la Conservación de la Biodiversidad, Supersoft, Pags. 35, 2002.
- ☉ Seminario en Sistemas de Información Gerenciales (SIG), Supersoft, Pags. 20, 2002
- ☉ Guías de Cátedra para las asignaturas Programación Algorítmica 2, Estructura de Datos, Bases de Datos 1, Gerencia de Proyectos Informáticos, Ingeniería del Software 1 e Ingeniería del Software 2 UNISANGIL, Pags. 65, 2001.
- ☉ Investigación en “Diseño de Patrones de Consulta y Estudios Semiológicos para Consulta Externa”, ISS Cauca, Pags. 220, 1996.

HABILIDADES

Interpersonales: Adaptabilidad, sinergia, empatía y liderazgo.
Valores: Lealtad, honestidad, compromiso, respeto, fortaleza y optimismo.

REFERENCIAS PROFESIONALES

Mag. Jeffrey Manolo Torres V. Director de Proyectos Hospital La Samaritana 57(1)4077075 – 57(310)5658830
Mag. Edgar Hernán Alfonso Subdirector de Estudiantes – Universidad de la Sabana 57(315)2425533
Mag. Álvaro Flautero Urquijo Decano Ingenierías – Fundación CIDCA 57(1)3472927 – 57(310)2566549
Psi. Angélica Patricia Ortiz R. Coordinador Académico/Administrativo – CAJASAN 57(313)5616251

Salario a convenir de acuerdo con las responsabilidades y tareas requeridas para el cargo ofrecido por ustedes. No tengo problema para viajar, relocalizarme y/o reubicarme.

Atentamente,



JORGE ALBERTO HERNÁNDEZ C.
C.C. 79'326.709 DE BOGOTÁ

e-mail: jorge_a_hernan@yahoo.com
web site: http://www.geocities.com/jorge_a_hernan/
Soportes: <http://jorgealbertohernande.tripod.com/soportes.pdf>

Para efectos legales, hago constar, que la información suministrada anteriormente es completamente cierta, Artículo 62, Numeral 1, del Código Sustantivo de Trabajo y puede ser verificada a cabalidad.