

NESTOR RAUL BERNAL ARIAS

Ingeniero de Sistemas

DATOS PERSONALES

Lugar y Fecha de Nacimiento: Tunja, Marzo 01 de 1984

Dirección: Calle 73 No. 73a – 34 Bogotá

Teléfono: 4732514

Celular: 3102219067 - 3103259354

E-Mail: nbar422@hotmail.com, nrbernal@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con 9 años de experiencia en implementación de proyectos de Gestión, Desarrollo e Infraestructura, con capacidad de actuar laboralmente en el diseño de estrategias, Planificador de proyectos informáticos y procesos de gestión, creando soluciones haciendo uso de las nuevas tecnologías disponibles.

He coordinado e integrado equipos de trabajo formando parte de la Oficina de Proyectos, los cuales han permitido mejorar la productividad y rentabilidad de diversos proyectos de envergadura como desarrollo de software (UML) de misión crítica, montaje de data centers y bases de datos de alta disponibilidad, modernización de infraestructura, integración corporativa, gestión presupuestal, operativa y financiera.

Además altamente responsable, creativo, con iniciativa, asumo con responsabilidad los retos que la organización me plantee, adaptabilidad al cambio, coordinación de personal, facilidad para trabajar en equipo en condiciones de alta presión, así como para resolver problemas eficaz y eficientemente para lograr las metas de productividad trazadas por la empresa y mi grupo de trabajo, con alta experiencia en planeación, ejecución y control de proyectos de TI además la administración de centros de cómputo, Administración de HelpDesk, Gestión y Administración de consolas de antivirus, gestión de redes, gestión de dominios, administración de consolas de actualización, administración de firewall, administración de sistemas de correo, de servidores de Bases de Datos, administración y gestión de sistemas de comunicaciones de VozIP como asterisk y varios temas relacionados con infraestructura además de manejo de proveedores.

Teniendo en cuenta la información recibida cuento con gran capacidad de trabajo en equipo, liderazgo y capacitación para afrontar cualquier proyecto o labor orientado al cumplimiento de resultados.

Especialidades

Gestión de IT y proyectos de infraestructura física y lógica de sistemas de información y arquitectura de software (Publicidad y Medios, Industria del Entretenimiento)

CONOCIMIENTOS

- Sistemas Operativos Windows y Linux.
- Servidores: Unix, Linux y Windows.
- Sistemas de Seguridad FireWall: Juniper y Advanced Firewall.
- Sistemas de Control de Contenido: Proxmox, ISA Proxy 2006, ISA Proxy 2010 y WebMonitor.
- Sistemas de Backups: Data Protector Server.
- Sistemas de Almacenamiento: SAN y Librerías de Backups.
- Consolas de Antivirus: McAfee.
- Herramientas de Desarrollo: VB 2005, VB 2008, VB 2010, Java, OBI (Oracle Business Intelligence), Analytics Services (Oracle).
- Bases de Datos: SQL Server, MySQL, PostgreSQL.
- Gestión de Proyectos: ITG Governance, Project.
- Sistemas de Correo: Exchange.
- Sistemas de comunicación en VoIP como asterisk.
- Servicios de Active Directory, DNS, DHCP, con toda su gestión y control.

EXPERIENCIA Y LOGROS

C.I. Química Comercial Andina S.A.

CARGO: Coordinador de Infraestructura TIC

TIEMPO: Agosto 11 de 2010 – Actual.

Encargado de los proyectos de IT, Centro de Cómputo y prestación de servicios a los usuarios en Software de la compañía. El desempeño del cargo va orientado al mejoramiento de los sistemas actuales que posee la compañía y a la organización en la implementación de proyectos a nivel de IT que surjan en esta.

Logros:

- Participe en el proyecto de actualización de los sistemas de infraestructura de la compañía además de realizar la actualización de los sistemas ERP como SAP en la compañía.
- Coordine el desarrollo e implementación del servicio de mesa de ayuda vía web con reportes de los usuarios de forma directa a través de la intranet.
- Lidere el proyecto de desarrollo para el sistema de Control Interno y Auditoria de la compañía.
- Participe en el cambio de los sistemas de telefonía Análoga a VozIP con Asterisk, 180 teléfonos con 8 plantas distribuidas en 7 ciudades, Bogotá con sistema de redundancia en cluster.
- Coordine el cambio, definición y puesta en marcha de los sistemas de seguridad en infraestructura implementando FireWalls, Proxys, servicio WEB y demás para tener una infraestructura estable y segura en la Compañía.
- Realice la definición, desarrollo e implementación de la estructura de Directorio Activo, DNS, DHCP para garantizar el correcto funcionamiento de las herramientas de la organización además de su estabilidad.

CODERE COLOMBIA S.A.

CARGO: Coordinador de Infraestructura

TIEMPO: Julio 1 de 2008 - Agosto 10 de 2010.

Coordine las áreas de Desktop, HelpDesk y Centro de Cómputo con 3 personas directas a mi cargo y 7 personas Indirectas junto con la operación de Comunicaciones de Panamá con 2 personas a mi cargo.

Encargado de los proyectos IT de la compañía, participe en el proyecto de implementación del en CRM de Siebel, en la planeación y ejecución del proyecto de cambio de plataforma para el recaudo unificado de la compañía, encargado de los sistemas de seguridad, Centro de Cómputo y prestación de servicios a los usuarios de la compañía. El desempeño del cargo va orientado al mejoramiento de los sistemas actuales que posee la compañía y a la organización en la implementación de proyectos a nivel de IT que surjan en esta.

Logros:

- Realice el proyecto de integración de los Dominios y sistemas de Correo Exchange de Colombia con el Dominio y correo Corporativo puesto en España, se integro el sistema con países como Italia, España, Argentina, Brasil, Panamá y México.

- Realice el desarrollo del sistema de producción en dispositivos IPAQ y PDA que esta en este momento operando en la compañía.
- Realice el cambio e implementación del firewall Juniper 320M que está operando en este momento en la compañía.
- Realice todo el proyecto a nivel de IT del cambio de la sede principal y la sede operativa en Bogota para los dos edificios donde se encuentran ubicadas en este momento, la planeación incluyo cambio de Centro de Computo, división de las redes, instalación de los cableados en los dos edificios, entre otras.
- Realice la implementación de una planta telefónica Siemens HiPath 4000 en la sede principal, además de esto realice la implantación de la misma como piso remoto de la principal que se encuentra en España, esto es, se puede realizar la marcación de una extensión de España u otros países interconectados y me contestan incurriendo en un costo 0 y viceversa de España o de cualquier país interconectado pueden marcar extensiones de Colombia.
- Realice el diseño y ejecución de los cableados estructurados de dos proyectos, uno en Bogota y otro en Cali, estando totalmente al frente de los costos y demás requeridos para tal fin.

CODERE COLOMBIA S.A.

CARGO: Coordinador de Sistemas

TIEMPO: Julio 1 de 2007 a 30 de Junio de 2008.

Encargado del mejoramiento y cambio de las redes de Colombia e implementación del canal de comunicaciones con Europa, implementación de un sistema de servicio HelpDesk para la compañía y la implementación de sistemas de alto rendimiento SAN, Sistemas de Backups Data Protector, Servidores de Control de Contenido y Servidores de Seguridad.

Logros:

- Realice la contratación e implementación de un canal MPLS para la comunicación con todas las sedes en el mundo de la compañía.
- Realice el diseño del direccionamiento y el cambio de las redes de Colombia junto con su esquema de seguridad.
- Realice la implementación de un sistema HelpDesk para la administración de casos reportados por los usuarios.

CODERE COLOMBIA S.A.

CARGO: Analista de Tecnología.

TIEMPO: Marzo 15 de 2006 a Junio 30 de 2007

Encargado de la estandarización de los sistemas operativos de la compañía, integrando los sistemas del Centro de Cómputo, además de analizar los problemas presentados y presentar y ejecutar la solución propuesta.

Logros:

- Realice la estandarización de sistemas operativos en el Centro de Cómputo y en la compañía.

SALUDCOOP E.P.S – HeOn – Health OnLine.

CARGO: Analista de Soporte

TIEMPO: Diciembre 02 de 2003 a Marzo 14 de 2006

Encargado de los departamentos de Soporte en donde distribuí cerca de 15000 computadores de escritorio, 5000 portátiles además de estar encargado del manejo de los equipos del centro de Cómputo de SaludCoop EPS, mis últimas labores fueron las del manejo de la operación a nivel de centro de cómputo con bases de datos de CafeSalud EPS.

Logros:

- Realice la actualización de la plataforma tecnológica en un 70%, distribuyendo alrededor de 15000 equipos de cómputo, 5000 portátiles.
- Mantuve la operación de CafeSalud EPS con 4 operadores de Centro de Cómputo a mi cargo.
- Participe en la instalación de 7 clusters de Windows y 2 de SQL con un total de 45 servidores para mantener la operación y la continuidad del servicio en SaludCoop EPS.

FORMACIÓN ACADÉMICA

UNIVERSITARIO
2003 - 2010

UNIVERSIDAD EL BOSQUE – BOGOTA D.C.
INGENIERO DE SISTEMAS

CURSOS Y DEMAS

INTELLIGENT TRAINING

CORE DATA ACCES WITH MICROSOFT VISUAL STUDIO 2005

Enero de 2007

INTELLIGENT TRAINING

ADVANCED DATA ACCCES WITH MICROSOFT VISUAL STUDIO 2005

Enero de 2007

INTELLIGENT TRAINING

DESIGNING A REPORTING SOLUTION ARQUITECTURE USING MICROSOFT SQL SERVER 2005, REPORTING SERVICES

Noviembre de 2006

INTELLIGENT TRAINING

DESIGNING A HIDE AVALAIBILITY DATABASE SOLUTION USING MICROSOFT SQL SERVER 2005

Noviembre de 2006

INTELLIGENT TRAINING

DESIGNING A ANALYSIS SOLUTION ARQUITECTURE USING MICROSOFT SQL SERVER 2005, ANALISYS SERVICES

Noviembre de 2006

Excecutrain

**PLANNING, IMPLEMENTING, MAINTAINING A MICROSOFT WINDOWS SERVER 2003
ACTIVE DIRECTORY INFRASTRUCTURE**

Mayo de 2005

Excecutrain

**IMPLEMENTING, MANAGING Y MAINTANING A MICROSOFT WINDOWS SERVER 2003
NETWORK INFRASTRUCTURE: NETWORK**

Mayo de 2005

Excecutrain

**PLANNING AND MAINTAINIG A MICROSOFT WINDOWS SERVER 2003 NETWORK
INFRASTRUCTURE**

Mayo de 2005

Especialización

Excecutrain

IMPLEMENTING AND SUPPORTING MICROSOFT WINDOWS XP PROFFESIONAL

Mayo de 2005

Especialización

Instituto Formar

TECNICO EN SISTEMAS

Julio de 2002

Tecnológico

REFERENCIAS

- OSCAR JAVIER CASTRILLON SIERRA
CODERE COLOMBIA S.A.
JEFE DE PROYECTOS
Teléfono. 3264242 Ext.: 81020
- DAVID EDUARDO BAEZ.
SALUDCOOP – HEON HEALTH ONLIE
ADMINISTRADOR DE BASES DE DATOS
Teléfono. 6001050
- CARLOS JULIO DIAZ
TSP – TECHNOLOGY SOLUTIONS PROVIDER
GERENTE
Celular. 301 2323061