

Juan Carlos Beltrán Méndez

Ingeniero de Sistemas, Data & IA

E-mail: juancacorporation@gmail.com y juancacorporation@yahoo.com

Cali, Colombia. Móvil: +57 316 321 7105.

Socio de: Soluciones y Consultoría Ltda.

Perfil

Profesional orientado a Gestión de Proyectos de Datos, Analítica, Inteligencia Artificial, Ciencia de Datos, Administración y Gobierno de datos, Integraciones y Visualizaciones. Resultados como meta, buenas relaciones interpersonales, alta capacidad de compromiso, disposición constante al aprendizaje y buen manejo de idioma. Como Ingeniero he desarrollado conocimientos y aptitudes sólidas en Ingeniería de Datos y Servicios. Pero más allá de esto, creo en las directrices Gerenciales que son atadas al uso de la información para la toma de decisiones en los direccionamientos de las estrategias globales y competitivas. Por lo que la aptitud de entender la integración tecnológica con el desarrollo de objetivos de negocio ha hecho que mi carrera sea exitosa.

Historia laboral

Data Dev Lead | Associate Technical Architect, SoftwareOne Intergrupo S.A.S.

07-02-2011, 12 años, actualmente. (Bogotá, Sabaneta, Cali)

- Estimación, análisis, diseño, desarrollo e implementación proyectos de Ingeniería de Datos, analítica, Integraciones, BI, visualizaciones, migraciones, varios clientes: (Texmoda, Compensar, Fundación Social, Coomeva, Bristol Myers Squibb, Carvajal Educación, Petrobras, Cerrejón, EPM, CAF, SED Bogotá, Protección, Ecopetrol, Bupa, Cenit, Hocol).
- Estimación, análisis, diseño, desarrollo, administración e implementación soluciones, bases y bodegas de datos, arquitectura nube y OnPremize, visualizaciones y reportes, ETL y ELT, migraciones. Transformación digital en datos.
- Azure, SAP, MDS, DQS. Power BI, BO, Data Lake, SAP Hana, MSSQLS.
- Analítica, administración de bases de datos, Tuning, Capacity Planning. Configuración de servicios, Optimización.
- Administración de proyectos, cronogramas y procesos con Project y Argus.
- Mantenimiento y capacitación al cliente de las nuevas soluciones.

Tels: 444 0391 Sabaneta y 317 8700 Bogotá D.C. www.intergrupo.com

Business Intelligence Projects Sr., Axede S.A. (Trébol Software)

05-10-2009 a 07-02-2011, 1 año y 4 meses.

- Estimación PF, análisis, diseño, desarrollo e implementación proyectos BI (Banco de la República).
- Estimación, análisis, diseño, desarrollo y administración bases y bodegas de datos, cubos, dimensiones, reportes.
- SQL Server: Database, Analysis, Integration, Reporting; 2005 y 2008 R2.
- Dundas, DataDynamics, CellSetGrid, ReportViewer.
- Administración de proyectos, cronogramas, procesos y pruebas con Enterprise Architect y Project.
- Administración de bases de datos, Tuning, Capacity Planning.
- Diseño, desarrollo e implementación de extracción, carga y transformación de datos, ETL. Migración.
- Mantenimiento y capacitación al cliente de la nueva solución.

Tel: 593 5500. Bogotá D.C. www.axede.com.co

Business Intelligence and DB Projects, Arkix S.A.

05-01-2009 a 04-10-2009, 9 meses.

- Diseño, desarrollo e implementación proyecto BI (Codensa).
- Diseño y administración bases de datos, dtsx, rdls y cubos.
- Administración de proyecto, cronogramas, procesos y pruebas.
- Construcción de interfaces bajo c# de .net 2005 y administración bajo DNN.
- Diseño y construcción de reportes con MS BI SQL Reporting Services.
- Diseño y construcción de gráficos dinámicos con FusionCharts y FusionWidgets.
- Diseño, desarrollo e implementación bodega de datos, carga y transformación de datos. Migración.
- Mantenimiento y capacitación al cliente de la nueva solución.

Tel: 616 4022. Bogotá D.C. www.arkix.com

Ingeniero de Proyectos, Fundación Producir (microfinanciera de Visión Mundial)

01-11-2007 a 28-10-2008, 1 año.

- Planeación y desarrollo de proyectos de sistemas de información.
- Migración de datos y actualización de versión del sistema principal de microfinanzas.
- Implementación de metodologías acordadas y de calidad. Depuración y auditoría de sistemas.
- Análisis y diseño de requerimientos de usuario, cronogramas, procesos, pruebas y documentación técnica.
- Reportes especializados en Crystal Reports. Comités de Tecnología y Finanzas. Soporte y configuración.

Tel: 348 7171. Bogotá D.C. www.visionmundial.org.co

Ingeniero de Sistemas de Información, Federación Colombiana de Municipios. 15-02-2006 a 16-01-2007, 1 año.

- Soporte y administración del sistema de información de multas e infracciones de tránsito SIMIT. Proyectos IT.
- Desarrollo de procesos, soluciones, consultas e informes, Oracle 9i y 10g.
- Análisis, diseño y documentación requerimientos y procesos de ingeniería de software.
- Administración, control y calidad ciclo de vida software y proyectos.
- Reportes especializados. Comités de Tecnología. Soporte y configuración.

Tel: 593 4020, 313 4090. Bogotá D.C. www.fcm.org.co

Ingeniero SCM, Colfondos S.A. 12-02-2003 a 12-07-2005, 2½ años.

- Implementación, administración y configuración ambientes de sistemas, capas y versiones.
- Gestión en: Windows 2000 server, FÉNIX AS400, SQL Server, IBM WebSphere, Oracle 8i.
- Segregación de ambientes lógicos y físicos, implementación de seguridad y acceso.
- Análisis, diseño y documentación requerimientos y procesos de ingeniería de software.
- Diseño e implementación proceso SCM: versiones, configuraciones y pasos entre ambientes.
- Administración, control y calidad ciclo de vida software y proyectos con etrAX de CITI Group.
- Soporte, configuración y programación en aplicaciones y software en servidores.
- Administración, mantenimiento y control versiones plataformas Windows y AS400.
- Reportes especializados. Comités de Tecnología.

Outsourcing con ADA Computadora Ltda. 1 año. Tel: 627 5491. Bogotá D.C. ada.co

Outsourcing con Sonda de Colombia S.A. 1½ años. Tel: 636 1006, 623 2023. Bogotá D.C. www.sonda.com

Ingeniero de Soporte, Avantel S.A. 22-01-2002 a 21-01-2003, 1 año.

- Gestión y configuración servidores Windows 2000, Lotus, UNIX y aplicaciones.
- Soporte, configuración y programación en aplicaciones y software en servidores.
- Actividades de soporte y configuración a usuarios y gestión del centro de cómputo.

Outsourcing con Sonda de Colombia S.A. 1 año. Tel: 636 1006, 623 2023. Bogotá D.C. www.sonda.com

Otras experiencias (Bogotá D.C.):

- Soporte Aplicativo, 1999-2001, Lloyds TSB Bank S.A.
- Auxiliar de Sistemas, 1996-1998, Suizo S.A.
- Operador A/T, en 1996, Tierra mar aire S.A.
- Auxiliar de Sistemas, en 1995, Talleres Tecni-Diesel Ltda.
- Auxiliar de diseño, en 1995, Yankelovich Innova de Colombia.
- Inicio de experiencia laboral en: 15-11-1992.

Intereses

Aporte a un nuevo mundo. Analítica, Ciencia de Datos, Inteligencia Artificial. Generación empleo y conocimiento. Empresa. Tecnología y biotecnología. Estabilidad, experiencia y especializaciones; excelente intercambio con el entorno social; fortalecimiento de competencias, liderazgo y aporte al crecimiento empresarial o social. Gerencia y Gestión de Proyectos.

Formación académica

INGENIERO DE SISTEMAS

- Universidad Nacional Abierta y a Distancia, UNAD, Pública. 2006. Título profesional.

Seminario Gerencia de Proyectos Certificación PMP®, Intelligent Orange. 2013.

Diplomado en **Gerencia de Proyectos**, Politécnico de Colombia. 2015.

- *Tecnólogo de Sistemas, Universidad Nacional Abierta y a Distancia, UNAD, Pública. 2004. Título tecnológico.*
- *Bachiller Académico, Instituto Colombiano de Fomento para la Educación Superior, 1994.*

Inglés A1, A2, B1 Ok. Software One Intergrupo, B2 actualmente

Certificaciones y Cursos

Microsoft Certified: Azure **Data Engineer** Associate, SEP-2022, Certificación.

Microsoft Certified: Azure **AI Engineer** Associate, ABR-2024, Certificación.

MS-Microsoft Professional Program Certificate in Data Science. *Microsoft Professional Program, Tracks*. Curso.

MS-MS-20778A Analyzing Data with Power BI, Power BI. *Microsoft Professional Program*. Curso.

Curso intensivo de aprendizaje automático, con API de TensorFlow. *Google*. Curso.

Microsoft Certified Professional, ABR-2012, Certificación.

MS-40009 Actualización de habilidades de inteligencia de negocios para Microsoft SQL Server 2012. *Cognos Capacitación Tecnológica*. Curso.

Desarrollo y gestión de Inteligencia de Negocios con SQL Server 2008: Integration, Analysis y Reporting Services. *Axede*. Curso.

Microsoft Certified Technology Specialist: Business Intelligence Dev and Maintenance, NOV-2011, Certificación.

Microsoft Certified Technology Specialist: Database Development, AGO-2011, Certificación.

BOW310 y BOW320- SAP BusinessObjects Web Intelligence - Report Design y Advancing Report Design. Curso.

SAP: Software Development on SAP HANA, SAP HANA Cloud Platform, Driving Business Results with Big Data, Experience SAP Cloud for Customer, Reporting with SAP Business ByDesign. Cursos SAP.

Auditor Interno en NTC-ISO 9001:2008, Sistemas de Gestión de la Calidad, Requisitos, Curso y Certificación.

- Estrategias Gerenciales: Gerencia de proyectos, Gerencia para el emprendimiento, gestión tecnológica y gestión por, resultados, SENA, Curso y Certificación.
- Planeación y organización del trabajo en el nivel Gerencial, SENA, Curso y Certificación.
- Desarrollo de Habilidades para la Coordinación de personal, ARP SURA, Certificación.
- Comunicación Efectiva, ARP SURA, Certificación.
- Estimación por puntos funcionales, Banco de la República, 2010.
- **Inglés B1**, SoftwareOne Intergrupo, English levels B1, A2, A1, 2022.
- Inglés Avanzado, nivel 6 de 12. T&T Teaching and Tutoring, Real English, 2005.
- Italiano, nivel A1. Ruso, básico.

Conocimientos técnicos específicos

- Datos: Azure (SQL, Synapse, Cosmos, DataLake, DataFactory, DataBricks, AI), SQL server 2019 a 2005 (Database, Integration, Analysis, Reporting, MDS, DQS), MS Power BI, Access, Azure Data Studio, Oracle 11g y 10g, PL/SQL, SAP BusinessObjects, Report Builder, Query Builder, Dundas, DataDynamics, Crystal Reports, CellSetGrid y ReportViewer, SAP Hana, Google, Amazon.

- Herramientas gestion y otras: SQL Server Manager Studio, SQL Server Business Intelligence Development Studio, Microsoft Azure Machine Learning Studio, R Studio, FENIX AS400, Lotus Notes, Oracle DBA Studio, Oracle Enterprise Manager, IBM Rational Suite, Enterprise Architect y SVN; Office, Visio, Project, EA, Power BI, Azure Storage Explorer, análisis, diseño de proyectos y requerimientos; configuración de proyectos IS, IT y de desarrollo; DBA, reportes y versiones, Google Analytics.

Referencias

- Ángela Marcela Páez Parra, Esposa, Ingeniera de Sistemas. Móvil: 315 653 0815.
- Martha Lucía Méndez, Madre, Psicología, Docencia, Ciencias de la salud. Móvil: 315 336 6574.
- Patricia Beltrán, Tía, Industria de alimentos, harinas y cereales. Tel: 602 390 4723 Cali.

Autorizo verificar la información consignada en el presente currículo.

Juan Carlos Beltrán Méndez

C.C. 79'802.584 Bogotá D.C.