

Diego Baron

Ingeniero Industrial



<https://www.linkedin.com/in/barondiego/>



<https://github.com/BaronDiego>



<https://barondiego.github.io/>



ClI 49b sur # 9ª 56 T31-Apto 301



317 8657398



diegoivanbaron@gmail.com

Perfil Profesional

Ingeniero industrial, con más de 10 años de experiencia en el sector de infraestructura, realizando planeación, seguimiento y control de proyectos, elaboración de presupuesto, flujos de caja, con habilidades y conocimientos en: programación (Python), *Business Intelligence* (BI), optimización y mejora de procesos, análisis financiero de proyectos, análisis de escenarios y sensibilidad, modelamiento financiero. Soy un profesional comprometido con la investigación, el liderazgo y apasionado por el autoaprendizaje.

Habilidades

Técnicas

- **Herramientas de visualización:** Power BI
- **Procesamiento de datos:** MS-Excel
- **Lenguaje de programación:** Python
- **Framework:** Django
- **Otras herramientas:** Git y GitHub, MS-Project, Power Query, Power Pivot, Dax, Bizagi

Blandas

- Pensamiento crítico – Resolución de problemas
- Trabajo en equipo – Capacidad de organización
- Adaptabilidad – Autonomía
- Iniciativa

Educación

Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

- **Especialización en Ciencia de datos y Analítica**
Cursando último semestre

Fundación de Educación de Superior San José

- **Ingeniero Industrial**

Universidad Distrital Francisco José de caldas

- **Tecnólogo Industrial**

Fundación de Educación de Superior San José

- **Diplomado en inteligencia de negocios**

Cursos

- **Curso Power BI – Análisis de Datos y Business Intelligence** | Udemey
- **Aprende a realizar proyecciones y pronósticos en Excel** | Udemey
- **Project profesional planificación y control de proyectos alineados al PMI** | EUD
- **Inglés B1** | Ibest S.A.S.
- **Evaluación financiera de proyectos de inversión** | Udemey
- **Modelos financieros con Excel**

Experiencia

Profesional Planeador

BUREAU VERITAS COLOMBIA LTDA | agosto 2023 a la fecha | Bogotá – Colombia

- Realizar seguimiento, planeación y programación a las inspecciones y a los profesionales que las ejecutan
- Controlar las estadísticas del proceso
- Informar con oportunidad el avance financiero de los proyectos para garantizar que se cuenten con los recursos necesarios.
- Sistematizar la información extraída del proceso con la finalidad de poder tomar decisiones rápidas.
- Apoyar las actividades financieras que permitan tener el control de las actividades ejecutadas.

Logros a la fecha: Diseñe un sistema de comunicación entre Microsoft forms, Excel y Power BI, para llevar el registro de actividades diarias de lo inspectores, y así tener estadísticas y KPI's en tiempo real, tanto de las HH, como de la facturación del proyecto.

Contacto: **Manuel Contreras** | Cel: 314 224 7964

Interventor de Planificación y Costos ANI

Algranel S.A. | septiembre 2020 a junio 2023 | Bogotá – Colombia

- Diseñar y desarrollar reportes, cuadros de mando u otras herramientas para el planeamiento, seguimiento y control de proyectos. En los últimos tres (3) meses lidere el proyecto ANI, desarrollé dashboard en Power BI para distintos departamentos de la compañía, determine la capacidad y cuello de botella de una central de cargue, desarrolle dos aplicativos webs para la medición de taques y control de inventaritos.

Contacto: **Anelcy Pacheco** | Cel: 315 345 7989

Programador y control de proyectos

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | enero 2020 a septiembre 2020 | Santa Marta – Magdalena

- Programador y control de proyecto para el **DISEÑO, SUMINISTRO, FABRICACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE CUATRO (04) SILOS CON SUS TRANSPORTADORES Y LA OPTIMIZACIÓN DE DESPACHO EN PLANTA 1** en la SOCIEDAD PORTUARIA DE SANTA MARTA

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Programador y control de proyectos

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | noviembre 2018 a enero 2020 | Buritica – Antioquia

- Programador y control de proyecto para el **“CONTRATO CG-BU-3101. DISEÑO, FABRICACIÓN Y INSTALACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS NECESARIAS PARA EL PROYECTO MINERO DE BURITICA”**

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Programador y control de proyectos

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | junio 2018 a noviembre 2018 | Campo Quifa – Meta

- Programador y control de proyecto para el **“CONTRATO 9800002959. DISEÑO, COMPRA, OBRAS DE CONSTRUCCIÓN CIVILMECÁNICA Y DE INTERCONEXIÓN PARA EL TANQUE SKIM DE 10 KBLS”**

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Programador y control de proyectos

Subsuelos S.A.S. | octubre 2016 a abril 2018 | Sesquilé – Cundinamarca

- Programador de obra para el proyecto **“PILOTAJE DE LA CENTRAL CERVECERA DE COLOMBIA”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Santana** | Cel.: 320 8044029

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | septiembre 2015 a diciembre 2015 | Canutal – Sucre

- Auxiliar de programación para el **“CONTRATO NO. 4520007020. SUMINISTRO DE DOS (2) TANQUES DE 1000 BLS DOS (2) DE 1340 BLS U UNO (1) DE 3000 BLS PARA EL CPF DEL PROYECTO BONGA MAMEY DE PETROTIGER UBICADO EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE – COLOMBIA.”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | julio 2015 a septiembre 2015 | Castilla – Meta

- Auxiliar de programación para la **“OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE DE ALMACENAMIENTO ATK-7216 TECHO TIPO DOMO GEODÉSICO CON MEMBRANA INTERNA FLOTANTE DE CAPACIDAD NOMINAL 55.954 BBLs EN LA ESTACIÓN CASTILLA 2 DE ECOPETROL S.A. CON DOS (2) USOS DE OPCIÓN, CADA UNO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE ADICIONAL.”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | febrero 2015 a julio 2015 | Caño Mito I - Meta

- Auxiliar de programación para la **“CONSTRUCCIÓN DEL TANQUE FWKO ETK-1218 UBICADO EN CAÑO MITO I SUR DE ACUERDO AL CONTRATO 5219218 PARA ECOPETROL S.A.”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | septiembre 2014 a octubre 2014 | San Vicente del Caguán - Caquetá

- Auxiliar de programación para el diseño, **“CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE TRES (3) TANQUES DE PROCESO CAPACIDAD 10000 BLS, EN EL CAMPO CAPELLA A, SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | abril 2014 a agosto 2014 | Villa garzón - Putumayo

- Auxiliar de programación para el **“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE UN (1) TANQUE DE PROCESO GUN BARREL CAPACIDAD 6000 BLS, BOTA DE GAS Y PIERNA DE AGUA PARA EL MANEJO DE CRUDO EN EL CAMPO COSTAYACO, VILLAGARZON-PUTUMAYO.”**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | octubre 2013 a marzo 2014 | Neiva - Huila

- Auxiliar de programación para el **"DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE, OBRA CIVIL, PROTECCIÓN CATÓDICA, PINTURA, DE DOS (2) TANQUES DE RECIBO DE AGUA, 251 TK-01 Y DE CABEZA 251 TK-02, PARA EL PROYECTO "PIA NEIVA HUILA PARA PETROMINERALES COLOMBIA LIMIT"**.
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: Ing. Javier Banoy | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | febrero 2013 a julio 2013 | Puerto Boyacá - Boyacá

- Auxiliar de programación para el **"DISEÑO, PREFABRICADO MONTAJE INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE CUATRO TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE CRUDO Y AGUA, CAPACIDADES DE 5000 BLS Y 10000BLS, PARA CAMPO NARE, MORICHE Y ABARCO DE MANSARROVAR ENERGY COLOMBIA LTD."**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: Ing. Javier Banoy | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | octubre 2012 a febrero 2013 | Campo Quifa - Meta

- Auxiliar de programación para la **"CONSTRUCCIÓN DE TRES (3) TANQUES, UN (1) FWKO DE 20.000 BLS, UN (1) RE RUN DE 500 BLS, Y UN (1) SKIM DE 10.000 BLS, PARA PACIFIC RUBIALES ENERGY EN CAMPO QUIFA, PUERTO GAITÁN META."**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: Ing. Javier Banoy | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | junio 2012 a octubre 2012 | Castilla - Meta

- Auxiliar de programación para la **"CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE UN (1) TANQUE DE LAVADO CAPACIDAD 50000 BLS Y DOS (2) TANQUES DE SURGENCIA DE 10700 BLS CADA UNO CON SU RESPECTIVA BOTA DE GAS Y PIERNA DE AGUA, PARA LA AMPLIACIÓN DE LA ESTACIÓN ACACIAS PERTENECIENTE A LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES CASTILLA CHICHIMENE SCC DE ECOPETROL S.A."**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: Ing. Javier Banoy | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | marzo 2012 a junio 2012 | Barranca de Upia - Meta

- Auxiliar de programación para el **"DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN (1) TANQUE DESNATADOR API 650 CAPACIDAD VOLUMÉTRICA DE 5000 BLS, EN CAMPO CORCEL PARA PETROMINERALES COLOMBIA LIMIT"**
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: Ing. Javier Banoy | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | julio 2011 a febrero 2012 | Campo Quifa - Meta

- Auxiliar de programación para la "**CONSTRUCCIÓN DE TRES (3) TANQUES, UN (1) TANQUE FWKO DE 71.000 BLS Y DOS (2) TANQUES DE 100.000 BLS, EN CAMPO QUIFA, PTO GAITAN META, PARA PACIFICRUBIALES ENERGY**".
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974

Auxiliar de programación

Tecnitanques Ingenieros S.A.S. | enero 2011 a junio 2011 | Campo Rubiales - Meta

- Auxiliar de programación para la "**CONSTRUCCIÓN DE UN (1) TANQUES DE 200.000 BLS, EN CAMPO RUBIALES, PTO. GAITÁN META PARA ODL**".
- Encargado de la elaboración de informes diarios, semanales, mensuales, control de materiales y realización de cortes de obra para facturación.

Contacto: **Ing. Javier Banoy** | Cel: 313 3832812 – 321 3678974
