# DIANA FERNANDA REYES MARCIALES ANALISTA DE PRUEBAS

Correo electrónico: dianafer0814@gmail.com Cel: (+57) 3155255283

LinkedIn

Bogotá, Colombia

# Perfil profesional

Analista de pruebas con formación profesional en Ingeniería Industrial, certificada en testing manual QA. Con experiencia en la planificación, diseño y ejecución de pruebas manuales end-to-end, Smoke tests y regresión. Mi enfoque se centra en entregar productos de alta calidad que satisfagan las necesidades del usuario final en entornos tecnológicos. Poseo habilidades avanzadas en herramientas como SQL, HTML, CSS y Python, documentación e implementación de metodologías ágiles Scrum. Además, cuento con conocimientos en la creación de historias de usuario, casos de prueba, mockups, manejo de Jira, Zephyr, Postman y Selenium IDE para la ejecución de pruebas. Comprometida con la calidad de cada proceso, estoy constantemente buscando formas de superar expectativas y alcanzar mejores resultados.

## Habilidades técnicas

- **Excel**: tablas dinámicas, Power pivot, Power query, Extraer, transformar y cargar (ETL), expresiones de análisis de datos (DAX), funciones.
- Power BI: Importación y Transformación de Datos, Modelado de Datos, DAX, Tablas Dinámicas, Integración con Otras Herramientas de Microsoft.
- SPSS STATISTICS: análisis estadístico multivariado: correspondencia simple, análisis factorial.
- JIRA: Gestión de proyectos ágiles y seguimiento de incidencias en entornos Scrum, creación y administración de historias de usuario y tareas, generación de informes de progreso.
- ZEPHYR: Diseño, gestión y ejecución de casos de prueba, integración con Jira para una trazabilidad completa de las pruebas, generación de informes y métricas de pruebas.
- POSTMAN: Creación y ejecución de pruebas de API, automatización de pruebas, validación de respuestas y generación de colecciones de pruebas para asegurar la funcionalidad de los servicios web.
- **SELENIUM IDE**: Creación y ejecución de scripts de pruebas automatizadas.
- METODOLOGÍAS AGILES: SCRUM, Kanban, agile.

### Educación

2024-2024 Bootcamp Testing y automatización QA

Mindhub

2016-2022 Ingeniería industrial

Universidad industrial de Santander

## **Experiencia laboral**

Febrero 2024 – actual | PROtalento. QA Tester (Pasantía)

### **Funciones**

 Diseñar y ejecutar casos de prueba (funcionales y no funcionales) haciendo uso de softwares como Jira, Zephyr y confluence, que permiten el trabajo en conjunto de un equipo Agile.

- Planificar casos de pruebas e identificar los escenarios relevantes.
- Diseñar casos de prueba para aplicativos híbridos, progresivos, nativos, basados en tecnologías como SQL y JSON con el objetivo de que cumplan con todas las funcionalidades y características de calidad de software.
- Ejecución de casos de prueba, registro de resultados, documentación de defectos y problemas encontrados.
- Validar que el software cumpla con los requisitos específicos de la documentación del proyecto.
- Identificar oportunidades de mejora para los procesos de prueba y proponer soluciones.

# Julio 2022 - julio 2023 | Frenosander SAS. *Coordinadora de inventarios*

### **Funciones**

- Desarrollar e implementar un proyecto integral para la planificación y gestión del inventario de la empresa, abarcando desde el levantamiento de procesos hasta el control y seguimiento del inventario.
- Realizar análisis de datos del inventario a través de tecnologías como Excel y Power
   BI, para identificar oportunidades de mejora y optimización de procesos.

# Logros

- Cree un sistema de control de inventarios a través del uso de códigos QR.
- Diseñe una base de datos de productos, proveedores y clientes que mejoró el proceso de control de entradas y salidas del inventario.
- Cree de un dashboard en Power BI para el análisis de datos como entradas, salidas, proveedores, clientes, acelerando los tiempos de toma de decisión del área.

# Enero 2022 - abril 2022 | Proctek SAS Analista de talento humano

## **Funciones**

- Crear y gestionar registros de personal en el software de liquidación de nómina, asegurando la precisión y actualización de la información.
- Realizar seguimiento a los vencimientos de contratos y periodos de prueba, así como a los procesos de desvinculación, asegurando el cumplimiento de los procedimientos establecidos.
- Realizar informes semanales para el área de PMO sobre el estado de los colaboradores de la compañía y aspectos relevantes del área.

## Logros

- Creé de una planilla de seguimiento para el vencimiento de los periodos de prueba de los contratos a término fijo.
- Optimicé del proceso de creación de documentos para renovación de contratos a través de las herramientas Word y Excel.

# Enero 2021 - Julio 2021 | Solistica

## Auxiliar área documentación y retorno de evidencias (contrato de prácticas)

### **Funciones**

- Desarrollar un proyecto de mejora para el proceso de retorno de documentación, delineando objetivos y estrategias para potenciar el rendimiento.
- Diseñar el mapa de los procesos del área, tomar los tiempos del proceso de recepción de documentación permitiendo una evaluación precisa de su eficiencia.
- Apoyo en tareas cotidianas del área.

# Logros

• Creé de una planilla de seguimiento a los documentos entregados al área de digitalización, con el fin de disminuir las pérdidas de documentos.

## Información adicional

Logros:

Proyecto de grado realizado para el proceso de acreditación de la Maestría en Matemáticas y Maestría en Biología en el año 2022 para el decanato de la facultad de ciencias de la Universidad industrial de Santander sobre la Caracterización del perfil de los graduados.

#### Otros cursos:

- Fundamentos en metodologías ágiles (scrum, kanban y lean), 2024.
- Curso completo de Power BI desktop, 2024.
- Fundamentos de la gestión de proyectos: calidad, 2024.
- Fundamentos de la gestión de proyectos: presupuestos, 2024.
- Fundamentos de lenguajes de programación, 2024.
- Curso Excel avanzado y fundamentos en Power BI, 2023.

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Nivel B1+)