CURRÍCULUM VITAE Ingeniero Agustín Leira leira.agustin27@gmail.com



DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento: 27 de Mayo de 1991 Nº de Documento/CUIL: 23-36.154.561-3

Domicilio: Alfredo R. Bufano 2419

Localidad: Capital FederalCódigo postal: 1416Nacionalidad: ArgentinaEdad: 25 AñosCelular: 11 5174 2700Estado civil: Soltero

EDUCACIÓN FORMAL

Nivel Secundario: Graduado / 2004 - 2008 Título: Bachiller en Comunicación y Diseño

Colegio: INSTITUTO EVANGÉLICO AMERICANO (IEA)

Simbrón 3160, Villa del Parque, Ciudad Autónoma de Buenos Aires

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

Nivel universitario: Graduado / 2009 - 2015 Título: Ingeniero en Sistemas de Información

Universidad: Universidad Tecnológica Nacional (UTN-FRBA)

Total de materias de la carrera: 43

IDIOMAS

2002 - 2008

INGLES (Intermedio)

Institución: INSTITUTO EVANGÉLICO AMERICANO Simbrón 3160, Provincia Autónoma de Buenos Aires

2010

INGLÉS TÉCNICO NIVEL I.

Institución: Universidad Tecnológica Nacional (UTN)

2011

INGLÉS TÉCNICO NIVEL II.

Institución: Universidad Tecnológica Nacional (UTN)

2012 +

PORTUGUÉS (Básico)

2014-2015

Trabajé en un proyecto que se maneja todo en el idioma Inglés, ya sea el sistema, como así también la documentación y la comunicación con el cliente.

CONOCIMIENTOS

- Sólida experiencia con Qlikview. Diseño del modelo de datos. Extracción de datos de diferentes fuentes, entre ellas: SAP (Módulo PM, PS y PPM), MySQL, Microsfot SQL Server, Oracle y Excel.
- Diseño de varias aplicaciones para Edenor. Experiencia con scripting. Experiencia realizando Indicadores (KPI's)
- Sólida experiencia en PHP, HTML, JavaScript, AJAX y PostgreSQL.
- Programación estructurada en C. (Trabajo práctico de Sistemas Operativos realizado en la facultad).
- Sólida experiencia en: T SQL (Microsoft SQL Server 2008 R2), diseño y modelado relacional de base de datos. (Stored Procedures, Tables, Views, Functions)
- Experiencia en sistemas que usan Internet Information Services (IIS).
- ETL con SSIS (SQL Server Integration Services)
- Conocimientos en Business Intelligence (Modelado dimensional, Modelado físico, Fact Tables, Snowflake, Esquema estrella, ETL, Microstrategy y Qlikiew)
- Experienca realizando Dashboard's, Reportes y tableros de control.
- Experiencia con SoapUI. (WebServices)
- Experiencia con Visual Studio.
- Analista de QA en aplicaciones Web.
- Sólida experiencia realizando Test Cases.
- Experiencia automatizando Casos de Prueba con Selenium Web Driver bajo el lenguaje Ruby.
- Experiencia en la herramienta Test Wise para correr los Casos de Prueba automatizados.
- Experiencia en la herramienta de trabajo Team Foundation Server (TFS).
- Experiencia realizando Peer Reviews.
- Experiencia en sistemas operativos Windows, Linux y OS X Mavericks.
- Sistema de control de versiones (SVN).
- Conocimientos en programación orientada al Paradigma de Objetos (Smalltalk), al Paradigma Lógico (Prolog) y al Paradigma Funcional (Haskell).
- Programación estructurada en Pascal.
- Manejo Eclipse.
- Experiencia en Análisis de Sistemas. (Cursograma, Tabla de decisión, CPM, PERT, GANTT, DFD, Casos de Uso, UML, RUP, DER, Microsoft Office Visio y User Stories).
- Sólida experiencia trabajando con SCRUM (Metodología ágil con la que trabajo actualmente).

EXPERIENCIA LABORAL

PIRÁMIDE TECHNOLOGIES S.A. en Gorostiaga 2355. (04/2012 – 11/2013)

Funciones desempeñadas:

- Programador JR. Soporte de la aplicación Web con la que opera la empresa Zurich (SEGUROS) en Brasil y en Venezuela. Trabajé con PHP, HTML, JavaScript y SQL Server 2008 R2.
- Analista de QA en los Sistemas Web de Zurich (Brasil y Venezuela) y La Meridional; ambos son sistemas de SEGUROS. También trabajé con el sistema interno de la empresa con el que administrabamos nuestras tareas. (WTSC – Web Tracking Support Center)

<u>Tareas</u>: Realizar TEST CASES. Analizar cuál es el problema en el sistema, implementar los archivos con su respectivo back up y luego ver la solución del mismo, en caso de que se haya corregido una falla; en caso de ser un nuevo desarrollo, probar la funcionalidad del mismo en el sistema completamente. Realizar Test de Regresión y Test de Aceptación.

Revisión y armado de documentación para enviarle al cliente. Realizar transacciones en la base de datos (Microsoft SQL Server) para tener una herramienta más a la hora de probar todo el desarrollo y la inserción de datos en la misma (En caso que se guarden).

• HEXACTA S.A en Clay 2954. (12/2013 – 03/2015)

Funciones desempeñadas:

• Tester Ssr. Trabajé en el proyecto de Bolloré Ipaki que es un sistema que permite el control de puertos aduananeros de varios paises Africanos y Asia (Por ejemplo Nigeria, India y Ghana). También trabajé con el sistema del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires denominado SUACI (Sistema Único de Atención Ciudadana). Este sistema se utiliza para recibir la solicitud de un ciudadano, procesar la información y luego atender su pedido.

<u>Tareas</u>: Realizar casos de prueba automatizados con Selenium Web Driver bajo el lenguaje Ruby para hacer las regresiones de cada versión entregada. Realizar pruebas manuales en los distintos ambientes de trabajo. Realizar Test Case. Realizar Peer Review. Detección y seguimientos de bugs. Contacto constante con el cliente para seguimientos de tareas a realizar, tareas en proceso, detección de bugs, etc.

• En la consultora DATA IQ para el cliente Edenor en Av. Del Libertador 6363. (04/2015 – 09/2016)

Funciones desempeñadas:

• Consultor Business Intelligence Ssr. Actualmente estoy trabajando en el Proyecto Técnico de Edenor.

<u>Tareas</u>: Analizar requisitos. Realizar diseño del modelo lógico y físico de las aplicaciones. Realizar extracción de datos. Diseño de la aplicación. Realizar indicadores y métricas. Resolver tareas de mantenimiento de la aplicación. Resolver tareas de Scripting.

Proyectos realizados:

• Gestión de proyectos y obras. (Proyecto en el que fui el responsable de llevarlo a cabo con resultado satisfactorio por parte del Usuario)

La aplicación de Gestión de Proyectos y Obras permite:

- Controlar cantidad de obras y proyectos por zona y por tipo.
- Saber el costo, el presupuesto y la duración de cada proyecto y obra.
- Ver la cantidad de proyectos por tipo y por zona.
- Discernir entre los proyectos abiertos y los que están en condición de iniciar sus obras.
- Discernir entre obras en ejecución y obras finalizadas.
- Ver rankings sobre los proyectos que no se realizan por tener documentación pendiente de aprobación.
- Ver un gráfico de la evolución de las obras realizadas a través del tiempo.
- Ver gráficos de tiempo medio de los proyectos y las obras.
- Mostrar indicadores con el cumplimiento de los plazos de obras y de los proyectos según las 3 regiones que maneja Edenor.
- Mostrar gráficos con la cantidad de días que demora cada proyecto y cada obra según su tipo.
- Ver gráficos de la evolución de los costos de las obras según cada tipo de cliente.
- Ver gráficos de la evolución de los presupuestos y de los costos de las obras.
- Reportes a medida según dimensión y métrica requerida.

• Operación y Gestión de Eventos. (Proyecto en el que fui el responsable de llevarlo a cabo con resultado satisfactorio por parte del Usuario)

La aplicación de Operación y Gestión de Eventos permite:

- Hacer un seguimiento de Fallas por fecha de cada uno de los equipos de Edenor.
- Ver la frecuencia entre cada falla, el tiempo medio entre fallas y la cantidad de fallas.
- Ver la cantidad de anomalías en los servicios de Edenor.
- Ver la cantidad de Clientes Afectado por región y por barrio.
- Ver la cantidad de equipos que dejan de funcionar en reiteradas ocasiones.
- Ver la cantidad de interrupciones de los equipos.
- Ver la cantidad de equipo que están sin funcionar.
- Ver el porcentaje del cumplimiento del plan de Comité de fallas.

- Ver las frecuencias de acuerdo a la tensión. (Alta, baja o media)
- Ver la cantidad de fallas por región, por barrio y por tensión.
- Ver la cantidad de anomalías por tipo, por región y por instalación.
- Exportar reportes según dimensión y métrica requerida.
 - Gestión Operativa. (Proyecto en el que comencé a colaborar como Ayudante y que luego me terminé haciendo responsable en gran parte de las tareas del desarrollo final y corrección de bugs)

La aplicación de Gestión Operativa permite:

- Mostrar la integración de los sistemas Nexus, EAM, WOM, Portal y SAP.
- Mostrar indicadores de acuerdo a cada sistema.
- Mostrar reportes de los sistemas EAM y WOM.
 - Gestión de Materiales. (Proyecto en el que fui el responsable de llevarlo a cabo con resultado satisfactorio por parte del Usuario)

La aplicación de Gestión de Materiales permite:

- Hacer un control de las Reservas de materiales que se requieren para realizar una Obra.
- Hacer un control de los materiales que se requieren para realizar una Obra.
- Hacer el control que permite saber cuántos materiales se le piden a cada proveedor y que monto tienen.
- Saber cuánto material cargan cada una de las Camionetas que hacen las tareas de mantenimiento y reparación en las obras.
- Saber cuántos materiales se reservan en el Depósito de Edenor para trabajar con ellos.
- Saber cuánta cantidad tiene de cada material cada una de las cuadrillas que trabajan para Edenor y ese material a qué Reserva y Tarea está asociado, es decir, saber para qué tarea fue reservado.
- Saber cuántos Materiales fueron entregados a las cuadrillas, cuántos fueron utilizados y cuántos fueron devueltos.

OBJETIVO LABORAL

Mi objetivo laboral es volcar todo mi conocimiento tanto teórico como práctico aprendido en la facultad y en mis experiencias laborales en un trabajo donde puede demostrar mis capacidades, aptitudes y adquirir mucha experiencia aprendiendo de mis colegas profesionales. Trabajar en equipo y formar parte de un grupo de trabajo para un proyecto.

Proyección a largo plazo: Ser líder de un equipo donde prime la voluntad para trabajar, donde se dé importancia a los detalles que son los que a mi modo de ver las cosas marcan la diferencia de calidad y donde pueda fomentar desafíos de investigación y desarrollo para aumentar la capacidad individual y colectiva del equipo.

INTERESES

Tengo gran interés en trabajar con Ingenieros calificados, o personal de alta capacidad técnica, con el objetivo de aprender de ellos y superarme en mi profesión. Soy una persona proactiva y me gusta que me den trabajo brindándome toda la confianza y esperando recibir lo mejor de mí. También estoy interesado en aprender otros idiomas, en especial, seguir mejorando mi nivel de inglés.