

DIEGO ALONSO ARIAS HERNANDEZ

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS

PROFILE

Desarrollador full stack con más de 10 años de experiencia en creación de aplicaciones web bajo el entorno ASP.NET y amplia experiencia en bases de datos Oracle, Mysql y Postgres, Apasionado por el desarrollo de aplicaciones eficientes con grandes volúmenes de datos y alta concurrencia, con gran habilidad para realizar software pensado en el usuario final con interfaces intuitivas, amigables y fáciles de usar.

Profesional amante de los retos y el nuevo conocimiento, con alta capacidad de aprendizaje, mente creativa, responsabilidad, actitud de investigación y capacidad de trabajo en equipo, lo cual repercute en cumplimiento de objetivos eficientes, oportunos y con alta calidad.

CONTACT

C.c 75.099.975
T.P. 17105018910 CLD
daarias88@gmail.com
3104460840
(+57) 8966136
Cra 23 # 40 - 99 Apto 504
Manizales

EDUCATION

Administrador de Sistemas Informaticos - 2006

Universidad Nacional de Colombia

Especialista en Gerencia Estratégica de Proyectos - 2012

Universidad Nacional de Colombia

PERSONAL SKILLS

- Capacidad de liderazgo y trabajo en equipo.
- Orientación a cumplimiento de metas y objetivos.
- Alta capacidad de resolución de problemas.
- Pensamiento critico, analítico e innovador para la toma de decisiones.
- Competente para enfrentar retos.

LANGUAGES

Ingles ● ● ● ● ●
Español ● ● ● ● ●

SKILLS

ASP.NET ● ● ● ● ●
Bases de Datos ● ● ● ● ●
Angular ● ● ● ● ●
JavaScript ● ● ● ● ●
HTML - CSS ● ● ● ● ●

DIEGO ALONSO ARIAS HERNANDEZ

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS

EXPERIENCE

Desarrollador freelance 2006 - 2007

Desarrollo de aplicaciones en php y base de datos Postgres.

Logros obtenidos:

- Desarrollo de sistema de información para seguimiento a seguros. Php y Postgres
- Adecuación a sistema de información para georeferencia. Postgis y autocad.

Universidad de Caldas 2007 - 2019

INGENIERO DE SOPORTE Y DESARROLLO:

- Administrar la base de datos Oracle del sistema de información académico, esta cuenta con mas de diez millones de registros.
- Realizar nuevos sistemas de información según los requerimientos institucionales y bajo las herramientas utilizadas por la universidad (Asp clásico, asp.net con bases de datos Oracle).
- Administrar, mantener, mejorar y dar soporte a el sistema de información académico.

Logros destacados obtenidos:

- Realización de tuning and performance al diseño de las aplicaciones institucionales, permitiendo aumentar la concurrencia en 622%.
- Desarrollo full stack del modulo de labor académica. Esta aplicación permite integrar información de 4 bases de datos diferentes, para evaluar el cumplimiento de la carga laboral para los docentes de la universidad.
- Desarrollo full stack del sistema de gestión documental para matricula de nuevos estudiantes. La herramienta permite realizar la carga de archivos de matricula de los nuevos estudiantes de la universidad, los cuales son evaluados por un staff experto para continuar con su proceso de matricula.

DIEGO ALONSO ARIAS HERNANDEZ

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS

EXPERIENCE

Universidad de Caldas 2007 - 2019

Logros destacados obtenidos:

- Desarrollo full stack del sistema de información de banco de proveedores. Esta aplicación permite a los diferentes contratistas de la universidad -naturales y jurídicos- cargar los documentos de su hoja de vida en los servidores institucionales, permitiendo llevar una administración automatizada de su hoja de vida. En los primeros 2 meses de funcionamiento esta herramienta permitió la carga de 7.500 documentos, lo cual se traduce en 37.500 documentos aproximadamente.
- Desarrollo full stack del sistema de inscripción en línea de cursos. Permite a los estudiantes antiguos realizar la inscripción en línea de materias, esta aplicación maneja una concurrencia alta y una considerable transaccionalidad en la base de datos

Otros logros obtenidos:

- Desarrollo del modulo para graduaciones y gestión de deudas.
- Desarrollo del modulo para calculo de matricula financiera del estudiantado.
- Desarrollo del modulo para creación de actividades académicas.
- Desarrollo del modulo para reingresos y reservas de cupo.
- Desarrollo del modulo de facturación electrónica.

Para todos los efectos legales, hago constar que la información suministrada en la hoja de vida es totalmente cierta (Art. 62, numeral 1. Código Sustantivo de Trabajo) y puede ser verificable a cabalidad

Diego Alonso Arias Hernandez

CC.75.099.975

MANIZALES