TAREAS DE MI PUESTO DE TRABAJO

Desarrollo, despliegue y configuración de ambiente para microservicios web de apis rest hechas generalmente en Python, Java, Angular, entre otros Configuración de CI/CD para las aplicaciones en diversos ambientes. Administración de tareas, forma de trabajo y asignaciones del equipo a cargo

Elección de personal en base a una licitación requerida incluvendo evaluación de candidatos en caso de ser necesario. Investigación de nuevas herramientas para mejorar la calidad de los porductos software a nivel técnico y funcional.

Actualmente investigo sobre herramientas productivas para despliege de aplicaciones en contenedores como kubernetes, docker swarm, lxc y lxd entre otros además de tecnologías cloud como AWS, todo esto combinandolo con herramientas de despliegue automatizado.



Desarrollador Full-stack Febrero 2017 - Agosto 2017

Desarrollo de funcionalidades para la aplicación web de SGI del cliente Swiss Medical incluyendo front-end, back-end y base de datos relacionales utilizando principalmente tecnologias de RedHat.

Desarrollador Back-end

Septiembre 2017 - Febrero 2018

Desarrollo de aplicación enlatada para negocios de seguros, principalmente utilizando tecnologias Java y MySql.

Septiembre 2017 - Febrero 2018 Lider Técnico Full-stack

Lider técnico en desarrollo web de SGI del cliente Swiss Medical en el area Life de seguros.

Febrero 2018 - Actualidad Lider de Proyecto

Lider de proyecto encargado de participar de reuniones con el CEO de la empresa y con los clientes para un posible proyecto, desarrollo de DEMO para presentar y formacion de equipo en caso de que la licitación se concrete.



ALGUNOS DE MI PROYECTOS PROPIOS

Proyectos en los que trabajo en mi tiempo libre, generalmente son de creación de templates o nuevas herramientas para mejorar el desempeño y la calidad de productos software

Scripts Mágicos - Scripts de linux para ejecutarse preferentemente con servicios de automatización

Template GitActions y python - Estructura de proyecto python con flask para desplieque automatizado en Heroku con Gitactions

Template de python con docker - Estructura de proyecto python con flask desplegado automaticamente en Heroku usando CircleCl y Docker Hub para almacenar las versiones desplegadas

Dockers útiles - Proyecto con dockers de todo tipo, desde Herramientas de automatización como GoCD, Jenkins, pasando por base de datos como Redis, MongoDB, Cassandra, sistemas de archivos S3 como Minio, etc

Este CV - Desplegado usando gitpages con un DNS gratuito



TECNOLOGÍAS UTILIZADAS Y NIVEL DE CONOCIMIENTO

Python, Java, JavaScript, Groovy, Scala, Xtend, Ruby, C, C++, C#

Base de datos

MongoDB, Cassandra, Neo4J, Redis, SQL Server, MySql, MariaDB, PostgreSQL, DB2, SQLite

Front-end

Angular, React, Backbone

Dispositivos Móviles

Kotlin, React Native, Native Script

CI/CD

Docker, Docker Compose, Docker Swarm, Kubernetes, LXC, LCD, Jenkins, GoCD, CircleCI, GitActions

Despliegue

Nginx, Envoy, Ha-proxy, Apache-http, Jboss EAP, Jboss Fuse, Tomcat

Administración de tareas

Trello, Jira, Taiga, Redmine, Easy-Redmine



brian.d.lobo@gmail.com











FDUCACIÓN

Ingeniero en Sistemas de Información

LANGUAGES

PUESTOS DE INTERÉS