

KELVIN HELMUT

Software Engineer

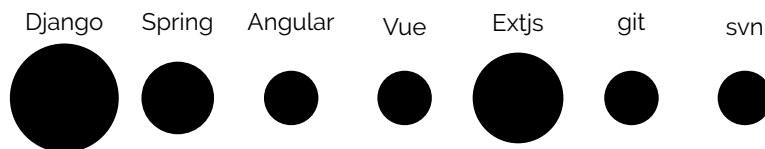
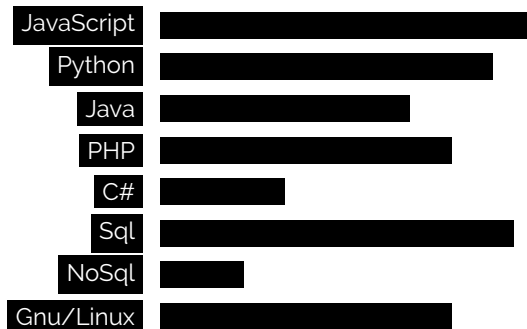


📍 Arequipa - Perú
☎ 954733536
@ aek6.io@gmail.com

🌐 kelvinhelmut.github.io
🔗 github.com/KelvinHelmut
in in/kelvinhelmut

ACERCA DE MI

Mi nombre completo es Kelvin Helmut Provincia Quispe y mi DNI es 48446320, soy desarrollador de software con capacidad de gestión de proyectos, diseño e implementación de arquitecturas, bases de datos y configuración de servidores de desarrollo y producción. Tengo la necesidad de seguir aprendiendo constantemente, me gusta estudiar nuevas y mejores formas de hacer algo. Mis intereses actuales de aprendizaje son las prácticas DevOps con CI/CD, Aprendizaje automático y Ciencia de datos. Considero mi habilidad principal la de aprender fácilmente, además, me indicaron que tengo una muy buena habilidad para la resolución de problemas.



EXPERIENCIA

- 4/2019 – 4/2020 **Freelance Developer** Peruana de Informática
- Instalación de tienda en línea
 - Configuración de la tienda
 - Programación de módulos para chat Facebook Messenger y WhatsApp
- Prestashop / Html / Css / CPanel
- 3/2020 – 4/2020 **Freelance Developer** Municipalidad distrital Cerro Colorado - Arequipa
- Gestión de proyecto
 - Desarrollo de nuevos módulos
 - Agregar y corregir funcionalidades de módulos
 - Desarrollo backend y frontend
 - Programación de vistas, triggers y funciones (PLPgSql)
 - Despliegue de funcionalidades a sistema en producción (código y base de datos)
- PHP / Sencha ExtJs / Postgresql / Svn / Docker
- 12/2019 – 4/2020 **Freelance Developer** Constructora Cesar Chocano
- Gestión de proyecto
 - Levantamiento y análisis de requisitos
 - Diseño e implementación de la arquitectura del sistema
 - Diseño e implementación de base de datos
 - Desarrollo backend y API REST
 - Desarrollo frontend
 - Configuración de servidor Gnu/Linux en AWS Lightsail
 - Configuración para CI/CD
 - Configuración de sistema de backups automático en Cloud
 - Mantenimiento del sistema
- Python / Django / Sencha ExtJs / Postgresql / GitLab CI/CD / AWS Lightsail / Nginx

7/2018 – 12/2019 part time	Full stack developer <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de micro aplicaciones • Implementación de nuevos módulos • Despliegue de funcionalidades a sistemas en producción (código y bases de datos) • Optimización de código y mejora de rendimiento de funcionalidades • Agregar funcionalidades a módulos existentes • Desarrollo backend usando framework interno • Desarrollo frontend • Programación de vistas, triggers y funciones (PLPgSql) • Migración de sistemas a nuevas versiones (código y bases de datos) • Configuración de servidor Gnu/Linux • Mantenimiento a sistemas en producción PHP / Sencha ExtJs / Postgresql / PostGis / GMaps	IUVADE
12/2016 – 12/2017 part time	Full stack developer <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de nuevos módulos y sistemas informáticos en diferentes tecnologías • Programación de video juegos y simuladores con realidad virtual y aumentada • Programación para móviles • Agregar funcionalidades a sistema en producción • Despliegue de sistema en servidor Gnu/Linux • Levantamiento de requisitos Unity / C# / Python / PHP / JS / MySql / PostgreSQL	Evolution Soluciones Digitales
2/2015 – 11/2016 part time	Full stack developer <ul style="list-style-type: none"> • Implementación de nuevos módulos • Agregar funcionalidades a módulos existentes • Desarrollo backend usando framework interno • Desarrollo frontend • Programación de vistas, triggers y funciones (PLPgSql) PHP / Sencha ExtJs / PostgreSQL	IUVADE
9/2014 – 11/2014 part time	Junior PHP Developer <ul style="list-style-type: none"> • Agregar y corregir funcionalidades pequeñas a diferentes módulos PHP / MySql	LjPeru
4/2013 – 7/2013	Freelance Developer <ul style="list-style-type: none"> • Levantamiento de requisitos • Análisis, diseño e implementación de la base de datos • Programación de sistema de escritorio(Java SE, Java Swing) Java / MySql	Óptica Hispana
3/2013 – 5/2013	Freelance Developer <ul style="list-style-type: none"> • Implementación y configuración de tienda en línea • Capacitación para la gestión de la página Prestashop / HTML / CSS	SystemGroup
5/2012 – 8/2012	Técnico en computación <ul style="list-style-type: none"> • Ensamblaje de computadoras • Mantenimiento de equipos • Implementación de redes • Instalación de sistemas operativos y aplicaciones 	Grupo UpGrade

EDUCACIÓN

2014 – 2019	Ingeniería de software Especialidad en investigación, desarrollo e innovación(I+D+I), gracias al conocimiento obtenido sobre estructura de datos, diseño y arquitectura de software, inteligencia artificial(machine learning, deep learning), minería de datos, administración de proyectos, computación distribuida y paralela, entre otros. Egresado: Julio - 2019 Bachillerato: En proceso	Universidad La Salle
-------------	--	----------------------

2009 – 2011

Computación e informática

Instituto superior UNITEK - IDAT

Especialidad en programación, para ello se requirió el aprendizaje de lógica de programación, algunos lenguajes de programación (C++, Java, .Net) y tecnologías informáticas.

Egresado: Diciembre - 2011

CURSOS Y MOOCS

En proceso

Introduction to Flutter Development Using Dart

App Brewery - Google

Instructor: Angela Yu

- Introduction to Flutter Development
- Installation and Setup for Flutter Development
- How to Create Flutter Apps From Scratch (I Am Rich Project)
- ...

05/05/2020

Machine Learning

Stanford University - Coursera

Instructor: Andrew Ng

- Introduction
- Linear Regression with One Variable
- Linear Algebra Review
- Linear Regression with Multiple Variables
- Octave/Matlab Tutorial
- Logistic Regression
- Regularization
- Neural Networks: Representation
- Neural Networks: Learning
- Advice for Applying Machine Learning
- Machine Learning System Design
- Support Vector Machines
- Unsupervised Learning
- Dimensionality Reduction
- Anomaly Detection
- Recommender Systems
- Large Scale Machine Learning
- Application Example: Photo OCR

Calificación:

95.30%

06/04/2020

Cloud Computing

Escuela de organización industrial - Google Activate

Instructor: Juanjo García y Moisés Navarro

- Introducción: qué es la nube, ventajas e inconvenientes
- Cómo se organiza la nube: desde la infraestructura hasta el software
- Seguridad en Cloud
- Innovación y transformación tecnológica desde el usuario
- Qué necesitan y qué buscan las empresas
- Casos de uso
- Conclusiones

Verificación:

ID: U7B G5R DZP

URL: <https://LEARNDIGITAL.WITHGOOGLE.COM/ACTIVATE/validate-certificate-code>

IDIOMAS

Castellano - nativo

Inglés - intermedio

HOBBIES

Aprender, estudiar cursos y MOOCs. Hacer deporte mayormente fútbol y voley. Leer. Ver anime y series de Netflix, Fox, HBO. Un poquito de guitarra. Y seguir aprendiendo de todo en general.