

KELVIN HELMUT



Software Engineer

📍 Arequipa - Perú
☎ +51954733536
@ aek6.io@gmail.com

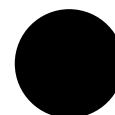
🌐 kelvinhelmut.github.io
🐙 github.com/KelvinHelmut
in in/kelvinhelmut

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.



Machine learning Data Science Desarrollo web



EDUCACIÓN

2014 – 2019	Ingeniería de software	Universidad La Salle
<ul style="list-style-type: none">• Bachillerato: En proceso• Egresado: Julio - 2019• Promedio: 16.96 / 20• Actividades y asociaciones: Taller de música, Grupo de investigación		
2009 – 2011	Computación e informática	Instituto superior UNITEK - IDAT
<ul style="list-style-type: none">• Egresado: Diciembre - 2011		

CURSOS Y MOOCS

06/07/2020	Deep Learning with PyTorch: Zero to GANs	Jovian.ml - freeCodeCamp
<ul style="list-style-type: none">• Calificación: No provee (Completadas 6 tareas de 5 requeridas)• Instructor: Aakash N S• Certificado: https://jovian.ml/certificate/MFQWCNBYGQ• ID: MFQWCNBYGQ		

21/06/2020	Introducción a la Minería de Datos	Pontificia Universidad Católica de Chile - Coursera
	<ul style="list-style-type: none"> • Calificación: 100.00% • Instructor: Karim Pichara Baksai • Certificado: Sin comprar 	
15/06/2020	Data Science Math Skills	Duke University - Coursera
	<ul style="list-style-type: none"> • Calificación: 96.00% • Instructor: Daniel Egger y Paul Bendich • Certificado: coursera.org/verify/XP73L8MVSYLE • ID: XP73L8MVSYLE 	
03/06/2020	IA para todos	deeplearning.ai - Coursera
	<ul style="list-style-type: none"> • Calificación: 100.00% • Instructor: Andrew Ng • Certificado: coursera.org/verify/W5Y25Q7GVVKB • ID: W5Y25Q7GVVKB 	
05/05/2020	Machine Learning	Stanford University - Coursera
	<ul style="list-style-type: none"> • Calificación: 95.30% • Instructor: Andrew Ng • Certificado: Sin comprar 	
06/04/2020	Cloud Computing	Escuela de organización industrial - Google Activate
	<ul style="list-style-type: none"> • Calificación: No provee (Progreso 100%) • Instructor: Juanjo García y Moisés Navarro • Certificado: https://LEARNDIGITAL.WITHGOOGLE.COM/ACTIVATE/validate-certificate-code • ID: U7B G5R DZP 	

EXPERIENCIA

7/2020 – 7/2020	Freelance Developer	Evolution Soluciones Digitales
	<ul style="list-style-type: none"> • Automatización de envío de mensajes masivos de WhatsApp 	
	Electron / Vue / Selenium / Vuetify	

12/2019 – 5/2020	Freelance Developer	Constructora Cesar Chocano
	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión de proyecto • Levantamiento y análisis de requisitos • Diseño e implementación de todo el sistema (arquitectura, base de datos, backend, frontend, API REST) • 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 / Debian	
4/2020 – 4/2020	Freelance Developer	Peruana de Informática
	<ul style="list-style-type: none"> • Instalación y configuración de tienda en linea • Programación de módulos para chat Facebook Messenger y WhatsApp 	
	Prestashop / Html / Css / CPanel	
3/2020 – 4/2020	Freelance Developer	Municipalidad distrital Cerro Colorado - Arequipa
	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo y corrección de funcionalidades de módulos (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	
7/2018 – 12/2019 part time	Full stack developer	IUVADE
	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de micro aplicaciones y módulos (backend y frontend) • Despliegue de funcionalidades a sistemas en producción (código y bases de datos) • Optimización de código y mejora de rendimiento de funcionalidades • 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 / Ubuntu Server / Apache	

12/2016 – 12/2017 part time	Full stack developer	Evolution Soluciones Digitales
	<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 / JavaScript / MySql / PostgreSQL / VR / AR	
2/2015 – 11/2016 part time	Full stack developer	IUVADE
	<ul style="list-style-type: none"> • Implementación de nuevos módulos (backend y frontend) • Agregar funcionalidades a módulos existentes • Programación de vistas, triggers y funciones (PLPgSql) 	
	PHP / Sencha ExtJs / PostgreSQL / Ubuntu Server	
9/2014 – 11/2014 part time	Junior PHP Developer	LjPeru
	<ul style="list-style-type: none"> • Agregar y corregir funcionalidades pequeñas a diferentes módulos 	
	PHP / MySql	
4/2013 – 7/2013	Freelance Developer	Óptica Hispana
	<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	
3/2013 – 5/2013	Freelance Developer	SystemGroup
	<ul style="list-style-type: none"> • Implementación y configuración de tienda en línea • Capacitación para la gestión de la página 	
	Prestashop / HTML / CSS	
5/2012 – 8/2012	Técnico en computación	Grupo UpGrade
	<ul style="list-style-type: none"> • Ensamblaje de computadoras • Mantenimiento de equipos • Implementación de redes • Instalación de sistemas operativos y aplicaciones 	

CONOCIMIENTOS, HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

- | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------|
| ✓ Desarrollo web | ✓ Machine Learning | ✓ Cloud Services |
| ✓ Desarrollo back-end | ✓ Data Science | ✓ Gestión GNU/Linux |

- **Lenguajes/Frameworks/Bibliotecas:** * Laravel

- Python
 - * Django
 - * DjangoRestFramework
 - * DjangoFilter
 - * PyTorch
 - * Numpy
 - * Spacy
 - * VirtualEnv
 - * PipEnv
 - * PIP
- Javascript
 - * ExtJs
 - * Vue
 - * Angular
 - * Svelte
 - * NPM
 - * ParcelJs
- Java
 - * SpringFramework
 - boot
 - mvc
 - orm
 - security
 - * Hibernate
 - * Thymeleaf
 - * Gradle
 - * Maven
- PHP
- C#
 - * Unity
- C++
 - * Cmake
- Bash
- Octave
- TypeScript
- Dart
 - * Flutter
- Autolisp

- **Bases de datos:**

- Postgresql
- MySQL
- Microsoft SQL Server
- MariaDB
- MongoDB
- Cassandra
- SQLite

- **Tecnologías web:**

- HTML, XHTML
- CSS
- XML
- JSON
- API REST
- PWA

- GMaps
- Prestashop
- Nginx
- Apache
- Tomcat
- Unicorn

- **Sistemas operativos:**

- Archlinux
- Debian
- Ubuntu Server
- Backtrack
- Vector (Slackware)
- Windows Server

- **Otras Herramientas:**

- VCS
 - * Git
 - * SVN
- Docker
- GitLab CI/CD
- AWS lightsail
- GNU/Linux
 - * Cron
 - * Supervisor
 - * Tmux
 - * Zsh

IDIOMAS

Castellano - nativo

Inglés - intermedio

HOBBIES

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