



FRANS JUSTO VILCAHUAMÁN ROJAS

PROGRAMADOR FULL STACK SENIOR

Ciudad: Huancayo - Junín
Teléfono: 989606114
E-mail: frans_421_12@hotmail.com

APTITUDES

Autodidacta, identificación de mejoras, resolución de problemas, metodologías agiles, mantenimiento web, profesionalidad y responsabilidad.

Tecnologías Backend

- PHP (Laravel), C# (.NET).
- MySQL, PostgreSQL, SQLServer, MongoDB y Redis.

Tecnologías Frontend

- Javascript, Typescript (JQuery, Vue y Angular).
- CCS3 (Bootstrap y Tailwind)

Control de versiones

- Git y Github

Servidores

- Ubuntu, Fedora, Debian, Kali Linux y Windows Server.

RESUMEN PROFESIONAL

Persona comunicativa, amable y capaz de adaptarse a cada situación. Busco una oportunidad laboral en cual demostrar mi compromiso y capacidad de trabajo. En mis empleos anteriores siempre he destacado por mi buena productividad y mi capacidad de aprender rápidamente.

ESTUDIOS

Huancayo-Perú
2016 – 2021
2023

Universidad Peruana Los Andes
Ingeniería de Sistemas y Computación
Bachiller en Ingeniería de Sistemas y Computación

EXPERIENCIA PROFESIONAL

De 02/2023
a 04/2024
(Huancayo-
Junín)

De 01/2022
a 01/2023

De 09/2021
a 12/2021
(Barcelona-
España)

De 01/2019
a 03/2020

LA PREVENTIVA SEGUROS,

Programador Senior

Actualización y mantenimiento de la web. Optimización del desarrollo de funciones del sistema web. Diseño y desarrollo del sitio web. Desarrollo del back end y front end para el sistema web, Configuración y gestión de servidores web y bases de datos, Integración de servicios externos, como API's y correo electrónico, testing, deploy en servidores, Integración continua/Implementación continua (CI/CD).

FREELANCE,

Programador Web

Desarrollo del back end y front end para sitios web. Configuración y gestión de servidores web y bases de datos. Integración de servicios externos, como sistemas para pagos online y correo electrónico. Elaboración de documentación de las aplicaciones o soluciones desarrolladas. Mantenimiento de las plataformas y los sistemas de información asignados. Actualización y mantenimiento de webs.

DIVERGENT MINDS SL,

Junior Laravel Developer

Programación web, pruebas unitarias, mantenimiento de base de datos y integración de servicios externos, como API's y correo electrónico.

CENTRO DE INFORMÁTICA PANDA,

Programador Web

Desarrollo del back end y front end para sitios web, implementación de nuevas funcionalidades y mantenimiento de sitios web.

CERTIFICADOS



El Sr. Miquel Taule Martí, con DNI 77627900 W de nacionalidad española Administrador solidario de la entidad Divergent Minds S. L., sociedad de nacionalidad Española, constituida por tiempo indefinido mediante escritura y con domicilio social en Barcelona Carrer de Violant d'Hongria Reina d'Aragó 107- 109 Bajos B y CIF B67504472.

CERTIFICA:

Que él Sr. **Vilcahuamán Rojas Frans Justo**, con **DNI 48547813** de nacionalidad Peruana, ha laborado en nuestra compañía desde 06 de Setiembre del 2021 al 31 de Diciembre del 2021, desarrollando el cargo de Developer Junior de la Tecnología Laravel; demostrando durante su permanencia un buen desempeño laboral.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Barcelona lunes 27 de Diciembre del 2021

Miquel Taule Martí

Administrador solidario de la entidad

Divergent Minds S. L



+34 698 86 58 95



WEB@MITSOFTWARE.COM



WWW.MITSOFTWARE.COM



/ @MITSOFTWAREDOTCOM

QUIEN SUSCRIBE OTORGA EL PRESENTE:

CERTIFICADO DE TRABAJO

A FRANS JUSTO VILCAHUAMAN ROJAS identificado con DNI N°48547813, quien laboro desde el 01 de Febrero del 2023 al 03 de Febrero del 2024 en el puesto de Programador Junior para la elaboración de un Software Medico; demostrando durante su permanencia puntualidad y responsabilidad.

Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Huancayo, 05 de Abril del 2024



www.lapreventiva.com
Av. Vasco Nuñez de Balboa N°238 - Lima
Av. 13 de Noviembre N° 534 – El Tambo
Teléfono: 964707021
administracion@lapreventiva.com

QUIEN SUSCRIBE OTORGA EL PRESENTE:

CERTIFICADO DE TRABAJO

A FRANS JUSTO VILCAHUAMAN ROJAS; identificada con DNI N°48547813, quien laboro desde el 04 de Febrero del 2024 al 03 de Mayo del 2024, en el puesto de Programador Senior para la elaboración de un Software Medico, demostrando durante su permanencia puntualidad y responsabilidad.

Se expide el presente certificado a solicitud de la interesada para los fines que estime conveniente.

Huancayo, 05 de Abril del 2024



www.lapreventiva.com

Av. Vasco Nuñez de Balboa N°238 - Lima

Av. 13 de Noviembre N° 534 – El Tambo

Teléfono: 964707021

administracion@lapreventiva.com



Número de certificado: UC-f1600d4b-b439-4fc4-9066-53934b2003fa

Url del certificado ude.my/UC-f1600d4b-b439-4fc4-9066-53934b2003fa

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad HTML - Aprende HTML desde Cero hasta Experto

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **28 de Septiembre de 2022**

Duración **6.5 horas en total**



Número de certificado: UC-bee37763-c9de-4ff4-b399-d49d5064d1d7

Url del certificado ude.my/UC-bee37763-c9de-4ff4-b399-d49d5064d1d7

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad CSS - Aprende CSS desde Cero hasta Experto!

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **28 de Septiembre de 2022**

Duración **7.5 horas en total**



Número de certificado: UC-adb08022-4865-4af4-b16a-2504a0c11d1a

Url del certificado ude.my/UC-adb08022-4865-4af4-b16a-2504a0c11d1a

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad de Lógica de Programación - Aprende 7 Lenguajes!

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **22 de Enero de 2024**

Duración **55 horas en total**



Número de certificado: UC-1df5216e-6165-4cca-813e-11796bee808c

Url del certificado ude.my/UC-1df5216e-6165-4cca-813e-11796bee808c

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad Desarrollo Web - FrontEnd Web Developer!

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **24 de Enero de 2024**

Duración **30.5 horas en total**



Número de certificado: UC-d7f48ae3-5899-4d01-9baf-cd95b36b3b43

Url del certificado ude.my/UC-d7f48ae3-5899-4d01-9baf-cd95b36b3b43

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad JavaScript - De Cero a Experto JavaScript!

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **27 de Octubre de 2022**

Duración **36 horas en total**



Número de certificado: UC-c514a140-d615-472d-a157-d5e17705f028

Url del certificado ude.my/UC-c514a140-d615-472d-a157-d5e17705f028

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Aprende Typescript de 0 a 100

Instructores **Manuel Munoz Mir, Manuel Muñoz Mir**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **30 de Octubre de 2022**

Duración **3.5 horas en total**



Número de certificado: UC-ba86817d-cd0f-42f0-bca6-2a3891054d4d

Url del certificado ude.my/UC-ba86817d-cd0f-42f0-bca6-2a3891054d4d

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Megacurso de Bootstrap 4 de Cero a Maestro

Instructores **render2web Tus Recursos Diseño, Desarrollo, Web y 3D**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **9 de Julio de 2021**

Duración **15 horas en total**



Número de certificado: UC-5d7a9fc9-d4f7-41ea-b59e-9385c96b29ff

Url del certificado ude.my/UC-5d7a9fc9-d4f7-41ea-b59e-9385c96b29ff

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Tailwind CSS 3.0: Fundamentos

Instructores **David Morales**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **12 de Septiembre de 2022**

Duración **1.5 horas en total**



Número de certificado: UC-88ebd5be-eabb-4287-b181-1704afca34e8

Url del certificado ude.my/UC-88ebd5be-eabb-4287-b181-1704afca34e8

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Aprende JavaScript y Jquery de 0 a 100

Instructores **Manuel Munoz Mir**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **6 de Marzo de 2021**

Duración **4 horas en total**



Número de certificado: UC-ee689d59-811b-4eaa-a7fd-5778b176a788

Url del certificado ude.my/UC-ee689d59-811b-4eaa-a7fd-5778b176a788

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Vue 3 Desde Cero

Instructores **Yirsis Serrano**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **24 de Febrero de 2023**

Duración **27.5 horas en total**



Número de certificado: UC-4085eca3-a44f-4d81-8d6d-c80bc826529d

Url del certificado ude.my/UC-4085eca3-a44f-4d81-8d6d-c80bc826529d

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Universidad Angular - De Cero a Experto en Angular!

Instructores **Global Mentoring Ing. Ubaldo Acosta**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **27 de Febrero de 2024**

Duración **43 horas en total**



CERTIFICADO

El Centro de Capacitación “Data Science Analysis” otorga el presente diploma a:

Frans Justo Vilcahuamán Rojas

Por haber aprobado en la capacitación especializada de:

LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PHP

Llevado a cabo en su modalidad presencial con una duración total de 120 horas académicas

Lima, 11 de Junio de 2024.


Javier E. Reyes Asto
Director Académico





PROGRAMA DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PHP

20
CALIFICACIÓN

Temario:

- Instalación de PHP
- Instalación del editor de código
- Arrancar un servidor web de desarrollo
- Tipos de datos y variables
- Estructuras condicionales
- Arrays
- Ciclos repetitivos
- Funciones
- Funciones para filtrar arrays
- PHP y HTML juntos
- Separación de responsabilidades
- Creación de clases e instanciación de objetos
- Named parameters y Constructor Property
- Promotion
- Herencia
- Reflection API
- Enums
- Instalación de MySQL en Windows
- Instalación de MySQL en Mac
- Instalación de MySQL en Linux (Ubuntu)
- Conexión con BD usando PDO

- Creación de clases reutilizables para conectar con BD
- Archivos dedicados para configuración
- Creación de registros
- Actualización de registros
- Eliminación de registros
- Reestructuración del proyecto
- Creación de un ruteador básico: ruta - controlador
- Bloques reutilizables de HTML
- Inyección de dependencias
- Modelos I: Creación de registros
- Modelos II: Actualización y eliminación
- Modelos III: Recuperación de registros
- Métodos mágicos en PHP
- Manejo de sesiones y encriptación de contraseñas

- Instalación de Composer
- Autoloading con Composer
- Refactorizando controladores a clases I
- Refactorizando controladores a clases II
- Uso de Namespaces
- Instalación de dependencias con Composer
- No “reinventes la rueda”, utiliza dependencias de terceros
- Illuminate database
- Estructura inicial del proyecto
- Introducción al uso del SimpleHtmlDom
- Extracción de información con SimpleHtmlDom
- Presentación de resultados
- Construcción de Amazon Scraper
- Construcción de Ebay Scraper
- Formulario de búsqueda
- Helper para obtener parámetros de requests
- Almacenamiento de búsquedas



Javier E. Reyes Asto
Director Académico



Número de certificado: UC-09d64191-61dd-41f3-bb10-99ad4e88f7a8

Url del certificado ude.my/UC-09d64191-61dd-41f3-bb10-99ad4e88f7a8

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Crea una Api REST FULL completa con PHP NATIVO

Instructores **Luis orlando muñoz bueno**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **6 de Junio de 2023**

Duración **4 horas en total**



Número de certificado: UC-e113c9eb-985a-4c98-b89d-41066350ff73

Url del certificado ude.my/UC-e113c9eb-985a-4c98-b89d-41066350ff73

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Aprende Laravel paso a paso desde cero - De 0 a 100

Instructores **Luis orlando muñoz bueno**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **2 de Julio de 2023**

Duración **1 hora en total**



Número de certificado: UC-43697ab3-0b3e-4510-b395-5f1c246cf9dc

Url del certificado ude.my/UC-43697ab3-0b3e-4510-b395-5f1c246cf9dc

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Creación de WebService API REST con Laravel

Instructores **Davis Anderson Bastidas Vicente**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **5 de Mayo de 2021**

Duración **1 hora en total**



This certifies that

Vilcahuamán Rojas Frans Justo

successfully completed the

Foundational C# with Microsoft

Developer Certification on June 25, 2024

A handwritten signature in black ink that reads "Quincy Larson".

Quincy Larson

Executive Director, freeCodeCamp.org

A handwritten signature in black ink that reads "Julia Liuson".

Julia Liuson

President, Microsoft Developer Division

Verify this certification at:

<https://freecodecamp.org/certification/fcc04148835-3b19-4f74-9f48-819ccdbc85b6/foundational-c-sharp-with-microsoft>



Número de certificado: UC-3a5e264d-78d6-49f1-a47a-63611cd12d3e

Url del certificado ude.my/UC-3a5e264d-78d6-49f1-a47a-63611cd12d3e

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Ada369 1.0 - Sistema de ventas Profesional en C# y SQLserver

Instructores **Codigo 369, Academia Apps**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **24 de Diciembre de 2023**

Duración **96.5 horas en total**



Número de certificado: UC-d92796dc-3062-44dc-ac8a-fd9fd9cb3dde

Url del certificado ude.my/UC-d92796dc-3062-44dc-ac8a-fd9fd9cb3dde

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Sistema de asistencias en C# y SQLserver desde 0

Instructores **Codigo 369, Academia Apps**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **7 de Julio de 2023**

Duración **12.5 horas en total**



Número de certificado: UC-b06b4790-e89f-41c0-af51-59e98abcd62e

Url del certificado ude.my/UC-b06b4790-e89f-41c0-af51-59e98abcd62e

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Creador de Licencias para Software en C#

Instructores **Codigo 369**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **29 de Diciembre de 2023**

Duración **1 hora en total**



CERTIFICADO

El Centro de Capacitación “Data Science Analysis” otorga el presente diploma a:

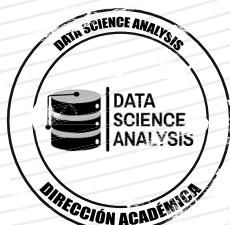
Frans Justo Vilcahuamán Rojas

Por haber aprobado en la capacitación especializada de:

**ESPECIALISTA EN BASE DE DATOS
SQL SERVER & MYSQL PARA BIG DATA**

Llevado a cabo en su modalidad Online en vivo con una duración total de 120 horas académicas

Lima, 01 de Agosto de 2024.




Javier E. Reyes Asto
Director Académico





PROGRAMA DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

ESPECIALISTA EN BASE DE DATOS

SQL SERVER & MYSQL

PARA BIG DATA

18
CALIFICACIÓN

Temario:

MÓDULO 01 - INTRODUCCIÓN A MICROSOFT SERVER

- ¿Qué es Microsoft SQL Server?
- ¿Qué es MySQL?
- Arquitectura de SQL Server
- Creación de base de datos y tipo de datos
- Creación de restricciones.
- Definiendo la integridad de la data
- Base de datos de ejemplos

MÓDULO 02 - LENGUAJE TRANSACT SQL - SENTENCIAS

- Consultas de manipulación de datos (select,insert, update, delete)
- Consultas condicionales (from, where, group by, having, order)
- Operadores lógicos (and, or, not, in, like,between, etc)
- Funciones de agregación (count, max, min, sum, avg)
- Funciones de tipo fecha (dateadd, datediff, etc)

MÓDULO 03 - CONSULTAS MULTITABLAS

- De tipo inner join
- De tipo left join
- De tipo rigth join
- De tipo full outer join
- Manejo de operadores de conjunto (union, intersect,except)
- Tablas temporales

MÓDULO 04 - SUBCONSULTAS

- Tipos de subconsultas
- Modificación de tipo de variable (CAST, CONVERT,FORMAT, PARSE)
- Otras funciones (COALESCE, ISNULL and NULLIF)
- Sentencias de control (IF-THEN, END-IF, IF-THEN-ELSE-END-IF, WHILE LOOP)

MÓDULO 05 - CARGA MASIVA

- Cargar archivos txt
- Cargar archivos Excel
- Automatizar la carga masiva

MÓDULO 06 - FUNCIONES Y VISTAS

- Concepto y tipo de funciones
- Creación, ejecución y eliminación de funciones
- Creación de vistas
- Eliminación y modificación de vistas

MÓDULO 07 - PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS Y DISPARADORES

- Concepto y tipos de procedimientos
- Creación, ejecución y eliminación de procedimientos
- Disparadores en SQL



Javier E. Reyes Asto
Director Académico



Número de certificado: UC-ebf31adc-d7a4-4a40-8a8f-d3c18f1f0ead

Url del certificado ude.my/UC-ebf31adc-d7a4-4a40-8a8f-d3c18f1f0ead

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

MongoDB: Aprende desde cero a experto

Instructores **DataBoosters Academy, Raul Montesinos, Jorge Alberto Chavez Sarmiento**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **19 de Noviembre de 2023**

Duración **5 horas en total**



Número de certificado: UC-b2cf604f-93e7-4d81-8e29-64781cbed1ee

Url del certificado ude.my/UC-b2cf604f-93e7-4d81-8e29-64781cbed1ee

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Git y GitHub desde Cero a Experto

Instructores **Jorge Salgado Miranda**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **6 de Octubre de 2022**

Duración **16 horas en total**



Número de certificado: UC-51e91c02-8154-448a-ad46-c05e587ef579

Url del certificado ude.my/UC-51e91c02-8154-448a-ad46-c05e587ef579

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Hestia Panel - Conviértete en tu propio proveedor de Hosting

Instructores **Yamir Hidalgo Peña**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **14 de Diciembre de 2023**

Duración **7.5 horas en total**



Número de certificado: UC-9e68d70e-2adf-4666-b343-163b959c2fc8

Url del certificado ude.my/UC-9e68d70e-2adf-4666-b343-163b959c2fc8

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Curso de Vesta Control Panel completo desde 0 a experto

Instructores **Arturo Diaz Lora**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **20 de Julio de 2024**

Duración **5.5 horas en total**



Número de certificado: UC-6aba7e38-d502-42ac-b098-7a35042ce6cb

Url del certificado ude.my/UC-6aba7e38-d502-42ac-b098-7a35042ce6cb

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Curso Definito de Portugués para Hispanohablantes (Nivel 1)

Instructores **Eduardo Rodrigues**

Frans J. Vilcahuamán Rojas

Fecha **17 de Febrero de 2024**

Duración **6.5 horas en total**