

Contactar

983674826 (Mobile)
iva.gar.veg@gmail.com

www.linkedin.com/in/igarciavega
(LinkedIn)

Aptitudes principales

Diseño
Módulos de e-learning
Compatibilidad entre navegadores

Languages

Inglés

Certifications

Curso Definitivo de HTML y CSS
Curso Profesional de Git y GitHub
Operador de Microsoft Office 2007 Básico
World Innovation Forum
Soporte técnico y tecnologías de la información

Ivan Garcia Vega

Ing. especializado en PHP, LMS y desarrollo en Moodle. Experto en bases de datos y apasionado por Ruby. Enfocado en liderar proyectos tecnológicos e impulsar innovación a través de soluciones eficientes y escalables.

Perú

Extracto

Especialista PHP en SAEKO y Desarrollador Moodle en Uvirtual, con más de 10 años de experiencia en e-learning. Anteriormente, EdTech Specialist en CYPHER LEARNING. Ingeniero de Sistemas Computacionales y técnico en Computación e Informática, certificado MCCC en Moodle. Experto en PHP, LMS y bases de datos, apasionado por Ruby. He liderado proyectos educativos y de desarrollo, diseñando soluciones que optimizan procesos de enseñanza y eficiencia operativa.

Experiencia

UVirtual

Desarrollador senior Moodle
septiembre de 2024 - Present (4 meses)

En UVirtual, contribuyo al desarrollo de nuevos componentes para Moodle, diseñando e implementando soluciones personalizadas que optimizan el uso de esta plataforma de aprendizaje. Aprovecho mi experiencia en PHP y MySQL para crear funcionalidades eficientes y escalables, asegurando una integración fluida con los sistemas existentes.

Mi certificación internacional en Moodle respalda mi capacidad para abordar proyectos complejos, mientras que el uso de herramientas modernas como Git, Docker y WSL garantiza un desarrollo ágil y colaborativo. Cada componente desarrollado está enfocado en mejorar la experiencia del usuario y adaptarse a las necesidades específicas de los entornos educativos en los que se implementan.

Saeko Escolar

Desarrollador Backend e Integrador de Sistemas
diciembre de 2023 - Present (1 año 1 mes)

Me especializo en comprender los requisitos del sistema y las necesidades de integración, colaborando estrechamente con equipos de desarrollo y partes interesadas para identificar puntos clave de integración y definir un alcance sólido. Con más de 8 años de experiencia en Laravel y MySQL, diseño arquitecturas de integración de APIs robustas y escalables, utilizando lenguajes como Ruby y PHP para implementar soluciones eficientes. Además, empleo herramientas modernas como Git, Docker, WSL y JetBrains, junto con tecnologías en la nube como AWS y estrategias de despliegue continuo, para garantizar la calidad y rapidez en la entrega de proyectos.

CYPHER LEARNING

Especialista en Desarrollo e Implementación de Programas de Capacitación

septiembre de 2021 - noviembre de 2023 (2 años 3 meses)

Perú

Como parte de un equipo global en crecimiento en Cypher Learning, me enfoqué en garantizar el desarrollo e implementación de programas de capacitación efectivos. Colaboré estrechamente con clientes, unidades de ventas, atención al cliente y equipos de educación para diseñar soluciones que cumplieran con las necesidades específicas de los usuarios. Mi experiencia en PHP, Laravel y MySQL fue fundamental para desarrollar sistemas personalizados, mientras que mi certificación internacional en Moodle respaldó la creación y gestión de plataformas de aprendizaje eficientes. Además, utilicé herramientas modernas como Git, Docker y WSL para optimizar la implementación y el mantenimiento de los programas, asegurando su calidad y escalabilidad.

emotiv digital

Consultor Técnico en Integración y Sistemas LMS

enero de 2021 - diciembre de 2021 (1 año)

Brindé consultoría para la integración funcional y el planteamiento técnico en la implementación de los sistemas LMS Moodle y el portal U+ para la empresa BetterSoft. Mi experiencia en PHP, CodeIgniter, MySQL y SQL Server fue clave para garantizar soluciones técnicas robustas y adaptadas a los requisitos del cliente. Como poseedor de una certificación internacional en Moodle, desarrollé estrategias eficientes para optimizar el uso y personalización del LMS. Además, utilicé herramientas como Git, Docker y WSL para gestionar los entornos de desarrollo e implementación, asegurando calidad, estabilidad y facilidad de mantenimiento en los sistemas entregados.

Fe y Alegría del Perú

Capacitador G Suite y Desarrollador de Sistemas

febrero de 2020 - diciembre de 2021 (1 año 11 meses)

Lima, Perú

Durante mi experiencia en Fe y Alegría en Perú, me desempeñé como capacitador en G Suite, liderando entrenamientos para maximizar el uso de las herramientas de Google Workspace en entornos educativos y administrativos. Paralelamente, desarrollé sistemas personalizados que incluyeron la integración con Google Classroom, utilizando PHP, Laravel y MySQL, lo que permitió automatizar procesos y mejorar la conectividad entre plataformas. Creé un sistema de emisión de certificados eficiente y seguro, y gestioné el entorno LMS basado en Moodle, aprovechando mi certificación internacional y experiencia con esta plataforma. También implementé herramientas como Git, Docker y WSL para optimizar el desarrollo e implementación, asegurando soluciones tecnológicamente avanzadas y adaptadas a las necesidades de Fe y Alegría en Perú.

Fondo Nacional de Desarrollo de la Educación Peruana

Asistente Técnico para el Desarrollo de Portafolio Virtual

noviembre de 2020 - diciembre de 2020 (2 meses)

Proporcione asistencia técnica a la Unidad de Gestión de Conocimiento y Evidencias en el desarrollo de un portafolio virtual destinado a la gestión de proyectos educativos ganadores de concursos. Utilicé mis habilidades en PHP, Laravel y October CMS para crear una solución robusta y escalable, apoyándome en mi experiencia en MySQL para garantizar una base de datos eficiente y segura. Además, integré funcionalidades avanzadas que optimizaron el flujo de trabajo y la accesibilidad del sistema, aprovechando mi certificación internacional en Moodle para garantizar la compatibilidad con entornos educativos. Este proyecto se desarrolló bajo la Orden de Servicio N° 4364-2020, entre el 2 de noviembre y el 31 de diciembre de 2020.

Colegio San Pio X

Consultor GSUITE

abril de 2020 - mayo de 2020 (2 meses)

En el Colegio San Pío X, me desempeñé como Consultor G Suite, brindando asesoramiento especializado para la implementación y optimización de herramientas de Google Workspace. Capacité al personal en el uso eficiente de estas herramientas, diseñando estrategias adaptadas a las necesidades educativas y administrativas de la institución. Mi experiencia como experto en

G Suite permitió maximizar la productividad y colaboración dentro del entorno escolar, asegurando un impacto positivo y sostenible en sus operaciones.

Universidad Antonio Ruiz de Montoya

7 años

Gestor LMS y Analista de Sistemas

octubre de 2013 - enero de 2020 (6 años 4 meses)

En la Universidad Antonio Ruiz de Montoya, formé parte del área de Educación a Distancia, donde desempeñé un rol clave como gestor del entorno LMS, aprovechando mi certificación internacional en Moodle para administrar, personalizar y optimizar la plataforma de aprendizaje en línea, asegurando su alineación con los objetivos institucionales.

Como analista de sistemas, diseñé e implementé soluciones tecnológicas integrales utilizando PHP, CodeIgniter, Laravel y MySQL, garantizando una arquitectura sólida y eficiente. Mi experiencia en SQL Server y herramientas como Git y Docker permitió desarrollar sistemas personalizados que mejoraron los procesos educativos y administrativos. Trabajé en estrecha colaboración con diferentes equipos para integrar tecnologías modernas, asegurando que las soluciones fueran escalables y adaptadas a las necesidades específicas de la educación a distancia.

Docente a tiempo parcial

enero de 2015 - diciembre de 2018 (4 años)

Docente del curso “Diseño de material didáctico multimedia” del diplomado de Educación y Tecnologías de la Información y Comunicación.

Asistente de Sistemas

febrero de 2013 - octubre de 2013 (9 meses)

Help Desk

UNESCO

Administrador de Plataforma Virtual

octubre de 2017 - enero de 2018 (4 meses)

Consultoría para la implementación de un Curso Virtual sobre Planificación Curricular y Evaluación Formativa

Regiones: Amazonas, Loreto, San Martín y Ucayali

En este rol, gestioné la plataforma Moodle, optimizando su rendimiento mediante el desarrollo en PHP y el uso de bases de datos MySQL para personalizar funcionalidades y garantizar una experiencia de usuario eficiente.

Diseñé y configuré la infraestructura técnica del entorno virtual, asegurando su capacidad para soportar un alto volumen de usuarios y cumpliendo con estándares internacionales en entornos educativos, respaldado por mi certificación internacional en Moodle.

AULA VIRTUAL PERÚ FORMACIÓN E INNOVACIÓN

Encargado de Implementación de Proyectos E-LEARNING y Capacitador

mayo de 2016 - enero de 2018 (1 año 9 meses)

Desarrollé e implementé proyectos de educación virtual utilizando Moodle como plataforma principal, personalizando y optimizando su funcionalidad con PHP y bases de datos MySQL. Mi labor incluyó la gestión técnica y la integración de herramientas como Git, WSL y Docker para garantizar entornos de desarrollo eficientes y escalables. Además, lideré sesiones de capacitación tanto presenciales como virtuales, promoviendo el uso eficaz de tecnologías educativas y asegurando la transferencia de conocimiento de manera efectiva y práctica.

Cenital Concept

Diagramador Articulate Storyline

enero de 2017 - diciembre de 2017 (1 año)

Diagramador Articulate Storyline

Ministerio de Educación del Perú - Minedu

Asistente de Plataforma Virtual

septiembre de 2016 - marzo de 2017 (7 meses)

Consultoría: Servicio de diseño e implementación del programa de Capacitación Virtual para profesores de Matemática y Comunicación en instituciones públicas con Jornada Escolar Completa (JEC)

Colaboré en la gestión y mantenimiento de la plataforma virtual Moodle, apoyando en su configuración y personalización mediante el uso de PHP y MySQL. Participé en la implementación técnica del programa, asegurando una experiencia de usuario efectiva y contribuyendo al diseño de recursos educativos adaptados a las necesidades de los docentes. Mi rol también incluyó el monitoreo del desempeño de la plataforma y la solución de incidencias técnicas para garantizar la continuidad del servicio educativo.

Hostal Welcome E.I.R.L

Recepcionista

abril de 2009 - enero de 2011 (1 año 10 meses)

Atención a los viajeros.

Educación

Universidad Privada del Norte

Ingeniería de sistemas · (2016 - 2019)

cibertec

Computación e Informática, Computación e Infomática · (2012 - 2015)