

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos : **José Antonio García Vicente**

Fecha de nacimiento : **22 de Julio de 1992**

Teléfono : **644 54 17 57**

Email: jagarciavi@outlook.com



FORMACIÓN ACADÉMICA

2016-2018	Máster Universitario en Ingeniería Informática
2010-2015	Grado en Ingeniería Informática (Universidad de Salamanca)
2008-2010	Bachillerato (Seminario San Jerónimo)

OTROS CURSOS

2009	"Equipamiento TIC y conectividad", por la Junta de Castilla y León. (20h.)
------	--

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Nov 2015- Mayo 2016	Rockbotic (Formación y Asesoría Integral, S.L.) – Enseñanza de robótica con Scratch para niños entre 6 y 16 años (Arduino, Raspberry Pi).
---------------------	---

Mayo 2016 – Junio 2017	Ingemedia – Implementación de un servidor para tareas internas, desarrollo de páginas web usando HTML, CSS y JavaScript.
Junio 2017 – Sept. 2017	Nebusens, S.L – Implementación y soporte de ERP (Python), nube virtual y desarrollo de aplicaciones en C++. Prácticas del máster en Ingeniería Informática
Septiembre 2017 – Abril 2018	FMD Topografía – Desarrollo de aplicaciones móviles para Android (Java), diseño de páginas web y mantenimiento de sistemas informáticos.
Mayo 2018 – Noviembre 2020	<p>iRiego New Generation, S.L.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones y widgets para Android (miRiego, RiegoApp y GuardasApp), usando Java y Kotlin como lenguaje de programación. - Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones internas para la plataforma Windows (WPF), usando C# como lenguaje de programación. - Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones para iOS (RiegoApp), usando arquitectura VIPER y Clean Swift, con Swift 4 y 5 como lenguaje de programación. - Montaje de infraestructuras de virtualización usando VMware vSphere como infraestructura. - Integración de estas infraestructuras en VMWare vCenter. - Configuración de copias de seguridad usando Veeam Backup. - Enlaces entre sedes de la empresa usando firewalls pfSense. - Mantenimiento y actualización de servidores Windows y GNU/Linux. - Implementación y mantenimiento de ERP Odoo e implementación de módulos usando Python. - Implementación y mantenimiento de plataforma de formación Moodle. - Implementación y mantenimiento de plataforma de ticketing Redmine. - Implementación y mantenimiento de plataforma de control de versiones GitLab. - Mantenimiento de centralita Issabel, sobre CentOS.

IDIOMAS

INGLÉS

Nivel B1 MCER. Título del Servicio Central de Idiomas de la Universidad de Salamanca.

INFORMÁTICA

Conocimientos altos a nivel profesional:

- Uso de Windows, GNU/Linux y macOS a nivel experto.
- Microsoft Office: Word, Excel y PowerPoint a nivel usuario avanzado.
- Uso de Git para control de versiones.
- Lenguajes de programación:
 - Uso de C, C++ y Java a nivel profesional.
 - Uso de Objective-C y Swift (Cocoa) a nivel profesional.
 - Uso de HTML5, CSS3 y Javascript a nivel profesional.
 - Uso de C# (desarrollo Windows) a nivel usuario avanzado.
 - Uso de Node.JS a nivel usuario avanzado.
 - Uso de Processing (Arduino) a nivel usuario avanzado.
 - Uso de Bash/zsh a nivel profesional.
 - Uso de Python a nivel profesional.
 - Uso de tests e integración continua para despliegue de aplicaciones.
- Desarrollo móvil:
 - Desarrollo en Android a nivel profesional.
 - Desarrollo en iOS a nivel profesional.
 - Desarrollo en Flutter a nivel usuario avanzado.
- Bases de datos:
 - Uso de MySQL, MariaDB y PostgreSQL, Oracle DB 11g a nivel profesional.
- Administración de servidores web:
 - Configuración, administración y mantenimiento de servidores a nivel profesional.
 - Uso de Docker para la implementación de contenedores en servidores a nivel profesional.
 - Especial conocimiento de servidores Apache y nginx.
- Internet:
 - Uso de Google Analytics a nivel usuario.
- Sistemas de gestión de contenidos y ERP:
 - Uso de Joomla a nivel profesional.
 - Uso de WordPress a nivel profesional.

- Uso de Odoos a nivel profesional.
- Uso de MediaWiki a nivel usuario.

- Diseño gráfico:
 - Uso de Adobe Photoshop a nivel usuario.
 - Uso de Adobe InDesign a nivel usuario.
 - Uso de Adobe Illustrator a nivel usuario.

INICIATIVA PERSONAL

- Uso de Arduino para diversos proyectos usando IDE de Arduino, PlatformIO y C++:
 - Control de temperatura.
 - Control de luminosidad.
 - Alarma casera.
 - Estación meteorológica.
- Uso de una Raspberry Pi 2 y 3 Modelo B para la creación de un servidor web, servidor de archivos, servidor Git y servidor FTP/SMB.
- Creación de un servidor de alojamiento web y de pruebas usando Docker.
- Creación de bots para la aplicación de mensajería instantánea Telegram, con Python y Node.JS.
- Creación de apps con Flutter usando el patrón Clean Architecture.
- Creación de API y webs usando Django, Django REST Framework y Vue.JS.

OTROS DATOS DE INTERÉS

Carné de conducir B1, vehículo propio, disponibilidad para viajar.