

dtodo1paco

dtodo1paco
in dtodo1paco

.

y dtodo1paco

Paco Alías

Fullstack Senior Software Engineer

¡Hola! Soy un ingeniero en informática a quien le apasiona el diseño de soluciones y arquitecturas software para sistemas de información robustas, fiables y tan sencillas como sea posible. A continuación puedes encontrar más detalles sobre mi perfil profesional.

19 años de experiencia

4 40% discapacidad física requiere remoto parcial

Málaga, ES

■ dtodo1paco[at]gmail.com

A☐ Inglés Español

</>/> COMPETENCIAS

Software development				Software engineering		
Java	javascript	React NodeJS python	CSS bash	Kanban Scrum	Project M. Team M. Product M	
SpringBoot	PostgreSQL	ES6 ES7	НОС	SOAP & REST	express	
Spring	MySQL	event-loop	redux	security	callbacks	
JSF	MSSQL	Closures	Jest & Spy	SSL & certificates	microservices	
Struts	MongoDB	jQuery	webpack	Docker	tunning	
Hibernate	Elasticsearch	webpack	gulp	Ansible	performance	
scripting	Django	Nuxeo	monitoring	QA		
bash	Flask	Liferay	Runscope	automated tests		
ant & maven	UX & UI	OpenXava	Site24x7	TDD & DDD		
automation	responsive	Mirth	GhostInspector	clear code & git		
DevOps	SCSS & SASS	express	Heroku	PRs & code rewiew		

comunicación

Estoy acostumbrado a compartir mis conocimientos con el equipo y los descubrimientos que hago. Es importante mantener una buena base de conocimiento común actualizada (por ejemplo, una wiki). También es importante mantener una buena y fluída comunicación interna para actuar juntos como equipo

humildad

No ha nacido aún la persona que no haya cometido varios errores. Lo verdaderamente importante es reconocerlos, analizarlos y aprender de ellos. Siempre se puede mejorar y siempre habrá quien haga cualquier cosa mejor. Es fundamental conocerse, identificar puntos de mejora y trabajar en ellos diariamente empatía

Siempre he podido ponerme en el lugar de los demás para comprender sus motivaciones. Es importante pensar en cómo reciben otros los mensajes que uno envía (verbalmente, gestualmente o por escrito), para poder adaptar mejor el mensaje y conseguir una comunicación efectiva

creatividad

Decía Nietzche que 'Todos los pensamientos verdaderamente grandes se conciben paseando' y yo soy un gran paseador. No son pocas las veces que me despierto en mitad de la noche para anotar ideas realmente disruptivas. Me gusta crear y soy muy feliz haciéndolo

analítico

Siempre considero diferentes enfoques para poder hacerme una mejor idea del tema que esté tratando. En ingeniería es necesario considerar todas las opciones y analizar con detalle consecuencias e impacto de cada una de ellas. Es fundamental medir para poder tomar decisiones basadas en datos. Medir, revisar y actuar para mejorar es un ciclo que siempre se debe aplicar

colaboración

Ayudo a otros y pido ayuda cuando es necesario. Sé trabajar en equipo aprovechando las fortalezas de cada miembro en las áreas adecuadas. Me gusta el pair-programming y la revisión de código, creo que contribuyen a mejorar la calidad y cualificación del equipo como conjunto

confianza

Mi experiencia en diferentes áreas me concede una visión desde diferentes puntos de vista que me permite tomar mejores decisiones. Actúo siempre dirigido por los datos y mis decisiones se fundamentan con argumentos sólidos. Cuando hago algo, lo hago convencido de su utilidad y calidad

paciencia

Creo que esta es una capacidad que se entrena con el tiempo. Combinada con la humildad y la empatía creo que la paciencia puede ayudar mucho en el trabajo diario. Los resultados llegan, las ideas maduran, a veces es mejor saber esperar que precipitarse por impaciente

adaptabilidad

He trabajado en diferentes tipos de equipo y tengo suficiente experiencia en diferentes formas de organizar el trabajo y en diferentes entornos. Aprendo rápido y puedo adaptar mi trabajo a las circunstancias de cada momento o equipo

B RESUMEN

Comencé trabajando en pruebas de sistema y aprendí desde bien pronto lo importante que es hacer software robusto, mantenible y adaptable al cambio que siempre acaba por llegar. Debe ser un instrumento y no un impedimento.

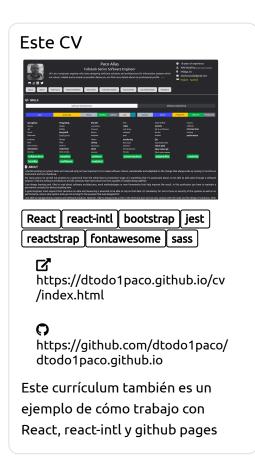
Durante años he llevado proyectos a buen fin desde la idea inicial hasta la puesta en producción. Es algo que me apasiona, poder aportar valor mediante una solución software. Me gusta la arquitectura software y las soluciones que interconectan servicios capaces de colaborar juntos.

Siempre estoy aprendiendo y me gusta leer sobre arquitecturas software, metodologías de trabajo o nuevos frameworks que ayuden a mejorar el resultado. En esta profesión hay que mantener una curiosidad permanente por casi cualquier novedad.

Considero que un ingeniero debe apoyar sus decisiones en los datos y medir es fundamental para poder fiarse de esos datos. Doy mucha importancia a la seguridad de los sistemas así como al rendimiento, ya que un sistema lento acaba por no servir para el fin que fué diseñado.

Soy capaz de gestionar equipos, proyectos y productos software. No obstante, me gusta mantener siempre un pié en la parte técnica y no perder el contacto con el código y el diseño de soluciones. Al fin y al cabo, soy ingeniero y me gusta idear sistemas. Siempre me atrajo la inteligencia artificial y sus posibles aplicaciones, desde reconocimiento de patrones al aprendizaje en redes neuronales.

PORTFOLIO





SpringBoot Java REST React
MongoDB

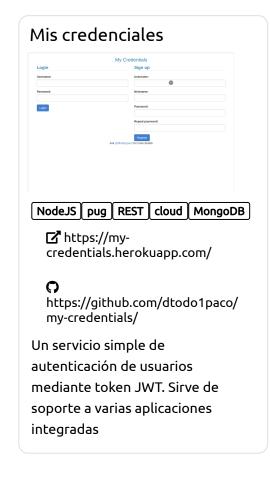
☐ https://dtodo1paco-urlshortener.herokuapp.com/

https://github.com/dtodo1paco/ url-shortener

Una prueba técnica cuyo objetivo principal es funcionar como goo.gl o bit.ly. Se diseñó como servicio REST utilizado por una aplicación SPA basada en React. Permite almacenar estadísticas de uso y creación de las URL acortadas por usuario









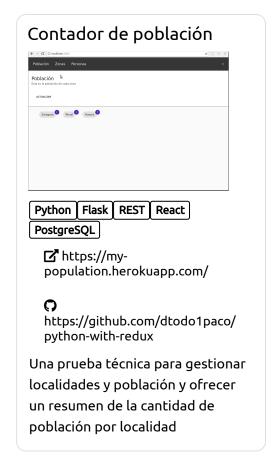
herramienta de ayuda al

diagnóstico que ayuda a identificar

síntomas y patologías asociadas







■ EXPERIENCIA LABORAL & EDUCACION





mejorar el rendimiento,

especialmente en las búsquedas

Docente
Codespace Academy ☑ https://www.codespaceacademy.com/

✔ Málaga

React nodeJS express javascript jest enzyme MySQL MongoDB

 $Impartiendo\ en\ el\ Full\ Stack\ Web\ Bootcamp:\ Advanced\ Databases\ (MySQL),\ Nodejs\ and\ express,\ MongoDB,\ ReactJSnotegy\ Advanced\ Databases\ (MySQL),\ Nodejs\ and\ express,\ MongoDB,\ ReactJSnotegy\ Databases\ (MySQL),\ Nodejs\ Advanced\ Database\ (MySQL),\ Nodejs\ Advanced\ (MySQL),\ Nodejs\ Adva$

ene. 2019 ... actualmente





Fullstack Senior Software Engineer (autoempleado) ☑ #

Málaga Málaga

React redux nodeJS javascript jest enzyme Liferay Java SpringBoot JUnit Python PostgreSQL performance MongoDB

Actualmente trabajo en algunos proyectos como ingeniero de software realizando labores de consultoría y pequeños desarrollos para otras empresas. También llevo adelante algún proyecto personal y continúo formándome contínuamente para mejorar mis habilidades

dic. 2017 ... actualmente





Máster Ejecutivo en Innovación EOI ☑ https://www.eoi.es/

Madrid

Innovation Master Management

Título impartido por la Escuela de Organización Industrial

abr. 2015 ... jul. 2015





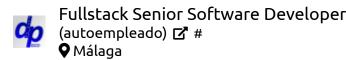
Product Delivery Engineer
Athento, Smart Documents Management ☑ https://www.athento.com

♠ Málaga

Nuxeo Java JSF maven Mirth javascript Python Django PostgreSQL MongoDB Elasticsearch Incident Management Helpdesk Monitoring

Desarrollo de plugins para Nuxeo, para ampliar, mejorar y adaptar el producto a las necesidades del cliente. Instalación y configuración full-stack de forma automática. Tareas de mantenimiento y desarrollo sobre plataformas basadas en Django con Python 2.7. Durante mi etapa en Athento hice soporte a cliente, desarrollo de producto y proyectos y diseño de soluciones software. Trabajamos con SCRUM la mayor parte del tiempo, aunque también con Kanban en algunas ocasiones. Adquirí gran experiencia en gestión de incidencias y soluciones inmediatas para clientes.







Durante este corto periodo de tiempo puse en marcha algunos proyectos personales (como cuadernoanimal.com) así como proyectos piloto para otros como m2formación.com (una plataforma de reserva online para centros de formación)

abr. 2014 ... sept. 2017





Senior Software Architect

Primum Health S.L.

http://www.primum.es/

♀ Sevilla



Primum Health ofrece un servicio de telemonitorización de pacientes. Puede manejar información de medidas sobre las personas (peso, glucosa, saturación de oxígeno en sangre,...). Yo era el responsable de la plataforma en la nube que recogía todos esos datos enviados por una app de Android. Mediante el procesamiento de esos datos, se ofrecía a los profesionales una serie de servicios añadidos como la monitorización en tiempo real, alertas ante valores destacados, tendencias, historial y la posibilidad de asociar información a cada prueba y paciente.

ene. 2013 ... may. 2014





Development Team Manager

FeSalud, Fundación para la eSalud 🗹 https://www.linkedin.com/company/fesalud/

Málaga



Coordinación de equipos de desarrollo. Gestión de proyectos internamente y con el cliente. Tareas de desarrollo en apoyo a proyectos. Durante mi etapa en FeSalud trabajé en un proyecto de integración con los servicios de citación de DKV Seguros de Salud en el que hubo que integrar numerosos y variados proveedores sanitarios con los sistemas propios de la compañía

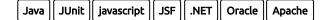
mar. 2011 ... ene. 2013



Development Team Manager

delaware Grupo Delaware, S.L. 🗹 http://www.grupodelaware.com/

♀ Madrid



Estuve desplazado en la Dirección General de la Guardia Civil (Guzmán el Bueno, Madrid), en el Departamento de Java. En ese tiempo, trabajé en la migración de numerosos proyectos antíguos a la plataforma web interna del cliente (Java), así como en la creación de nuevos sistemas de información para gestión interna y con otros cuerpos policiales. También participé en la implantación de una cultura de desarrollo dentro del departamento con la instalación de infraestructuras, creación del departamento de QA así como la impartición de talleres sobre buenas prácticas de desarrollo

sept. 2006 ... dic. 2010

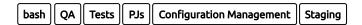


.

QA Manager

tecsidel Tecsidel, S.A. ' http://tecsidel.com/

Q Madrid



Fuí el responsable de aseguramiento de la calidad de un producto interno de Telefónica I+D para gestión de averías en cabinas telefónicas. Elaboraba y reportaba los planes de pruebas del sistema así como la automatización de tareas para despliegue y configuración

sept. 2005 ... sept. 2006

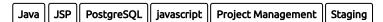




Jefe de equipo de desarrollo

Mkz, Soluciones de Ingeniería 🗗 http://www.mkzsoluciones.com/

Q Zamora



En 8 meses dirigí un equipo de 4 personas para diseñar y crear un sistema de trazabilidad de los productos del ganado ovino (leche, queso y otros). El proyecto se desplegó en producción en Agosto de 2005 y se mantuvo en funcionamiento por más de 3 años. Gestioné el proyecto e hice su seguimiento con el cliente y con otras empresas con cuyos sistemas de información debía integrarse

ene. 2005 ... sept. 2005



Ingeniería Superior en Informática

Universidad de Salamanca 🗗 https://www.usal.es/departamento-de-informatica-y-automatica

♀ Salamanca





Proyecto de Fin de Carrera: MOrSA: Modelo de Organización Social para Agentes Software y Modelo de Agente Social: Propone un modelo de sociedad para agentes software para hacer uso compartido de servicios propios basada en contratos (CAS) y reputación de cumplimiento. Calificado con Matrícula de Honor.

oct. 2001 ... mar. 2005







Entré a formar parte de un equpo de pruebas de sistemas conformado por 6 personas muy cualificadas de las que aprendí muchísimo. Elaborábamos los planes de prueba para software interno de Telefónica I+D y reportábamos los resultados. Hacíamos automatización de tareas, simulación e instalación de entornos y control de configuración y versiones de software.

ago. 2000 ... feb. 2002





Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas Universidad de Salamanca 🗗 https://www.usal.es/departamento-de-informatica-y-automatica • Salamanca



Orientación a sistemas UNIX con fuerte carga en sistemas operativos e ingeniería de software. Proyecto de Fin de Carrera: Intranet del CTDC (aplicaciones): Una suite de aplicaciones para gestión interna del centro oct. 1997 ... mar. 2001

P FORMACIÓN ADICIONAL

10 ▼

año	evento	duración
2015	Master: Gestión ejecutiva de la Innovación EOI https://www.eoi.es/	300 h
2012	III Liferay Spain Symposium 2012 Madrid https://www.liferay.com/web/events-symposium-spain/	2 d
2012	VI Curso de verano itSMF España: "IT Made of People: día a día de las funciones operativas en los departamentos TI" itSMF https://www.itsmf.es/	5 d
2011	II Liferay Spain Symposium 2011 Madrid https://www.liferay.com/web/events-symposium-spain/	2 d
2011	Despliegue, configuración y administración de Liferay Eticom http://www.eticom.com/es/tag/malaga/	25 h
2010	Desarrollo y certificación de aplicaciones sobre DNI electrónico INTECO/INCIBE https://www.incibe.es/	80 h
2008	Gestión de Proyectos II +DESTREZA #	25 h
2008	Nuevos mandos, ser eficaces en su nueva función TEA CEGOS #	24 h
2008	Curso de Inglés on-line con Metodología Tell me More: Nivel intermedio e-logos #	100 h
2007	Programación en PL/SQL contra ORACLE 10g CEDECO https://www.cedeco.es/	25 h

PUBLICACIONES



mar. 2005 **MOrSA**

Modelo de Organiación Social de Agentes Software

Es el Proyecto presentado como Fin de Carrera de la Ingeniería Superior en Informática de la Universidad de Salamanca. Propone un modelo teórico y práctico de organización social de agentes software capaces de interactuar e intercambiar servicios entre sí.

https://goo.gl/YLfXLj



feb. 2015
Carga masiva
desatendida de
documentos en
Nuxeo

Automatización de tareas

Se trata de un plugin para Nuxeo que permite automatiza la importación de CSV. Cuando hay que importar numerosos documentos la herramienta convencional de Importación de CSV no es suficiente. Este plugin permite al usuario programar varias tareas de importación que se ejecutarán de forma desatendida

https://www.linkedin.com/pulse/carga-masiva-desatenc lipi=urn%3Ali%3Apage%3Ad_flagship3_profile_view_ba

* VOLUNTARIADO

APARIV

Voluntariado en el refugio y como soporte en redes sociales e infraestructuras informáticas. Desarrollo de buscador de perros en la web (ver portfolio).

https://facebook.com/Apariv/

Brazadas Solidarias

Colaboración ocasional en eventos solidarios

http://www.brazadassolidarias.com/

♥ INTERESES

Ingeniería efectiva

Mejorar procesos, aprovechar mejor el tiempo y los recursos

Viajar

Me encanta viajar y conocer sitios y culturas nuevas que abran mi mente.

Solución de problemas

Aplicar la ingeniería y los datos para aportar valor y solucionar problemas complejos me apasiona

Historia

Conocer el pasado nos prepara para el futuro

Inteligencia Artificial

Aprendizaje automático, Machine Learning, reconocimiento de patrones...

Desarrollo web

Me flipa conocer todo lo relacionado con tecnologías web

Arquitecturas software

Toda solución software está basada en una arquitectura subyacente. Me encanta conocer los detalles de diseño.

© 2019 @dtodo1paco https://dtodo1paco.github.io/cv/