


Rodrigo Diaz





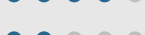

Ingeniero de software

-  Sep 13, 1990
-  Valdivia, Chile
-  +56 9 67618088
-  rodrigo.ediaz.f@gmail.com

Skills

-  **Lenguajes de programación**
 - Python / C#.NET 
 - PHP / Javascript ES5 
-  **Databases**
 - MySQL / SQLServer 
 - Mongo / PostgreSQL 
-  **Frameworks**
 - Django 
 - Yii 1.1 
-  **Estandards**
 - JSON / XML 
 - API Rest 
-  **Control de versiones**
 - GIT 
 - Github / Gitlab / Bitbucket 
-  **Gestores de dependencias**
 - NPM / PIP 
 - Composer / Bower 
-  **Frontend**
 - CSS3 / SASS 
 - BackboneJS 
 - Webpack / Redux 
 - VueJS / ReactJS 
-  **Herramientas**
 - Pycharm / Sublime Text 
 - VIM / VSCode 

Idiomas

-  **Español nativo** 
-  **Inglés**
 - escrito 
 - hablado 
 - escuchado 

Experiencia laboral

- 2020 – 2020 **Proyectos Freelance** NewDev SpA - Tecnoexplora
Desarrollo móvil android. Se desarrolla una POC de app de tracking de casos Covid, midiendo cercanía a través de señal bluetooth
- 2020 – actualmente **Ingeniero de Software Python Remoto** Sistematiza SpA
Desarrollo de Software en Django y VueJS. Se desarrolla un proyecto de Aplicación SPA de visualizador de mapas en GeoServer, con Openlayers y se diseña API Rest en DRF. Se crea App PWA de registros de Rodales y Parcelas para el Instituto Forestal INFOR
- 2018 – actualmente **Ingeniero de Software Python Remoto** Ultrabox SA
Desarrollo de Software FullStack en Django. Mejoras, correcciones y desarrollo de características nuevas en plataforma Marketplace conectado a diversos retailers. Integración con pasarelas de pago Placetopay, Pay-me, PayU. Creación de chat de respuestas automáticas de WhatsApp a través de selenium y chat con Facebook Messenger. Extensión de Chrome para consultar compras en Amazon. Refactorización del front con ReactJS y en proceso de reestructuración de proyecto Django para python 3
- 2018 – 2019 **Ingeniero de Software** Servicio Salud Valdivia
Desarrollo de Software FullStack en CodeIgniter y Oracle. Se puso en explotación proyecto de gestión de historial clínico de pacientes y módulo de entrega de alimentos sobre el software RASValdivia utilizado en hospitales y centros de atención primaria zona sur.
- 2016 – 2018 **Ingeniero de Software** ClassroomTV
Desarrollo de Software FullStack. Resolución de problemas de ingeniería, arquitectura, desarrollo de nuevas características en plataforma y tareas en procesos bash. Aprendizaje de tecnologías cloud y arquitectura de proyecto con patrón repositorio. Alto uso de GIT y delivery continuo usando DeployBot. Se logró modificar y modernizar la arquitectura anterior en AWS, centralizando ciertos servicios; escalando vertical (hardware) y horizontalmente (load balancer); además se certificó la plataforma contra cliente autorizado en realizar un test de Ethical Hacking, al cubrir vulnerabilidades en la web y app móvil; finalmente darle mayores prestaciones a las APIs Rest existentes.

Educación

- Graduado
- 2009 – 2014 **Universidad - Ingeniero de software** Universidad Austral de Chile
Tesis - Simulación red inalámbrica de sensores e impacto sobre la seguridad
- 2006 – 2009 **Estudios secundarios** Instituto Italia Valdivia

Actividades extra-curriculares

- Certificado Seminario **Certificado de Proficiency SFIA as SOFTWARE DEVELOPER ANALYST**
- Aprendizaje JCC - Congreso Jornadas Chilenas de la Computación
- Competición Training Camp ACM de dos semanas en Argentina
- Educación ACM-ICPC 2012
- Tutoria en asignaturas de Geometria y Calculo

Redes sociales y perfiles

- Linkedin <https://www.linkedin.com/in/rodrigo-d%C3%ADaz-flores-37a5159b/>
- Hackerrank <https://www.hackerrank.com/drigoX90rih>
- Codewars <https://www.codewars.com/users/Rih>
- Github [www.github.com/Rih](https://github.com/Rih)

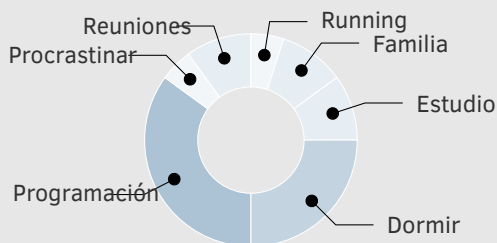
Rodrigo Diaz

Ingeniero de software

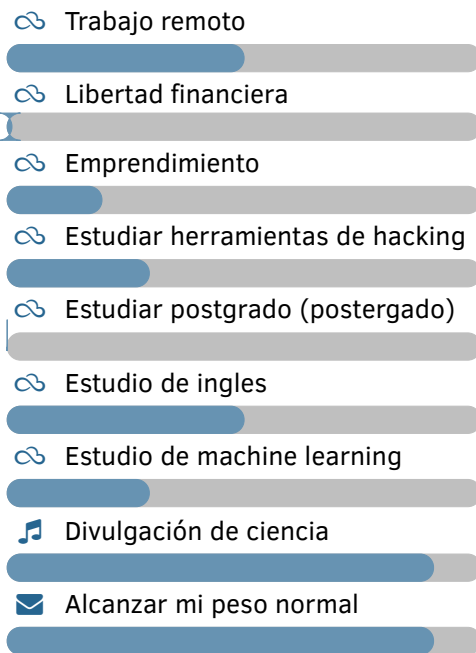
Acerca de mi

Soy un ingeniero de software dedicado a la tecnología con una mano buscando "sediento" de información y en la otra mano una buena cerveza artesanal valdiviana y así mantenerme actualizado de lo que pasa en el mundo. Me encanta los lugares tranquilos y la naturaleza. Tengo dos gatos y una perrita. Me considero alguien responsable, pacifista y proactivo. En búsqueda de oportunidades para continuar aprendiendo y mejorar en conjunto a retos por resolver en TI.

Día normal



Intereses y objetivos



Membresía en sitios

Stackoverflow
Hackerrank
Codersrank
Freecodecamp
NewDev contribuidor

Referencias

ClassroomTV Eduardo Abeliuk, eduardo@classroomtv.com, +1 (650) 704-6531