Felipe Andrés Balbontín Gallegos

Extremadura 4401, departamento F202 Viña del Mar +56 951371769 felipe.balbontin.g@mail.pucv.cl 19.152.455-1



Formación

2014 - 2019

Ingeniería Civil en Informática / Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso

Décimo semestre en curso con un 100% de aprobación. Promedio acumulado de calificaciones de 5,4 en las asignaturas cursadas.

2014 - 2018

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería / Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso

2003 - 2013

Educación básica y media / Seminario San Rafael, Viña del Mar

Experiencia

DICIEMBRE 2017 - FEBRERO 2018

Practicante / Tuxpan, Viña del Mar

Realicé tareas en el área de Quality Assurance y Soporte al Cliente. Entre las principales labores, destacan la realización de consultas y cambios en base de datos Oracle, la utilización de plataformas de tickets y la creación y ejecución de casos de prueba.

Proyectos realizados

2017 - 2018

AstroMath

Desarrollo de software educativo para las operaciones básicas en el ramo de matemáticas en cursos de 3ro a 4to básico. Proyecto probado en el año 2017 para las multiplicaciones, comparando con resolución de guías y obteniendo mejores resultados. En el año 2018 se actualizó a una versión que incorpora una plataforma que usa técnicas de gamificación y se comparó con la versión anterior. Proyecto obtuvo el tercer lugar en la ExpoSoftware realizada el año 2017 por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Desarrollado en GameMaker Studio, PHP, Angular y MySQL.

FitNet

Desarrollo de sitio web para la administración, gestión de asistencia, material y planificación de clases en un gimnasio. Proyecto desarrollado con framework Codelgniter 3, Bootstrap y motor de base de datos MySQL.

Conocimientos Informáticos

- Lenguajes de programación como C, Java, PHP, Julia, Python, JavaScript y Octave.
- Desarrollo web.
- Bases de Datos MySQL, Oracle, PostgreSQL.
- Conocimientos en control de versiones Git.
- Captura y análisis de requerimientos.
- Formulación de proyectos informáticos.

- Frameworks MVC como Codelgniter.
- Uso de plataformas OTRS, Remedy, BugZilla, Testlink y Jira.
- Dominio en aplicaciones de Microsoft Office.
- Modelamiento de procesos y sistemas.

Idiomas

- Español (Nativo).
- Inglés (Intermedio avanzado).

Intereses Personales

- Programación
- Bases de Datos.
- Frameworks MVC.

- Desarrollo Web.
- Machine Learning.
- Formulación de proyectos.

Competencias y Metas

Me considero un estudiante con gran responsabilidad en el área académica, habilidades sociales para el trabajo en equipo, capaz de resolver problemas, comprometerse con una tarea y aprender. Mis principales metas son:

- Obtener el título de la carrera que curso.
- Aportar con mi experiencia y conocimientos mediante la realización de proyectos innovadores.
- Proponer soluciones a problemas que no han sido resueltos aún.
- Potenciar mis habilidades de trabajo en equipo.