

# Víctor Alejandro Ortega Álvarez

---

Camino Del Cerro Nro. 1518, Quilicura, Santiago | [v.ortegaaz@gmail.com](mailto:v.ortegaaz@gmail.com) | LinkedIn: [vortegaaz](#)

## Objetivo

Enfocado a desarrollar y mantener sistemas, satisfaciendo las necesidades de los clientes y/o empresa. Logrando un alto desempeño, optimización y rendimiento en el área informática a cargo.

## Educación

**INGENIERO INFORMÁTICO | ENSEÑANZA SUPERIOR 2013 - 2017 | DUOC UC**

## Experiencia

**INGENIERO DESARROLLADOR | COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JOSÉ | FEBRERO 2020 – NOVIEMBRE 2021**

- Encargado de ejecutar mejoras en los sistemas disponibles en el Complejo Hospitalario.
- Elaborar nuevos sistemas optimizados, según las necesidades de los usuarios, generando eficiencia y eficacia en los procesos que requiere el personal del hospital.
- Se efectúa constante apoyo a la situación de la Pandemia Covid-19.
- Apoyar y desarrollar sistemas al Hospital de Huechuraba (Espacio Riesco), en el periodo de la pandemia.
- Los lenguajes de programación utilizados son: PHP, JQuery, JavaScript, postgres, HTML, Informix (Anita)
- Las herramientas ocupadas son: Visual Code, Navicat, Windows Server, Remote Desktop Manager Free, Aqua Data Studio, XAMPP, WAMP, VNC, Sublime Merge, Sublime Text 3
- Sistemas Desarrollados: Gestión de Inventario (Equipos Médicos), Gestión de Informes, Gestión de Formularios, Programación de Agenda Medica, Explorador de Archivos (Gestión de Calidad), Gestor de Memorándum, Marcación Turno (Ingreso y Salida), Estadísticas (Espacio Riesco), Gestión de Bodega (Espacio Riesco), Documentación SIGESA (BDD).
- Sistemas Mejorados: TIC-Solicitudes, Recaudación (Integración Boleta Electrónica y Pagare), Protocolos Operatorios, Farmacia.

**INGENIERO DE DESARROLLO | PARSE SOFTWARE | OCTUBRE 2018 – SEPTIEMBRE 2019**

- Encargado de desarrollar y actualizar plataformas web para empresas externas, como CCU, Biodiversa, Aguas Patagonia, entre otras.
- Dentro de los lenguajes de programación usados fueron: Visual Basic, C#, AngularJS, Angular 2, SQL Server, entre otras. También, la configuración y armado de equipos Arduino, para el uso en plantas de embotellado.

## **BUSINESS INTELLIGENCE DEVELOPER | SIXCON | OCTUBRE 2017 – NOVIEMBRE 2017**

- Encargado de Business Intelligence para los clientes de Sixcon, algunas de las funciones a efectuadas fueron:
  1. Utilizar metodología ETL para carga de datos, conversión de datos, entre otros, a través de la herramienta Oracle Data Integrator (ODI).
  2. Creación de conexiones, Modelos Físicos, Modelos de Negocio y Modelos de Presentación en Oracle Administration Tool.
  3. Creación de reportes y estadísticas, gráficos, según las necesidades de los clientes en la herramienta Oracle Business Intelligence (OBIEE).

## **ADMINISTRADOR DE BASE DE DATOS | AMISOFT | MAYO 2017 – AGOSTO 2017**

- Encargado de las bases de datos del Cliente de Amisoft (Sistema del Poder Judicial Laboral), algunas de las funciones fueron:
  1. Realizar cambios en los datos y estructura de la base de datos.
  2. Carga de datos, des asociación de datos, creación de bloques PL-SQL, Modificación y cambio de documentos, previa petición y autorización del cliente a través de un Gestor de Requerimientos o llamado telefónico.
  3. Las herramientas utilizadas fueron; Toad for Oracle, Spring IDE, Notepad++.

## **SOPORTE INFORMATICO MULTITIENDA | VECTOR CHILE | DICIEMBRE 2013 – ABRIL 2014**

- Encargado del Servicio Técnico de Tiendas Falabella.
- Las funciones desempeñadas fueron: revisar, analizar y/o recepcionar productos electrónicos vendidos por la Multi-tienda, para luego elaborar cambio, reparación o anulación de la compra.

## **SOPORTE INFORMATICO CALL CENTER | ENTEL CALL CENTER | DICIEMBRE 2011 – JUNIO 2012**

- Encargado del Soporte Informático y derivación de servicios del cliente de Entel Call Center (Banco de Chile – Credichile – Edwards).
- Algunas de las funciones fueron: Toma de requerimientos, toma remota de pc, impresoras y cajeros automáticos, configuración de sistemas, instalación de aplicativos, limpieza de sistema, mantenciones, solicitud de insumos, derivación de requerimientos a servicios especializados.
- Dentro de las herramientas utilizadas fueron, AR Remedí, Control Remoto.

## Otros Antecedentes

### **AYUDANTE DOCENTE | DUOC UC ENERO 2015 – DICIEMBRE 2016**

- Realización de clases de ayudantías a asignaturas impartidas por la institución, dentro de las ayudantías fueron: Suite Microsoft Office (Excel – Access), Programación en Java 1 (BlueJ), Programación de Algoritmos (PSeInt).

### **ASESORIA Y SOPORTE INFORMATICO | IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA SAYSA Y COMPAÑÍA LIMITADA | AGOSTO 2017 – NOVIEMBRE 2018**

- Encargado de elaborar mejoras y optimizaciones de los procesos informáticos que utiliza la empresa.
- Efectuar investigación de mercado para la compra de equipos e insumos de forma óptima. Realizar mantención y mejoras a los sistemas y equipos de la empresa.

### **ASESORIA Y SOPORTE INFORMATICO | SALINAS SILVA Y CIA LTDA | AGOSTO 2017 – NOVIEMBRE 2018**

- Encargado de elaborar mejoras y optimizaciones de los procesos informáticos que emplea la empresa.
- Hacer investigaciones de mercado para la compra de equipos e insumos de forma óptima.
- Mantención y mejoras, a los sistemas y equipos de la empresa.

## Habilidades

### **LENGUAJES**

- PHP
- JQuery
- JavaScript
- HTML5
- AJAX
- Informix (Anita)
- Postgres SQL
- MySQL
- MariaDB
- Visual Basic
- C# .Net
- Angular JS
- Angular
- Node JS
- SQL Server
- PL-SQL
- CSS3
- Bootstrap
- TypeScript
- C++ (Arduino)

## **HERRAMIENTAS**

- Navicat
- Windows Server
- Remote Desktop Manager Free
- Aqua Data Studio
- XAMPP
- WAMP
- VNC
- Sublime Merge
- Sublime Text 3
- Oracle Data Integrator (ODI).
- Oracle Business Intelligence (OBIEE).
- Toad for Oracle
- Spring IDE
- Notepad++
- Git (GitHub, BitBucket, GitLab)
- Visual Studio Community
- Visual Code
- SQL Server Management Studio
- Arduino IDE
- Fritzing
- Virtual Box
- Filezilla
- Teamviewer
- Ultimaker Cura
- Creality Slicer
- Trello

## **INGLES**

- Ingles escrito avanzado
- Ingles hablado Intermedio

## **Hobbies**

### **ARDUINO**

- Programación de estructuras lógicas, Automatizaciones, Realización de Esquemas y Dibujos técnicos, ensamblado de partes Arduino o Compatibles.
- Herramientas: Arduino IDE, Fritzing, Notepad++.

### **RASPBERRY**

- Carga de Sistemas operativos, para diferentes ámbitos (Domestico, Trabajo, Producción).
- Ensamblado y Modificaciones (Videojuego, Desarrollo).

### **CREALITY (IMPRESORA 3D)**

- Elaborar impresiones 3D.
- Modelado de objetos con aplicación ThinkerCad

## Pretensiones de Renta

Líquido \$1.800.000 a \$2.000.000

## Referencias

### **TOMAS HEIM L. | DIRECTOR CARRERA ESCUELA I&T | DUOC UC SEDE PLAZA NORTE**

- Teléfono +562 29993000 Anexo 3033, E-Mail theim@duoc.cl

### **ALLAN VIGOUROUX | JEFE DE PROYECTOS | PARSE SOFTWARE**

- Teléfono +569 76480389, E-Mail av@parse.cl

### **FELIPE VIDAL | JEFE DESARROLLO | COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JOSE**

- Teléfono +569 62306022, E-Mail vidal.flip@gmail.com

### **PAULETTE MARABOLI | JEFE DE RECURSOS HUMANOS | SALINAS SILVA CIA. LTDA.**

- Teléfono +569 81643531, E-Mail pmaraboli@salinassilva.cl