# Hernán Andrés Valenzuela Quintanilla

Ingeniero Civil Informáticohvalenzuela1986@gmail.com

+569 4895 3655

in linkedin.com/in/hvalenzuela1986

## • Perfil profesional

Ingeniero Civil Informático con experiencia laboral en la generación de reportes y análisis de datos para diferentes áreas de negocio. Soy una persona proactiva, responsable y dinámica con habilidades para trabajar bajo presión y con motivación para adoptar nuevos conocimientos y conocer nuevas tecnologías con el fin de implementar soluciones prácticas y eficientes.

#### Antecedentes académicos

= 0	Oct 2019 - Feb 2020	Diploma en Ciencia de Datos Universidad de Concepción
	2010 - 2015	Ingeniería Civil Informática Universidad Católica del Maule
= 0	2010 - 2015	Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería Universidad Católica del Maule
= 0	2001 - 2004	Enseñanza media Liceo de Constitución
	1993 - 2000	Enseñanza básica Liceo Rural Putú

### • Experiencia laboral

Periodo	Jul 2019 - Presente
Cargo	Data Scientist
Empresa	Celulosa Arauco y Constitución S.A.
Funciones	<ul> <li>Desarrollo e implementación de modelos predictivos para tareas de clasificación y regresión para distintas áreas de negocio, utilizando tanto métodos de Machine Learning como Deep Learning.</li> <li>Implementación de métodos de procesamientos de imágenes y datos LiDAR.</li> </ul>

Periodo Sep 2016 - Jul 2019
Cargo Consultor Inteligencia de Negocios
Empresa Celulosa Arauco y Constitución S.A.

 Apoyo al área de Control de Gestión en la generación de reportes utilizando herramientas BI tales como Qlik Sense y Qlikview, conectando a información en diversas fuentes de datos tales como BW, HANA, SQL Server, Oracle, CRM, Sharepoint, entre otras.

Funciones Server, Oracle, CRM, Sharepoint, entre otras.

• Implementación y administración de plataforma Qlik Sense

 Desarrollo de procesos automatizados utilizando RPA (Automation Anywhere)

Periodo Sep 2015 - Sep 2016

Cargo Consultor Inteligencia de Negocios

Empresa Analytics 10 (Ex Olikview Chile)

 Apoyo como consultor a diferentes compañías en la elaboración de reportes utilizando la herramienta Qlikview, generando conexiones a diferentes fuentes de datos tales como SQL Server, Oracle, Excels, entre otras. Entre los principales proyectos realizados se encuentran:

 Proyecto carpeta negocio Maderas, Celulosa Arauco: Desarrollo de reporte con principales indicadores mensuales comerciales, planificación y operativos.

• Proyecto cálculo comisiones, Entel: Desarrollo de módulo de cálculo de comisiones para los diferentes ejecutivos de planes hogar.

• Proyecto indicadores comerciales, Cocha: Desarrollo de reporte con principales indicadores comerciales de la compañía, en cuanto a reservas de pasajes aéreos, rent a car, entre otros.

Periodo Ene 2015 - Sep 2015

Cargo Desarrollador Freelance

 Desarrollo de sistema web para la administración de la información de transparencia utilizando PHP y Javascript

#### Conocimientos

A Herramientas Bl:

**Funciones** 

**Funciones** 

Olik Sense, Olikview, Power BI, HANA

Lenguajes de Programación:

PHP, Java, C, C#, Visual Basic, HTML5, Javascript, JQuery, AJAX, Python, PL-SQL.

Base de Datos:
SQL Server, MySQL, PostgreSQL, Access

Sistemas de control de versiones:

Git

Sistemas Operativos: Windows, Linux

Ofimática:
Excel, Word, Powerpoint, Latex



diomas:

Inglés Nivel Intermedio



Otros:

Automation Anywhere, Google Cloud (Bigquery)

## Otros antecedentes

RUT: 16.255.813-7 Nacionalidad: Chileno Estado Civil: Casado

• Fecha de Nacimiento: 4 de Septiembre de 1986

Pretensiones de renta: \$3.500.000 líquido