

# Hugo Andrés Castro González

## Ingeniero Civil Industrial

### Perfil

#### Profesional

Ingeniero Civil Industrial de la Universidad de Talca desde el año 2013. Se ha desempeñado en áreas de producción, control de personal, control de calidad, gestión medio ambiental, implementación de herramientas de control de gestión, control de insumos y Monitoreo.

Su labor ha sido destacada por el constante y adecuado aprendizaje, investigación, comunicación y orientación al trabajo, poniendo de muestra su capacidad para mantener buenas relaciones interpersonales y permitiéndole conformar equipos basados en el respeto y compromiso. Autónomo, proactivo, gran capacidad de liderazgo y manejo de grupos, siempre dispuesto a colaborar con el cumplimiento de las metas, ya sea en forma individual como grupal. Ha desarrollado sus competencias durante los períodos académico, prácticos y actividades extra académicas.

### Experiencia Laboral.

#### Junio 2014- Actualmente

#### Empresa de Tratamiento de Residuos Agro Industriales Ecomaule S.A.

#### Cargo: Ingeniero Residente, Proyecto de Cierre de Vertedero Municipal de Pelluhue.

- Entregar información para el diseño y administración de los procesos productivos en todas las áreas funcionales de Operaciones.
- Implementar políticas, procedimientos, especificaciones, fórmulas, licencias, métodos de manufactura y de control, normas, legislación vigente, etc., que apoyen y/o mejoren el proceso productivo.
- Responsable de la calidad y ejecución de la Obra, administrando de manera eficiente los recursos materiales y humanos destinados a la Obra.
- Velar por el buen funcionamiento de las máquinas y equipos.
- Planificar y controlar el cumplimiento de carta Gantt según compromiso con El Mandante.
- Realizar los informes que gerencia le indique en los plazos estipulados.
- Preparar los documentos operativos para presentar al Mandante y hacer válidos los pagos de los respectivos Estados de Pago.
- Trazar objetivos con los trabajadores, indicando labores y procedimientos a seguir, y las fechas acordadas en Contrato con El Mandante.

**Abril 2013- Junio 2014**

**Empresa de Tratamiento de Residuos Agro Industriales Ecomaule S.A.**

**Cargo: Jefe de Tratamientos, Biogás y Monitoreo.**

- Administro, gestione, planifico y coordino las operaciones de las plantas de tratamiento de la empresa; Planta de riles, Planta de Biogás, asegurando el funcionamiento óptimo de ella y del personal a cargo, además de controlar las externalidades generadas por la planta y los procesos internos (monitoreo e indicadores).

**Diciembre 2012-Marzo 2013.**

**Empresa de Tratamiento de Residuos Agro Industriales Ecomaule S.A.**

**Cargo: Ingeniero Consultor.**

- Desarrollo trabajos de investigación y su aplicación en departamento de I&D
- Realizo declaraciones de impacto ambiental.

**Septiembre 2012-Noviembre 2012**

**Realiza Proyecto de Memoria Empresa de Tratamiento de Residuos Agro Industriales Ecomaule S.A.**

- Desarrolló de factibilidad económica, legal, social y ambiental de un sistema de recolección integral de residuos sólidos domiciliarios en la localidad de Camarico. Aplicó conceptos de evaluación de proyectos e ingeniería económica.
- Realizó certificación medio ambiental en Escuela Juan Luis San Fuentes Camarico.
- Obtuvo el Primer lugar en fondo concursable para financiamiento de tesis, memoria, proyectos y talleres conducentes a titulación de pregrado de la Universidad de Talca.

**Abril 2012 - Julio 2012**

**Realiza Práctica Profesional en Industria de Cemento Vibrado Invima S.A.**

- Desarrolló e implementó un sistema operativo en Excel para el apoyo del área de contabilidad, permitiendo llevar un control del ingreso y egreso de facturas, boletas y letras, el que fue vinculado con el sistema de inventario creado durante la pre práctica.

**Febrero 2012- Marzo 2012**

**Realiza Pre Práctica en Industria de Cemento Vibrado Invima S.A.**

- Desarrolló e implementó un sistema para el control del personal, inventario y producción de la planta, en sistema operativo Excel.

## Otras Actividades

### Mayo 2011-Diciembre 2012

#### Clases Particulares de física y matemáticas en diferentes niveles.

- Realizó clases particulares enseñanza media y universitaria.
- Realizó clases preparación PSU.

### Abril 2011-Diciembre 2011

#### Monitor Fundación Superación de la Pobreza

- Activa participación de forma semanal en coordinación y ejecución de talleres en colegio Lyon School.

### Marzo 2000- Actualidad

#### Participación en Grupo Guías y Scout San Agustín de Talca.

- Responsable de Grupo Guías y Scout San Agustín de Talca (2013-2014).
- Asistente de Grupo Guías y Scout San Agustín de Talca (2008-2010).
- Curso institución grupo.
- Curso básico y medio.

## Antecedentes Académicos

### Educación Superior 2007-2012

#### Universidad de Talca, Facultad de Ingeniería, Curicó.

- Titulado de Ingeniero Civil Industrial.
- Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.

### Educación Media 2002-2005

#### Liceo Abate Molina, Talca.

- Estudios de enseñanza media.

## Antecedentes de Formación complementaria

#### Curso Acitec Ltda.

- Remoción de las cargas contaminantes en los residuos industriales líquidos.

#### Cursando

#### Universidad Adolfo Ibáñez

- Diplomado en Gestión de Operaciones.

## Dominio de Software

### Maneja herramienta Microsoft Office.

- Excel-Word-Power Point dominio avanzado.
- Access-Visio-Project dominio intermedio.

### Maneja Software de funciones estadísticas, análisis de datos y pronóstico de datos.

- Mini tab dominio básico.
- Eviews dominio básico.

## Antecedentes Personales

- Dirección : Edificio Aire Urbano n° 955, dpto. 1107.
- Rut : 16.836.434-2.
- Edad : 26 Años.
- Estado civil : Soltero
- Nacionalidad : Chileno.