

# Andrés Pico Hernández

RUT : 25.368.744-4

Fono de contacto: 9 58621005

Correo electrónico: ing.andresph@gmail.com

## PERFIL PROFESIONAL

---

Ingeniero metalúrgico, Universidad tecnológica y Pedagógica de Colombia, con certificación internacional en ensayos no destructivos. Comprobada experiencia desempeñando cargos ejecutivos en el área de control de calidad para la industria Petroquímica, con destacados logros en el desarrollo, ejecución y supervisión de proyectos de construcción y mantenimiento, además de verificación del cumplimiento del plan de calidad en los procedimientos. Profesional altamente comprometido y responsable en la consecución de los proyectos, con un estilo de gestión proactivo y servicial orientado al logro de metas. Destacada capacidad para el análisis de variables críticas y la entrega de soluciones rápidas y eficientes que favorecen el avance de los proyectos. Amplias habilidades sociales y de comunicación efectiva con los equipos, y alta adaptabilidad para el enfrentamiento de entornos adversos y desafiantes.

## EXPERIENCIA

---

### MASA STORK A FLUOR COMPANY

Septiembre 2015/Marzo 2016

Empresa colombiana líder en la prestación de servicios integrales de gestión de activos para el sector petrolero, de minería y energía.

#### Supervisor de Calidad

- Ejecución e implementación del plan de calidad y el plan de inspección y ensayos en la construcción de una planta de inyección de agua.
- Atención de necesidades y apoyo permanente en la obra para atender requerimientos y cambios efectuados por el cliente.
- Inspección de materiales y soldadura aplicando técnicas no destructivas.
- Revisión de planos de ingeniería y aprobación de planos red-line y As-built.
- Elaboración de toda la documentación de calidad de la obra y entrega de esta al cliente.

### INGENIERIA TOTAL

Enero/Mayo 2015

Empresa destinada a la prestación de servicios de inspección por medio de técnicas de ensayos no destructivos en el área industrial.

#### Inspector de Mantenimiento

- Evaluación de la integridad de líneas de transferencia de petróleo, mediante técnicas de inspección no destructiva e información suministrada por el cliente.
- Atención y supervisión de los trabajos de reparación o cambio de materiales de dichas líneas.
- Elaboración de informes de los trabajos de inspección y mantenimiento realizados.

### BUREAU VERITAS

Abril/Diciembre 2014

Empresa líder global en ensayo, inspección y certificación. Ofrecemos soluciones personalizadas para ayudar a las organizaciones a lograr, mantener y demostrar el cumplimiento de calidad, salud, seguridad, medio ambiente y obligaciones de responsabilidad social.

#### Técnico de Caracterización

- Actualización de los nuevos activos del cliente en el programa ELLIPSE.
- Elaboración de formatos y fichas técnicas de los equipos instalados en el proyecto.
- Atención y apoyo constante al equipo de comisionamiento de la obra.
- Comunicación y explicación de los formatos exigidos por el cliente a los contratistas encargados de la construcción.

# Andrés Pico Hernández

Fono de contacto: 9 58621005

## ESTUDIOS

---

### INGENIERO METALURGICO

2006/2013

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

Trabajo de grado: Evaluación del efecto del tamaño de grano en la atenuación de la señal ultrasónica en aceros al carbono.

## FORMACION ADICIONAL

---

### - CERTIFICACION INTERNACIONAL 2015

Nivel II. Partículas Magnéticas

Integrity & NDT Solutions. ASNT Corporate Partner

### - CERTIFICACION INTERNACIONAL 2014

Nivel II. Líquidos Penetrantes

Integrity & NDT Solutions. ASNT Corporate Partner

## IDIOMAS

---

Dominio del Ingles intermedio, hablado, escuchado y escrito.