

# YORK CRISTIAN ALFARO TASAYCO

## RESÚMEN PROFESIONAL

Profesional en ingeniería metalúrgica con 3 años de experiencia en minería, plantas concentradoras, laboratorio químico y seguridad minera. Experiencia aplicando conceptos de metalurgia a las partes interesadas de todos los niveles en plantas concentradoras y empresas consultoras. Adaptable, con capacidad para aprender de forma rápida. Ingenioso, innovador y con buena disposición para resolver desafíos.

## FORMACIÓN

INGENIERIA METALURGICA Y DE MATERIALES, METALURGIA Y MATERIALES, 2018  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERU  
GRADUADO EN INGENIERIA METALURGICA Y DE MATERIALES

COLEGIO SECUNDARIO  
INSTITUCION EDUCATIVA EMBLEMATICA SANTA ISABEL  
ESTUDIANTE DESTACADO

ESCUELA PRIMARIA  
INSTITUCION EDUCATIVA EMBLEMATICA SANTA ISABEL  
ESTUDIANTE DESTACADO

## HISTORIAL LABORAL

### JEFE DE LABORATORIO

#### JEAL ENTERPRISES INC SAC – ANDAHUAYLAS, APURIMAC

- Encargado de pruebas metalúrgicas para optimización de planta concentradora.
- Especialista mejorando la eficiencia operativa.
- Analista de minerales y reactivos utilizados en proceso metalúrgico.
- Desarrollo de un sistema de balance metalúrgico y control de calidad de concentrados.
- Capaz de supervisar las operaciones metalúrgicas.
- Desarrollo de un sistema de gestión de seguridad en laboratorio y planta concentradora.

### PERSONAL DE OPERACIONES

#### MINERA GERMANIA S.A. – SAN MATEO, LIMA

- Experiencia en operaciones metalúrgicas de planta concentradora (chancado, molienda, reactivos, flotación, filtración y manejo de relaves).
- Implementé condiciones de molienda adecuadas a la mineralogía del mineral tratado.
- Desarrolle el análisis de reactivos adecuados para la flotación mejorando su comportamiento y optimizándolos.

### PRACTICANTE PRE PROFESIONAL

#### PLANTA PILOTO YAUROS – HUANCAYO, JUNIN

- Experiencia como analista químico metalúrgico y desarrollo de pruebas metalúrgicas para empresas del rubro minero de la región Junín.

## DIPLOMAS

- CERTIFICACION EN EL CURSO DE SISTEMA DE GESTION INTEGRADO OSHAS 18001-2015, ISO 45001, ISO 14001-2015, ISO 9001-2015, ISO 2600.
- CERTIFICACION DE OFIMATICA NIVEL INTERMEDIO - UNIVERSITARIA.
- CERTIFICACION DE INGLES DEL CENTRO DE IDIOMAS DE LA UNCP.



## CONTACTO

Dirección:

Jr. Los granizos 337, 12001, Huancayo, Junín.

Teléfono: +51 915011225

Correo electrónico:

[Ycat\\_zyc@hotmail.com](mailto:Ycat_zyc@hotmail.com)

<http://www.linkedin.com/in/york-cristian-alfaro-tasayco-6966b2138>

## APTITUDES

- Conocimiento teórico y práctico en procesos metalúrgicos.
- Modelación, optimización y mantenimiento de plantas concentradoras con software metalúrgico.
- Manejo de Excel metalúrgico y office a nivel intermedio.
- Diseño de plantas metalúrgicas.
- Dominio del trabajo en el laboratorio químico metalúrgico, análisis de minerales y reactivos de planta concentradora, desarrollo de pruebas metalúrgicas.
- Mantenimiento de laboratorio.
- Conocimiento en área de seguridad minera.
- Identificación de peligros y riesgos asociados a las operaciones metalúrgicas.
- Identificación de impactos ambientales asociados a las operaciones.
- Apariencia ordenada, limpia y profesional.
- Conocimientos diversos en las distintas áreas del sector.
- Desarrollo de habilidades del comportamiento y cognitivas.
- Investigación analítica.
- Comprensión de seguridad.
- Sólidos conocimientos del mercado minero.
- Actitud positiva.
- Liderazgo de equipos.



REPÚBLICA DEL PERÚ

# Universidad Nacional del Centro del Perú

EN NOMBRE DE LA NACIÓN

*El Rector de la Universidad*

Por cuanto: *El Consejo de Facultad de* **Ingeniería Metalúrgica y de Materiales**  
*Carrera Profesional de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales*



*ha otorgado el Grado Académico de:*

**Bachiller en Ingeniería Metalúrgica y de Materiales**

*a Don (ña)* **YORK CRISTIAN ALFARO TASAYCO**

*Por tanto: El Consejo Universitario le expide el presente DIPLOMA, para que se le reconozca como tal.*

*Dado y firmado en Huancayo, a los* **20** *días de* **agosto** *de* **2019**



*[Firma]*  
Dr. [Nombre]



*[Firma]*  
Abg. ELIZABETH LEONOR ROMÁN GARCÍA  
SECRETARÍA GENERAL (S)



*[Firma]*  
Dr. MANUEL RUBÉN GUERREROS MEZA  
DECANO (S)

III CONGRESO INTERNACIONAL

# ACGEOMET 2016

Actualización Geometalúrgica en Procesos, Seguridad,  
Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible

## CERTIFICADO

Otorgado a: **ALFARO TASAYCO YORK CRISTIAN**

Por haber participado en calidad de **PARTICIPANTE** al III CONGRESO INTERNACIONAL ACGEOMET (Actualización Geometalúrgica en Procesos, Seguridad, Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible) realizado los días 27-28 de Octubre del 2016, siendo la duración lectiva del curso 16 horas llevado a cabo en el Auditorio de la Municipalidad de Huancayo.

Huancayo 28 de Octubre del 2016



ING. JUAN ISAÍAS SAMANEZ BILBAO  
DIRECTOR  
Regional de Energía y Minas  
DREM - JUNÍN



M.Sc. LUIS ANTONIO PACHECO ACERO  
DECANO  
Facultad de Ingeniería  
Metalúrgica y de Materiales



ING. ANTONIO MATTOS FREDDY  
DECANO  
Colegio de Ingenieros  
Junín



ING. HENRY R. ARIAS PÉREZ  
PRESIDENTE  
Capítulo de Ingeniería Metalúrgica  
Huancayo





**COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ**  
**CONSEJO DEPARTAMENTAL DE JUNÍN**  
**CAPÍTULO DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES**



# CERTIFICADO

## TEMARIO

- Introducción de los Sistemas de Gestión
- Legislación Ley 29783, marco legal
- Gestión por procesos
- Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional OHSAS 18001 - 2015
- Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001
- Gestión Ambiental ISO 14001 - 2015
- Gestión de Calidad ISO 9001 - 2015
- Análisis de las Normas y Decretos vigentes
- Gestión de Proyectos
- Diseño de Sistema Integrado de Gestión
- Implementación de un Sistema Integrado
- Auditoría de Sistema de Gestión Integrado
- Liderazgo en el Sistema de Gestión Integrado
- Responsabilidad Social ISO 26000

**Otorgado a:**

**YORK CRISTIAN ALFARO TASAYCO**

*En reconocimiento a su participación como asistente en el*  
**Curso: SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO**

**OHSAS 18001 - 2015 - ISO 45001 - ISO 14001 - 2015 - ISO 9001 - 2015 - ISO 26000**

*Efectuado en la Facultad de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales de la Universidad Nacional del Centro del Perú, desarrollado del 10 de Junio al 20 de Noviembre del 2017, con una duración de 150 horas académicas.*

*Huancayo, Noviembre del 2017*

*MSc. Ing. Oscar Saul Carvo Baltazar*  
*Instructor del Curso*

*Ing. Henry Roberto Arias Pérez*  
*Presidente del Capítulo de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales - Junín*



DREM - JUNÍN



## ACTUALIZACIÓN GEOMETALURGICA EN PROCESOS, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

INTERNACIONAL

# ACGEOMET

2015

## CERTIFICADO

Otorgado a: **ALFARO TASAYCO YORK CRISTIAN**

Por haber participado en calidad de **ASISTENTE** al II ACGEOMET (ACTUALIZACIÓN GEOMETALURGICA EN PROCESOS, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE), realizado los días 22-23 de Octubre del 2015, en el Auditorio de la Municipalidad de Huancayo, organizado por la FACULTAD DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES, EL CAPITULO DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y LA DIRECCIÓN REGIONAL DE ENERGÍA Y MINAS.

Huancayo, 23 de Octubre del 2015



ING. JUAN ISAIAS SAMANEZ BILBAO  
DIRECTOR  
Regional de Energía y Minas  
DREM - JUNÍN



ING. GUILLERMO DANIEL DELGADO MARÍN  
PRESIDENTE  
Del Capítulo de Ingeniería Metalúrgica  
Colegio de Ingenieros del Perú - CDJ



MG. TORIBIO VARGAS AGUIRRE  
DECANO  
Facultad de Ingeniería  
Metalúrgica y de Materiales



UNCP  
Universidad Nacional del Centro del Perú





**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO  
DEL PERÚ**

*Facultad de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales*



Comité de Actualización de Procesos Metalúrgicos, Responsabilidad Social y Seguridad Minera



**CERTIFICADO**

Otorgado a: **ALFARO TASAYCO York Cristian**

En mérito a su participación como *ASISTENTE* en el  
“*I Seminario De Actualización De Procesos Metalúrgicos,  
Responsabilidad Social y Seguridad Minera*”  
Organizado por la **FACULTAD DE INGENIERÍA METALÚRGICA  
Y DE MATERIALES** los días 2 y 3 de Julio del año en curso,  
en el Auditorio **PACE** con una duración de 18 horas.



Ing. *Toribio Vargas Aguirre*  
Decano de la **FTMM - UNCP**



Ing. *Luis Antonio Pacheco Acero*  
Director de Investigación  
de la **FTMM - UNCP**



Ing. *Guillermo Delgado Marín*  
Presidente del Capítulo de  
**Ingeniería Metalúrgica del CIP.**

Huancayo, Julio del 2015

## CERTIFICADO DE PRÁCTICAS

El que suscribe jefe de planta de la minera Germania SA con RUC: 20100230595,  
otorga el presente a:

ALFARO TASAYCO, York Cristian

Estudiante de la universidad nacional del centro del Perú, de la facultar de ingeniería metalúrgica y de materiales, identificado con DNI N° 76626906, realizo sus prácticas en la compañía minera Germania SA. PACOCOCHA, en la planta metalúrgica de procesamiento de minerales polimetálico en el área de: chancado, molienda, reactivos y flotación desde el 14 de mayo del 2018 hasta el 24 de agosto del 2018.

Se otorga el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que crea por conveniente.

Lima, 13 de octubre del 2018


JUAN C. GARCÍA DE LA CRUZ  
INGENIERO DE MATERIALES  
CIP N° 212896



"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional".



## UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

### FACULTAD DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES

QUE SUSCRIBE RESPONSABLE DE SUPERVISAR PRACTICAS PRE PROFESIONALES EN LA PLANTA PILOTO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ, SE EXPIDE LO SIGUIENTE:

### CERTIFICADO

Que el alumno, **ALFARO TASAYCO, York Cristian** estudiante de la facultad de ingeniería metalúrgica y de materiales, con código de matrícula **N° 2013200658L**, se desempeñó como practicante en el **"PROCESAMIENTO DE MINERALES Y METALURGIA EXTRACTIVA"**, ubicada en la planta piloto de Yauris de la Facultad De Ingeniería Metalúrgica Y De Materiales de la UNCP desde 9 de junio hasta el 4 de octubre del 2018 como figura en el cuaderno de asistencia de la unidad.

Durante su permanencia demostró responsabilidad, puntualidad, disciplina e interés en el trabajo.


Se otorga la presente al interesado para fines que crea conveniente.

Huancayo, 18 de diciembre del 2018

  
Ing. GILBONIO ZARATE, Héctor Luis

DOCENTE RESPONSABLE



  
DR. GUERREROS MEZA, Manuel Rubén

DECANO