# PABLO ALBARO DE LA CRUZ LIZA



### Contacto

**Dirección 1:**Calle Simón Bolivar 540
Ciudad Eten
Chiclayo – Perú

#### Teléfono:

+51 931142298

#### LinkedIn:

https://www.linkedin.com/in/pdel iza/

#### **Email:**

a20216006@pucp.edu.pe pablo.deliza@gmail.com

### **Idiomas**

Español – Nativo Inglés – Avanzado Ruso – Básico

## **Certificaciones**

- Successful Negotiation: Essential Strategies and Skills.
- Introducción a la Gestión de Proyectos.
- Lenguaje no verbal para líderes.
- AutoCAD 2021: Essential Training.
- Seguridad y Salud en el Trabajo.

### Resumen

Ingeniero Químico titulado de la Universidad Nacional Pedro Ruíz Gallo (UNPRG) — Lambayeque, con ocho (08) años de experiencia en el rubro alimentario, industrial e hidrocarburos en las áreas de calidad, producción, seguridad y salud en el trabajo. Amplio conocimiento en sistema de gestión de calidad, auditoría y mejora continua de procesos industriales y alimentos.

### **Habilidades destacables**

- Comunicación efectiva
- Rápida capacidad de respuesta
- Resolución de conflictos
- Liderazgo
- Trabajo en equipo
- Negociación

## **Experiencias laborales**

#### SERVICONSTRUYE S.A.C.

Dic 2020 - Dic 2021

- Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo (HSE).
  - ✓ Ejecución y cumplimiento de procedimientos de SST en campo durante proyectos realizados en Backus y Heineken.
  - ✓ Monitoreo permanente y charlas inductivas al personal de proyecto a fin de eliminar riesgos y peligros potenciales.

SUNAT Jun 2018 – Nov 2020

- Profesional para el control de insumos químicos
  - ✓ Auditor de procesos e insumos químicos en plantas de alimentos e industriales.
  - ✓ Expositor principal de SST en intendencia, realizando charlas y capacitaciones internas según normativa vigente.

#### MECHANICAL AND PIPING SOLUTIONS S.A.C. Ene 2017 – Jun 2018

- Supervisor de producción y planeamiento en Refinería La Pampilla Repsol
  - ✓ Supervisión del avance en el montaje de estructuras metálicas en distintas áreas de la refinería.
  - Responsable de elaboración de informes de avances de obra, cumplimiento de proyecto y costos de equipos.

#### **PERALES HUANCARUNA S.A.C**

Jul 2014 - Dic 2016

- Supervisor de producción
  - Responsable del mapeo de café en líneas de producción y armado de lotes de café para exportación.
- Supervisor de control de calidad
  - ✓ Análisis fisicoquímico y sensorial de materia prima y producto terminado, así como líder en la implementación del sistema HACCP en planta central y acopios.

#### PLANTA DE PRODUCCIÓN DE CERVEZA INDUSTRIAL – FIQIA

- Supervisor de producción
  - ✓ Responsable en consolidación de KPIs del área de maceración y fermentación, así como de los tiempos de producción de cerveza.
  - Elaboración de manuales, así como procedimientos e instructivos de sanitización para las áreas de fermentación y embotellado/embarrilado.

2013

# PABLO ALBARO DE LA CRUZ LIZA



### Contacto

Dirección 2: Calle Simón Bolivar 540 Ciudad Eten Chiclayo - Perú

## Cartas de recomendación



- Co workers
- Docentes

## Tecnología de la Información

- **Microsoft Office Avanzado** .doc; .ppt; .xls; vsdx; .mpp
- **Google Suite and Drive** Docs; sheets; slides; forms
- **Databases** Power BI; Microsoft Access
- **Communication tools** Skype, Zoom, Meet, Hangouts
- **Programming languages** Phyton; Matlab; Visual Basic
- Modelling and process simulation AutoCAD 3D; Aspen Hysys & Aspen One; Minitab

# Voluntariado in

- 🖱 Peru Young Energy Professionals (PYEP) Comité de Sostenibilidad
- Asociación de estudiantes y profesionales del sector energético en el Perú, orientados a fomentar y difundir las nuevas generaciones de energía a fin de generar un desarrollo sostenible en la industria. Asociado ordinario desde Noviembre del 2021 a la actualidad.

# Experiencias de Investigación A



- 🖱 Estudio de pre factibilidad para la instalación de una planta de biodiesel a partir de residuos en la región Lambayeque (2020).
- Proyecto de sustentación de tesis con mención sobresaliente y publicado en repositorio de la Facultad de Ingeniería Química e Industrias Alimentarias de la UNPRG - FIQIA.
- 🛡 Diseño de una planta para la producción de Hidrógeno a partir de biomasa por procesos de reformación, gasificación y purificación (2014).
- Proyecto de investigación para obtención de bachiller. Desarrollo de diagrama de flujo de procesos (PFDs) e instrumentación y tuberías (P&ID); representación de equipos en 3D; estimación de costos de operación; entre otros.
- 🖑 Diseño y evaluación energética de un parque eólico para suministro de energía eléctrica en el distrito de Ciudad Eten -Lambayeque (2013).
- Proyecto de sostenibilidad que tuvo por finalidad analizar y estimar costos –fijos y variables– en el uso de un recurso renovable en el norte peruano, presentado en el XIX COPEIQ -2013.
- 🖱 Caracterización y determinación de una mezcla óptima de la cascarilla de arroz y carbón semiantracítico como combustible eficiente para el proceso de quemado de ladrillos (2011).
- Proyecto de investigación que tuvo por propósito, caracterizar la cascarilla de arroz, evaluar su poder calorífico y analizar su combustión a fin de disminuir los costos de combustibles en ladrilleras.

## Referencias y documentación

Disponibles a solicitud.