

962088561  
faycac@hotmail.com  
{investigador, ruta, ico, no\_orcid} [{investigador.id\\_orcid}](#)  
Scopus ID: [{investigador.id\\_perfil\\_scopus}](#)

# AYCA CASTRO FIDEL JESUS

## INGENIERO QUIMICO

### Experiencia Laboral

- 2018 - 2021 **Asesor**  
*Eps Moquegua S.A. - Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento de Moquegua S.A*  
ASESOR Y AUDITOR EN OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL DE LA EPS MOQUEGUA S.A EN LA CIUDAD DE MOQUEGUA, AUDITORIA A LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE, LABORATORIOS Y PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y AGUAS RESIDUALES
- 2011 - 2019 **Docente**  
*Universidad Jose Carlos Mariategui*  
DOCENTE QUÍMICA GENERAL, QUÍMICA AMBIENTAL, BIOQUIMICA AMBIENTAL, TERMODINAMICA, QUIMICA ORGANICA, INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 2007 - 2015 **Docente**  
*Centro de Formación Agrícola Moquegua*  
DOCENTE Y ENCARGADO DE LABORATORIO DE ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO
- 2010 - 2013 **Docente**  
*Universidad Alas Peruanas*  
DOCENTE DE QUÍMICA
- 1997 - 2002 **Jefe de Control y Aseguramiento de la Calidad**  
*Tema Cobre Sa*  
ANALISTA QUÍMICO, INSPECTOR DE LA CALIDAD, Y JEFE DE CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
- 2019 - Presente **Docente**  
*Universidad Nacional de Moquegua*  
DOCENTE CONTRATADO INGENIERIA AGROINDUSTRIAL CURSOS: QUIMICA GENERAL, QUIMICA ORGANICA Y QUIMICA ANALITICA

### Experiencia Laboral como Docente

- 2019 - Presente **Docente** | Universidad  
*Universidad Nacional de Moquegua*  
Contratado
- 2019 - 2019 **Docente** | Universidad  
*Universidad Jose Carlos Mariategui*  
Contratado
- 2019 - 2019 **Docente** | Universidad  
*Universidad Jose Carlos Mariategui*  
Contratado
- 2015 - 2018 **Docente** | Universidad  
*Universidad Jose Carlos Mariategui*  
Contratado
- 2018 - 2018 **Docente** | Universidad

	<i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2018 - 2018	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Nacional de Moquegua</i> Contratado
2018 - 2018	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2018 - 2018	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2017 - 2017	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2017 - 2017	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2017 - 2017	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2016 - 2016	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2016 - 2016	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2016 - 2016	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2015 - 2015	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2014 - 2014	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2014 - 2014	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2014 - 2014	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2010 - 2013	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Alas Peruanas</i> Contratado
2013 - 2013	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i>

	Contratado
2013 - 2013	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2012 - 2012	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2012 - 2012	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2011 - 2011	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado
2011 - 2011	<b>Docente</b>   Universidad <i>Universidad Jose Carlos Mariategui</i> Contratado

## Experiencia como Asesor de Tesis

Septiembre 2018 **Licenciado / Título** | Universidad Jose Carlos Mariategui

---

## Formación Académica (Fuente: SUNEDU)

- **Licenciado / Título** | Ingeniero Químico  
Perú
  - **Bachiller** | Bachiller en Ciencias con Mención en Ingeniería Química  
Perú
  - **Bachiller** | Bachiller en Ciencias, Especialidad: Ingeniería Química  
Perú
- 

## Producción Científica En ORCID

{IstProduccionCientificaOrcid.fecha\_produccion\_mm\_yyyy} {IstProduccionCientificaOrcid.titulo}  
{IstProduccionCientificaOrcid.fuente\_publicacion\_orcid}

## Producción Científica En Alicia

01/2019 FITORREMEDIACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS EN MOQUEGUA

UJCM 2019;

## Otras Publicaciones

09/2017 Guía de practica de laboratorio para el curso de pre grado - Química general.  
2017; 0(0)

08/2010 AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE  
PRUEBA01 tipo doi+identificacion 2010; 0(0)

---

## Distinciones y Premios

07/2018 **Perú** | Accion Educativa en Favor de la Comunidad y Responsabilidad Social

---

---

## Idiomas

Ingles	<b>Lectura:</b>	Intermedio
	<b>Escritura:</b>	Intermedio
	<b>Conversación:</b>	Intermedio

---

---

## Línea de Investigación

Línea Principal (\*):

Área : Ingeniería y Tecnología

Sub Área :Ingeniería Ambiental

Disciplina :Ingeniería ambiental y geológica

Línea Principal (\*):

Área : Ingeniería y Tecnología

Sub Área :Ingeniería Química

Disciplina :Ingeniería de procesos

Línea Principal (\*):

Área : Ingeniería y Tecnología

Sub Área :Otras Ingenierías y Tecnologías

Disciplina :Ingeniería industrial