

# CURRICULUM VITAE

## DATOS PERSONALES

**Nombre:** Fredy Adrián Castilla Villa

**Profesión:** Ingeniero Ambiental

**Cargo Actual:** Coordinador de Operaciones - Minería

**Nacionalidad:** Peruana

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Periodo:** Febrero 2017 – A LA ACTUALIDAD

**Empresa:** SGS del Perú S.A.C.

**Cargo:** Coordinador de Operaciones - Minería

**Funciones:** Desarrollo de Monitoreos Ambientales.

- Monitoreo de agua superficial, subterránea, efluentes, Agua de mar
- Monitoreo de emisiones gaseosas en fuentes fijas, Isocinético y otros.
- Monitoreo de Calidad de Aire Ambiental, Ruido y Vibraciones.
- Muestreo de Suelo y sedimentos.
- Instalación de Estaciones Meteorológicas.
- Manejo, verificación y ajustes de equipos
- Elaboración de informes, rosa de viento, llenado de cadenas de custodia

**Periodo:** Febrero 2016 – Octubre 2016

**Empresa:** ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL – OEFA

**Cargo:** Supervisor de Muestreo del Subsector Hidrocarburos

**Funciones:** Supervisión Ambiental

- Revisión de Instrumentos de Gestión Ambiental (PAMA, EIA, DIA, PMA, ITS) y verificación de compromisos ambientales.
- Análisis de información brindada por el administrado (IMAs, IAAs), elaboración de Informe preliminar con ficha de obligaciones ambientales.
- Supervisión de muestreos ambientales en función a los compromisos señalados en el IGA, incidentes reportados y emergencias ambientales, elaboración de informe de campo correspondiente a la comisión realizada.
- Procesamiento y registro de los resultados de informes de ensayo.
- Georreferenciación de puntos de Muestreo, elaboración de mapas.
- Elaboración de Informe de Resultados de Monitoreo Ambiental (IRMA) y Presentación (PPT) sobre el muestreo ambiental desarrollado en apoyo a la supervisión a instalaciones de Uma.
- Otras actividades determinadas por la coordinación.



**Periodo:** SETIEMBRE 2012 – ENERO 2016

**Empresa:** SGS del Perú S.A.C.

**Cargo:** Inspector Ambiental

**Funciones:** Desarrollo de Monitoreos Ambientales

- Monitoreo de agua superficial, subterránea, efluentes, Agua de mar
- Monitoreo de emisiones gaseosas en fuentes fijas, Isocinético y otros.
- Monitoreo de Calidad de Aire Ambiental, Ruido y Vibraciones.
- Muestreo de Suelo y sedimentos.
- Instalación de Estaciones Meteorológicas.
- Manejo, verificación y ajustes de equipos

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Universidad Nacional San Luis Gonzaga De Ica
- Facultad De Ingeniería Química Y Ambiental
- Escuela Profesional De Ingeniería Ambiental: 2007(abril) – 2012(Junio).
- Título Profesional: Ingeniero Ambiental

## CURSOS, SEMINARIOS Y EVENTOS

**Periodo** : Julio 2015 – Diciembre 2015

**Programa** : Gestión ambiental y Fiscalización ambiental - Diplomado

**Institución** : CESAP Altos Estudios

**Periodo** : Julio 2014

**Programa** : Implementación de sistemas Integrados de Gestión (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 Y OHSAS 18001:2007) - Curso

**Institución** : UNMSM

**Periodo** : Enero 2013

**Programa** : Entrenamiento En Uso de Equipos de Protección Personal - Curso

**Institución** : VICSA SAFETY

**Periodo** : Octubre 2012

**Programa** : Identificación de Peligros, Evaluación y Control de Riesgos - Curso

**Institución** : SAFETY LINE CONSULTING

**Periodo** : AGOSTO 2012

**Programa** : AutoCAD 2011 - Básico

**Institución** : Universidad Nacional de Ingeniería



- **Corporación Aceros Arequipa S.A. – Planta Pisco**

***Duración: Abril 2017 (Trimestral)***

Monitoreo de calidad de aire, Monitoreo de emisiones Gaseosas, Monitoreo Isocinetico, Monitoreo de Calidad de agua, medición de ruido, Muestreo de Suelo.

- **LLAMAGAS S.A. – Plantas Envasadoras**

***Duración: Junio 2017 (Trimestral)***

Monitoreo de calidad de aire y medición de ruido.

- **PETROPERUS.A. – KM 213 + 992 (Loreto)**

***Duración: Febrero – Marzo - Abril (2017)***

Monitoreo de calidad de Agua, Contramuestra OEFA.

- **Unidad Minera Las bambas – LAS BAMBAS, Challhuahuacho.**

***Duración: Enero 2017 (Especial)***

Monitoreo de Emisiones y material particulado método 5 y SO2 método 6 (EPA).

- **PERUBAR S.A., Unidad Logística Callao**

***Duración: Noviembre 2016 – Febrero 2017 (Trimestral)***

Monitoreo de calidad de aire, Monitoreo de emisiones Gaseosas, Monitoreo Isocinetico,

- **Unión Andina de Cementeras (UNACEM), Planta Condorcocha - Tarma**

***Duración: Noviembre 2016 (Semestral)***

Monitoreo de Emisiones y material particulado método 5 y 6 (EPA).

- **Termoselva S.A. – Planta Aguaytia**

***Duración: Noviembre 2015 (Anual)***

Monitoreo de Emisiones y material particulado método 5 (EPA).

- **Depósitos Mineros Callao – Impala Terminals Perú SAC – PERUBAR S.A.**

***Duración: Setiembre 2014 – Enero 2016 (Mensual)***

Monitoreo de calidad de aire, Monitoreo de emisiones Gaseosas, Monitoreo Isocinetico, Monitoreo de Calidad de agua Subterránea y agua de consumo, medición de ruido, Muestreo de Suelo.



- **Buenaventura, Molleverde, Mollebamba – Apurímac**

***Duración: Marzo 2013- Febrero 2014 (Mensual)***

Monitoreo de calidad de agua superficial y sedimento, Inventario de estaciones de monitoreo de Agua de Consumo, Monitoreo de agua Subterránea.

- **Unión Andina de Cementeras (UNACEM), Planta Condorcocha - Tarma**

***Duración: Diciembre 2012 – Noviembre 2015 (Semestral)***

Monitoreo de Emisiones; Monitoreo de calidad de agua superficial, Monitoreo de Calidad de aire.

- **Proyecto Rio Seco, Huaral**

***Duración: Setiembre 2012 – Noviembre 2012***

Monitoreo de Calidad de aire, Monitoreo de Calidad de agua (efluentes).

