

Lázaro Walther Fajardo Vargas

RESUMEN

Ingeniero químico colegiado, graduado por la Universidad Nacional de Trujillo, egresado de la Maestría en Gestión Ambiental de la Universidad Nacional Federico Villarreal, con diplomado en Gestión de Hidrocarburos por la Universidad ESAN y en Gestión Socioambiental y Derecho Sostenible por la Universidad de San Martín de Porres. Con estudios de especialización en diversos temas vinculados a la gestión ambiental, minero energético y salud ambiental.

Con amplia experiencia en gestión pública vinculada a la gestión ambiental. Cuenta con 30 años de experiencia en temas de gestión ambiental, evaluación y supervisión ambiental, elaboración de instrumentos de gestión, procesos productivos en minería e hidrocarburos, gestión minera, energética, entre otros.

Actualmente, se desempeña como subdirector de la Subdirección Técnica Científica de la Dirección de Evaluación Ambiental en el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA.

En el OEFA también ha sido: (i) subdirector de la Línea de Base y Agentes Contaminantes de la Dirección de Evaluación; y (ii) coordinador del Subsector Hidrocarburos de la Dirección de Supervisión.

Ha prestado servicios como supervisor (S1) para actividades de Gas Natural de la División de Seguridad y Medio Ambiente y de la División de Producción, Procesamiento y Transporte de la Gerencia de Fiscalización de Gas Natural del Osinergmin, a través de la Empresa Gestum Total EIRL.

Ha sido jefe del Área de Protección de los Recursos Hídricos de la Dirección de Ecología y Protección del Ambiente de la Dirección General de Salud Ambiental – Digesa, siendo el responsable de la supervisión de los sistemas de tratamiento de efluentes industriales y domésticos de los administrados de los sectores de hidrocarburos, electricidad, minería, industrias y pesquería, para dar opinión técnica favorable para la autorización de vertimientos. Así como también responsable de la vigilancia de los recursos hídricos a nivel nacional.

Se ha desempeñado como coordinador Nacional del Programa Gas de Camisea de la Digesa, siendo el encargado del Fortalecimiento Institucional de las Direcciones Ejecutivas de Salud Ambiental de Cusco, Ayacucho, Huancavelica e Ica, con el objetivo de descentralizar la vigilancia ambiental del agua en el ámbito del Proyecto Camisea.

En el Ministerio de Energía y Minas – GTCI Camisea, ha sido consultor de gestión de la calidad de las aguas en el ámbito del Proyecto Camisea, encargado de la elaboración del plan de vigilancia de los recursos hídricos en el ámbito del citado proyecto, evaluación de los resultados de análisis de laboratorio, sistematización y difusión de la información obtenida.

En Minero Perú S.A. – Unidad de Producción Refinería de Zinc de Cajamarquilla, se ha desempeñado como supervisor general de producción de las plantas de lixiviación, purificación, cadmio y flotación de plomo y plata, siendo el responsable del control de las operaciones de las plantas minero metalúrgicas para la obtención de productos de alta calidad con 99.99 % de pureza para el caso de zinc y cadmio.

En la Empresa Minera del Hierro del Perú: Hierro-Perú, se ha desempeñado como analista de las operaciones minero metalúrgicas de las plantas: magnética y pellets, labor fundamental para el control de las operaciones de las mencionadas plantas, con la finalidad de obtener concentrados de hierro de alta ley, almacenados y transferidos al muelle de San Nicolás, para luego ser transportados a todo el mundo.

EDUCACIÓN

- **Universidad Nacional de Trujillo**
Título de Ingeniero Químico (04 de setiembre de 1987)
- **Universidad Nacional Federico Villareal**
Egresado de la Maestría en Gestión Ambiental (22 de diciembre de 2010)

ESTUDIOS DE ESPECIALIZACIÓN

- **Universidad ESAN**
Diplomado de Gestión en Hidrocarburos (28 de mayo de 2015)
- **Universidad San Martín de Porres**
Diplomado en Gestión Socioambiental y Desarrollo Sostenible (13 de diciembre de 2017)

ACTIVIDAD ACTUAL

- **Subdirector de la Subdirección Técnica Científica de Dirección de Evaluación Ambiental del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental**
Desde el 02 de marzo de 2018 a la fecha

Responsable de proponer, planificar y ejecutar actividades de vigilancia, monitoreo y evaluaciones ambientales en Energía, Minería y Actividades Productivas, en el marco de las competencias del OEFA.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Subdirector de la Línea de Base y Agentes Contaminantes de Dirección de Evaluación Ambiental del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental**
Desde el 07 de agosto 2017 hasta el 1 de marzo de 2018

Encargado de planificar, dirigir, coordinar, concordar y ejecutar actividades para el desarrollo de los estudios de Línea de Base y Agentes Contaminantes.

- **Coordinador del Subsector Hidrocarburos de la Dirección de Supervisión del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA**
Desde el 04 de setiembre de 2013 hasta 31 de octubre de 2016

Responsable de la planificación y ejecución de la supervisión ambiental de las actividades de exploración, explotación, refinación, procesamiento, almacenamiento, transporte, comercialización y distribución del Subsector Hidrocarburos (Hidrocarburos Líquidos y Gas Natural).

- **Supervisor (S1) de Seguridad (Técnica) para actividades de Gas Natural de la División de Seguridad y Medio Ambiente y de la División de Producción, Procesamiento y Transporte de la Gerencia de Fiscalización de Gas Natural del Osinergmin, a través de la Empresa Gestum Total EIRL**
Desde el 16 de enero 2011 al 15 de enero 2013

Responsable de la supervisión especial en aspectos técnicos y seguridad de actividades producción, procesamiento y transportes, a fin de investigar y evaluar incidentes, accidentes, incendios, explosiones, derrames, vertimientos, emisiones u otros eventos que tengan relación con los aspectos de la seguridad técnica de las actividades de gas natural. Evaluación y supervisión de los compromisos establecidos en los instrumentos de gestión de seguridad como los Estudios de Riesgo y Planes de Contingencia de las actividades de

hidrocarburos gaseosos (gas natural). Desarrollo del sistema de supervisión y alerta temprana de riesgos de las actividades de gas natural.

- **Jefe del Área de Protección de los Recursos Hídricos de la Dirección de Ecología y Protección del Ambiente de la Dirección General de Salud Ambiental-Digesa.**
Desde 1º julio 2009 hasta el 30 de setiembre de 2010

Responsable de la supervisión de los sistemas de tratamiento de efluentes industriales y domésticos de los administrados de los sectores de hidrocarburos, electricidad, minería, industrias y pesquería, para dar Opinión Técnica Favorable para la Autorización de Vertimientos. Así como también responsable de la vigilancia de los Recursos Hídricos a nivel nacional.

- **Coordinador Nacional del Programa Gas de Camisea de la Digesa**
Agosto 2007 hasta junio 2009

Encargado del Fortalecimiento Institucional de las Direcciones Ejecutivas de Salud Ambiental de Cusco, Ayacucho, Huancavelica, Ica, a través del Programa Gas de Camisea de la Digesa, con el objetivo de descentralizar la vigilancia ambiental de la calidad de agua, en el ámbito del Proyecto Camisea.

- **Ministerio de Energía y Minas – GTCI Camisea: Consultor de Gestión de la Calidad de las Aguas en el ámbito del Proyecto Camisea**
Octubre 2003 hasta junio 2007

Responsable de la elaboración del Plan de Monitoreo de los recursos hídricos en el ámbito del Proyecto Camisea, evaluación de los resultados de análisis de laboratorio, sistematización y difusión de la información obtenida.

Participación en la elaboración del Plan Armonizado de la vigilancia ambiental de la calidad del agua en el ámbito del Proyecto Camisea.

- **Minero Perú S.A. – Unidad de Producción Refinería de Zinc de Cajamarquilla**
Febrero de 1990 hasta junio de 1993

Supervisor general de producción de las plantas de lixiviación, purificación, cadmio y flotación de plomo y plata, responsable del control de las operaciones de las plantas minero metalúrgicas y de la obtención de productos de alta calidad con 99.99 % de pureza para el caso de zinc y cadmio.

- **Empresa Minera del Hierro del Perú: Hierro-Perú**
Julio de 1988 hasta diciembre de 1988

Analista de pruebas metalúrgicas de las plantas magnética y pellets de las operaciones minero metalúrgicas realizadas por la empresa para obtener concentrados de hierro de alta ley, almacenados y transferidos al muelle de San Nicolás para ser transportados a todo el mundo.

SEMINARIOS Y TALLERES

- Participación en el curso de capacitación: «**Practical Training of Mining Pollution Control**» organizado por Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JOGMEC), realizado del 25 setiembre al 1 de octubre de 2017.
- **Ponente** en el curso taller de «**Fiscalización Ambiental en el Sector Minero e Hidrocarburos**» organizado por la empresa Environmental Consulting Group SAC – Encogroup, en coordinación de la Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad César Vallejo y el Laboratorio Acreditado ante el INACAL, Servicios Analíticos Generales SAC, realizado el 10 de junio del 2016.

- **Profesor** en el «**II Curso de Extensión Universitaria en Fiscalización Ambiental OEFA 2016**», realizado del 11 de enero al 19 de febrero de 2016.
- **Ponente** en la Conferencia «**Procesos Productivos en el subsector hidrocarburos**», en el marco del 9° Aniversario Institucional de la Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur, realizada el 27 de noviembre de 2015.
- **Ponente** en el «**I Curso de Fiscalización Ambiental en el Perú**», organizado por el Grupo de Estudios EJIDA – Estudios Jurídicos e Investigación en Derecho Administrativo- y el Abg. Christian Antonio Flores Magino. Realizado desde el 5 de febrero al 26 de marzo del 2015, en el Auditorio de la Facultad de Química de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.
- **Profesor** en el «**I Curso de Extensión Universitaria en Fiscalización Ambiental OEFA 2015**», realizado por el OEFA del 19 de enero al 13 de febrero de 2015.
- **Expositor** en la charla «**La fiscalización ambiental y las sostenibilidades de las energías no renovables**», realizada el 02 de diciembre de 2014, organizada por el OEFA en el encuentro Voces por el Clima, en el marco de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático – Conferencia de las Partes (COP20).
- **Foro Internacional «Avances en la Exploración y Explotación de recursos no convencionales de hidrocarburos»**, realizado por Osinergmin en la ciudad de Lima, los días 17 y 18 de julio de 2014.
- **Ponente** en el I Curso Taller «**Aplicación de la criminalística en las Supervisiones del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental-OEFA**», desarrollado del 10 de abril al 22 de abril de 2014, en la Escuela Criminalística-DIREJCRI de la Policía Nacional del Perú PNP.
- Participante en el Curso «**Sistema de Información Geográfica, nivel básico**», llevado a cabo por la Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial -CONIDA en la ciudad de Lima del 02 al 13 de diciembre de 2013.
- Asistente al Seminario Internacional «**Derecho Administrativo Sancionador Ambiental**», desarrollado por el OEFA en la ciudad de Lima el día 24 de octubre de 2013.
- Asistente al «**Taller de Auditoría Ambiental Gubernamental**», realizado por la Escuela Nacional de Control de la Contraloría General de la República en la ciudad de Lima el día 21 de setiembre de 2013.
- Participante en el Curso Taller «**Implementación Eficaz del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, basado en la Ley 29783 y su Reglamento DS-005-2012-TR**», realizado por CESAP Altos Estudios del 8 al 15 de junio de 2013.
- Curso «**Taller Práctico de Gestión de Proyectos**» Código PMI: 2804-GPY031, realizado por Dharma Consulting del 03 al 07 de diciembre de 2012.
- Curso: «**Gestión de Proyectos (Guía del PMBOK 4ª. Edición)**», realizado por Dharma Consulting del 15 al 21 de noviembre de 2012.
- Curso PAC 2012 «**EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN PARA PROFESIONALES NO PETROLEROS**», llevado a cabo por el CAREC en la ciudad de Lima, del 03 al 07 de setiembre de 2012.
- Curso PAC 2011 «**Tecnología Hidrocracking e Hidrotratamiento**», llevado a cabo por el CAREC en la ciudad de Lima, del 19 al 23 de setiembre de 2011.
- Asistente al taller regional «**Desarrollo e implementación de un modelo conceptual de calidad de agua**» realizado del 15 al 19 de marzo de 2010 como parte del Proyecto «Gestión

Regional de Cuerpos de Agua Contaminados con Metales” RLA/1/010(ARCAL LXXXVIII), organizado por el Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN), con el auspicio del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

- **Ponente** en el “**Curso taller de vigilancia epidemiológica de determinantes de riesgo por exposición e intoxicación por plaguicidas y metales pesados**” organizado por la Dirección General de Epidemiología del Ministerio de Salud, desarrollado en la ciudad de Lima del 01 al 04 de setiembre de 2009.
- Asistente en el Curso **Derecho Administrativo Ambiental**, organizado por la Dirección General de Salud Ambiental (DIGESA) del Ministerio de Salud, realizado del 27 al 31 de octubre de 2008.

ARTÍCULO PUBLICADO

- Caracterización fitoplanctónica del área costera del Callao-Perú, afectada por aguas residuales, Biologist (Lima). Vol. 6, N°2, jul-dic 2008, 135-145, publicado en la página web: <https://dialnet.unirioja.es/download/articulo/3989217.pdf>

IDIOMA EXTRANJERO

- Curso de Inglés en el Instituto de Idiomas de la Universidad Federico Villarreal, dirigido a los alumnos de Post Grado en el año 2010.

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

- Microsoft Word, Excel y Power Point (Ofimática), Corel Draw.

RECONOCIMIENTOS

- Honor al Mérito otorgado por el Colegio de Ingenieros del Perú, Consejo Departamental de Lima, Capítulo de Ingeniería Química al cumplir las BODAS de PLATA (25 años) de ejercicio profesional y en reconocimiento a su destacada labor en beneficio del país. Enero de 2010.
- Diploma otorgado por la Dirección General de Salud Ambiental – Digesa, en reconocimiento a la mística y al esfuerzo desinteresado, realizado en ayuda de nuestros hermanos damnificados de la zona sur afectada por el terremoto de agosto de 2007.

Marzo de 2018