

CURRÍCULUM VITAE

Walter Alzamora López
C.I.P. 63931

Ingeniero Geógrafo, con estudios concluidos en la Maestría de Gestión Ambiental; con Especialización en Gestión y Manejo de Residuos Sólidos, Proyectos de Inversión Pública. Más de 17 años de experiencia profesional, llevados a cabo en el sector público y privado, aplicados a la gestión, dirección, coordinación, elaboración, formulación, ejecución y monitoreo de propuestas técnico normativas y de proyectos en estudios medio ambientales y en la gestión integral de residuos sólidos; participación en procesos de resolución de conflictos sociales mediante mesas de diálogo y comités de gestión, Docencia en la Universidad Científica del Sur y ponencia en diversas universidades. Disposición y facilidad para asumir procesos de liderazgo, articulación con el entorno político, coordinación y establecimiento de iniciativas vinculadas a mejorar la tecnología y el desarrollo productivo; capacidad de trabajo bajo presión, orientación a resultados y trabajo en equipo.

1. EXPERIENCIA LABORAL**1.1. MINISTERIO DEL AMBIENTE .DIRECCIÓN DE EVALUACION AMBIENTAL Y
AUTORIZACIONES**

Cargo: Director de la Dirección de Autorizaciones y Evaluaciones Ambientales

Periodo: Del 22 de Setiembre 2021 al 18 de enero 2023. (R.M. N° 174-2021-MINAM y R.M. 012-2023-MINAM)

Labores Desempeñadas:

- Evaluar y emitir opinión sobre las autorizaciones de inscripción, ampliación de operaciones y modificación de información en el Registro Autoritativo de Empresas Operadoras de Residuos Sólidos del MINAM;
- Evaluar y emitir opinión sobre las autorizaciones de importación, de tránsito y de exportación de residuos del territorio nacional.

- Evaluar y emitir opinión sobre la pertinencia de aprobación del Diagnóstico Preliminar y el Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA) de las infraestructuras de residuos sólidos, así como los demás actos o procedimientos vinculados a los instrumentos antes mencionados.

1.2. MINISTERIO DEL AMBIENTE - DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Cargo: Especialista en Gestión de Residuos Sólidos

Periodo: 27 diciembre 2012 - A la fecha

Labores Desempeñadas:

- Participación en la elaboración de las Guías de Formulación de los planes de gestión de residuos sólidos municipales, Caracterización de residuos sólidos municipales, Formulación y evaluación de Instrumentos de Gestión Ambiental para infraestructuras de residuos sólidos y Gestión operativa del servicio de limpieza pública;
- Revisión y sistematización de la información técnica y normativa actualizada sobre la evaluación de los residuos sólidos a nivel nacional y municipal.
- Participación en la atención de ciudades afectadas por los desastres naturales y la gestión de sus residuos sólidos
- Elaborar, revisar, actualizar, sistematizar y efectuar el seguimiento de los Instrumentos técnico - normativos para la evaluación de los residuos sólidos.
- Implementar estrategias de fortalecimiento de capacidades con autoridades de los 3 niveles de gobierno, en temas relacionados a la evaluación de residuos sólidos.
- Elaborar informes propios de su especialidad y competencia.

1.3. MINISTERIO DEL AMBIENTE - DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Cargo: Coordinador del área de Asistencia Técnica de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos.

Periodo: junio 2018 a diciembre 2018

Labores Desempeñadas:

- Coordinar los equipos de profesionales para brindar la asistencia técnica a los gobiernos locales a nivel nacional en gestión y manejo de residuos sólidos.
- Implementar estrategias de fortalecimiento de capacidades con autoridades de los 3 niveles de gobierno, en temas relacionados a la evaluación de residuos sólidos.

1.4. MINISTERIO DEL AMBIENTE - DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD AMBIENTAL

Cargo: Especialista ambiental

Periodo: 15 de octubre de 2011 – 26 diciembre 2012

Labores Desempeñadas:

- Integrante del Grupo Técnico del Monitoreo Sanitario Ambiental participativo de la Mesa de Dialogo de Espinar.
- Evaluación de los botaderos de diversas ciudades a nivel nacional
- Apoyar la evaluación de las áreas ambientalmente críticas del país por inadecuada disposición de residuos sólidos.
- Apoyar el desarrollo de instrumentos técnico normativo para la gestión ambiental de los residuos sólidos.
- Apoyar actividades de coordinación con grupos de trabajo con el sector público y privado sobre la temática de los residuos sólidos.
- Coordinar acciones sobre la gestión de los residuos sólidos a nacional y municipal.
- Integrante del Grupo Técnico para la Declaratoria de Emergencia de las Cuencas del Río Pastaza, del Río Corrientes, del Río Tigre y del Río Marañón.
- Elaborar informes propios de su especialidad y competencia.

1.5. ATP INGENIERIA PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Cargo: Consultor Especialista en Gestión de Residuos Sólidos

Periodo: junio 2019 -Febrero 2020

Labores Desempeñadas:

- Estudio de oportunidades de negocio y alternativas de mercado, para la implementación y operación de una planta integral de tratamiento y disposición final de residuos sólidos municipales y no municipales en Perú
- Información de procesos de tratamiento y disposición final de residuos no municipales en empresas autorizadas

1.6. UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL SUR

Cargo: Docente del Curso Cartografía y Sistemas de Información Geográfica

Periodo: marzo 2013 – diciembre 2013

Labores Desempeñadas: Docencia de teoría y practica

1.7. MINISTERIO DE SALUD

Cargo: Responsable del Área de Sistema de Información Geográfica.

Periodo: marzo 2004 – octubre 2011

Labores Desempeñadas:

- Participación el Programa Médicos de Familia en localidades del Perú, elaboración de perfiles de inversión para el desarrollo de aplicativos y equipamiento.
- Participación en el Programa de Aseguramiento Universal, en las regiones priorizadas del Perú, Evaluación de la Infraestructura Informática.
- Participación en el Empadronamiento de La ciudad de La Oroya Antigua y de localidades seleccionadas de la provincia de Yauli, Convenio MINSa – DOE RUN Perú, en el marco del Estudio de Plomo en Sangre. Elaborándose la cartografía a nivel de viviendas de estas localidades.
- Representante de la Oficina de Informática en el Sistema de Atención Médica de Urgencia - SAMU
- Encargado del Área de Soporte Usuario de Informática
- Elaboración de diversos planos según requerimiento de la Alta Dirección y Oficinas del Ministerio de Salud y Entidades Externas.
- Desarrollo de Aplicativos en ArcIMS, en los que se muestra la distribución de la Infraestructura, Recursos Humanos, de Salud a Nivel Nacional, de los daños ocasionados por el Terremoto del 15 de agosto del 2007, entre otros.
- Desarrollo del Aplicativo para la Comisión del Censo de Infraestructura Hospitalaria para el “Diagnostico Físico Funcional de Infraestructura, Equipamiento y Mantenimiento” del Ministerio de Salud 2006.
- Desarrollo e Implementación del Aplicativo Web del Ministerio de Salud, para la Comisión Intra sectorial para la prevención y mitigación de la Contaminación por Plomo y Otros metales pesados.
- Desarrollo e Implementación del Aplicativo Web del Ministerio de Salud, Elaboración del Proyecto Líneas de Acción de los Proyectos de Cooperación Internacional en Ejecución para la Oficina General de Cooperación Internacional.
- Desarrollo e implementación de los Aplicativos Web del Ministerio de Salud, Proyecto de georreferenciación de Establecimientos de Salud a nivel nacional, de ubicación de las estaciones de radio transmisión a nivel nacional, de ubicación de Sistemas de Saneamiento Básico a nivel nacional.
- Desarrollo e Implementación del Aplicativo Web del Ministerio de Salud, para la distribución de la Mortalidad Materna
- Desarrollo e Implementación del Aplicativo Web del Ministerio de Salud, para la distribución de los índices de Dengue, Malaria, Bartonelosis y Fiebre Amarilla

- Instalación e implementación de los Software Arc IMS y Arc SDE en el Ministerio de Salud

1.8. IGEM INGENIEROS S.A.C.

Cargo: Consultor de Estudios de Impacto Ambiental

Periodo: julio 2010 – abril 2011

Labores Desempeñadas:

- Estudio de Impacto Ambiental - EIA Empresa GRANO DE ORO. San Martín de Porres, Julio Agosto 2011.
- Diagnóstico Ambiental Preliminar (DAP) Industria SIPUL E.I.R.L. Cieneguilla, Lima Julio a agosto 2010.
- Estudio de Impacto Ambiental (EIA) Universidad Politécnica Richard Ajello. Chorrillos, Lima Agosto a setiembre 2010
- Diagnóstico Ambiental Preliminar (DAP), Planta N° 1 y N° 2, TECNOGAS S.A. Callao, noviembre a diciembre 2010
- Diagnóstico Ambiental Preliminar (DAP), ARCOR DE PERU S.A. Chancay, Lima Diciembre 2010 a febrero 2011
- Diagnóstico Ambiental Preliminar (DAP), Planta de Hielo, ALMACENES FRIGORIFICO CENTRAL S.A. Callao, marzo a abril 2011

1.9. PERU WASTE INNOVATION S.A.C.

Cargo: Consultor de obras en proyectos de residuos sólidos, plantas de tratamiento de aguas residuales y gestión de servicios ambientales, Proyectos de Desarrollo de Gestión de Residuos Sólidos en el Perú – Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales para diversas municipalidades y empresas.

Periodo: Enero 2008 - Junio 2010

Labores Desempeñadas:

- Proyecto: “Mejoramiento y ampliación de la gestión integral de residuos sólidos municipales para San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Datem del Marañón, Región Loreto.
- Proyecto “Mejoramiento y ampliación de la gestión integral de residuos sólidos municipales para los distritos de Huacho, Hualmay, Huaura, Santa maría, Végueta, Carquín de la provincia de Huaura – lima”
- Elaboración del Expediente Técnico “Mejoramiento de la gestión integral de los residuos sólidos del Centro poblado de Chamaya, Mochenta y Balsahuaico,

Provincia de Jaén, Región Cajamarca”

- Elaboración del Expediente Técnico del proyecto de inversión Pública “mejoramiento y ampliación de la gestión integral de residuos sólidos municipales del distrito de Pariñas, Provincia de Talara – Piura”
- Programa nacional de Residuos Sólidos en zonas prioritarias del Perú, Levantamiento en las ciudades de Chincha y Huacho.
- Participación en la Elaboración de los Proyectos del Estudio Preparatorio para el Proyecto de Desarrollo de Gestión de Residuos Sólidos en el Perú - Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales, en el Distrito de Tarapoto, Huacho, Piura y Moyobamba.
- Levantamiento Topográfico para el Proyecto de Desarrollo de Gestión de Residuos Sólidos en el Perú - Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales, en el Distrito de Chincha, Provincia de Chincha – Región Ica, Junio de 2010.
- Participación en la elaboración de los Proyectos de los Rellenos Sanitarios de la Provincia de Barranca – Región Lima, Provincia de Huacho – Región Lima y Provincia Barranca – Región Lima. Setiembre de 2009 – Enero de 2010.
- Levantamiento Topográfico del Área de Proyecto del Relleno Sanitario de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Datem del Marañón – Región Loreto, Enero de 2010.
- Levantamiento Topográfico del Área de Proyecto del Relleno Sanitario de Huacho – Provincia de Huaura, Región Lima, Octubre de 2009
- Levantamiento Topográfico del Área de Proyecto del Relleno Sanitario de Barranca – Región Lima. Setiembre de 2009.
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario de la Provincia de Talara – Región Lima. Setiembre de 2009.
- Levantamientos Topográficos para los Rellenos Sanitario de Talara y Jaén. Agosto 2009.
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario del Distrito de la Cruz – Región Tumbes. marzo de 2009.
- Levantamiento Topográfico del Botadero del Distrito de Challhuahuacho – Región Apurímac. Enero del 2009
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario de Chalhuayaco – Región Ancash. Abril de 2009

- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario de Cajacay – Región Ancash. Marzo de 2009
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario de la Provincia de Huarney – Región Lima. Febrero de 2009
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario del Distrito de San Juan Bautista – Región Loreto. Marzo del 2008
- Participación en la elaboración del Proyecto del Relleno Sanitario de la Ciudad de Cajamarca – Región Cajamarca. Enero del 2008

1.10. ECOGESTION CONSUL TORES S.A.C.

Cargo: Consultor de Estudios de Impacto Ambiental Estudios de Línea Base y de Diseño cartográfico

Periodo: Abril 2007 -Febrero 2009

Labores Desempeñadas:

- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental de Supermercados Peruanos S.A. distrito de Santiago de Surco. Diciembre 2007.
- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental de Supermercado: Plaza VEA distrito de Chorrillos junio 2008
- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental de Supermercado: Plaza VEA, distrito de Santiago de Surco marzo 2008
- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental del Edificio Institucional de Inversiones La Cruz, distrito de San Isidro. Marzo 2010
- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental del, Proyecto SOL de ORO, distrito del Huacho, provincia de Huaura , región Lima, Febrero 2010
- Elaboración de planos de impacto ambiental – monitoreo de ruido de la empresa MAN ELSA – Cercado de Lima Setiembre 2008.
- Elaboración de planos de impacto ambiental – monitoreo de ruido de la empresa MAVISA – distrito de Iquitos, Provincia de Maynas - Julio 2009.
- Elaboración de planos de impacto ambiental – monitoreo de ruido de la empresa Metales Ingeniería y Construcción Mavico – Cercado de Lima - Setiembre 2009,
- Elaboración de planos de impacto ambiental – monitoreo de ruido de las empresas PERU TINTEX, Distrito de San Martin de Porres - Mayo 2008
- Elaboración de Línea de Base para el Estudio de Impacto Ambiental del Centro Comercial de Lambramani, Arequipa, región Arequipa, Noviembre 2009.
- Elaboración de planos de impacto ambiental – monitoreo de ruido de las empresas

Monitoreo de ruidos edificación San Borja RGS Constructores, Distrito de San Borja
- Febrero 2009

1.11. ENVIRONMENTAL HYGIENE & SAFETY SRLTDA - E.H.S. S.R.L.

Cargo: Consultor de estudios de impacto ambiental - participación en el Área de SIG y cartografía

Periodo: Enero 2001 – Junio 2007

Labores Desempeñadas:

- Estudio de Impacto Ambiental de la Pequeña Central Hidroeléctrica de Carhuaquero 4 y Caña Brava Provincia de Chota – Cajamarca.
- Diagnóstico Ambiental Preliminar de Packaging Products – Distrito de Lima
- Programa de monitoreo Ambiental Laboratorios Carrión SAC – provincia de Lima
- Programa de monitoreo Ambiental Baterías REMER S.R.L – provincia de Lima
- Estudio de impacto ambiental para la empresa ALFRED KINGHT DEL PERU S.R.L. – Provincia de Lima
- Estudio de Impacto Ambiental COMPAÑÍA MINERA AURIFERA SANTA LUISA S.A.
- Estudio de Impacto Ambiental Proyecto Minero Aurífero Mina Amazon Mining. – Departamento de Huánuco; enero - setiembre 2001.
- Programa de Monitoreo Ambiental Fabrica de Hilos “LA COLONIAL” – Provincia de Lima
- Programa de Monitoreo Ambiental GALVANOTEL S.R.L. – Provincia de Lima
- Diagnóstico Ambiental Preliminar PLASTITEL DEL PERU S.A.C. – Provincia de Lima
- Programa de Monitoreo Ambiental Relleno Sanitario ANCON II – CASREN S.R.L.
- Programa de Monitoreo Ambiental de la Empresa EL PESCADOR S.R.L

1.12. GEO TOP III MILENIO

Cargo: Consultor en Topografía, Geodesia y diseño de Obras Civiles
Levantamientos Topográficos

Periodo: Diciembre 1998 – Junio 2006

Labores Desempeñadas:

- Replanteo Topográfico de la Faja Transportadora, en Rampa de Acceso, en la Mina Armivilca - Quiruvilca NOR PERU. La Libertad. Diciembre 98-Enero 99.
- Levantamiento Topográfico del Parque de la Reserva – Lima, ejecutada para EMILIMA – MLM. – 2005.

- Levantamiento Perimetral Feria Internacional del pacifico – 2005.
- Levantamiento Topográfico para el proyecto Central Hidroeléctrica Santa Rita ubicado en Chavimochic – Chuquicara Asnapampa – Cuenca del Río Santa, ejecutado para ELECTRICIDAD ANDINA S.A. – 2006.
- Levantamiento Topográfico del parque de la Reserva – Lima, ejecutado por EMILIMA – MLM
- levantamiento Perimetral Feria Internacional del Pacifico.
- Levantamiento Topográfico para el Proyecto Santa Rita ubicado en Chavimochic Chuquicara Asnapampa – Cuenca del Río Santa, ejecutado para Electricidad Andina S.A.

1.13. DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - DIGESA

Cargo: Ingeniero Geógrafo

Periodo: Junio 1999 – Enero 2004

Labores Desempeñadas:

- Participación en el Estudio Epidemiológico “Prevalencia de enfermedades respiratorias en población de 3 a 14 años y su asociación con la Calidad del Aire”. D.S. 074-2000 PCM, este estudio ha sido realizado en 13 ciudades del País.
- Proyecto Nacional de Vigilancia y Monitoreo de la Calidad del Aire Limpio, Ciudad de Lima, Etapa I y Etapa II - Verano- Invierno 2000. Georreferenciación de Estaciones de monitoreo, elaboración de mapas de dispersión de contaminantes.
- Evaluación de la Calidad Sanitaria de 233 Playas del Litoral Peruano - Verano 2002
- Proyecto de Contaminación de Plomo en una población seleccionada en los distritos del Callao y Lima.
- Proyecto de Contaminación por plomo en una población seleccionada en las ciudades de La Oroya, Iquitos, Trujillo, Arequipa, y Chimbote.
- Participación en el proyecto de catastro de contaminantes de fuentes fijas y vertimientos de Lima y Callao, (residuos sólidos, efluentes líquidos y ubicación de cementerios).
- Capacitación al personal de las DISAS y las DESAS en el manejo del Sistema de Información Geográfica para su aplicación en Estudios Epidemiológicos y Ambientales.
- Participación en el empadronamiento de la Población de la Ciudad de La Oroya Antigua Convenio MINSA – DOE RUN Perú, en el marco del Estudio de Plomo en Sangre

- Integración del Comité Técnico de Programa de Calidad de Aire Limpio
- Capacitación de Personal de las Direcciones Regionales de Salud - DISAS, y personal de la Dirección Ejecutiva de Ecología y Medio Ambiente - DEEMA. Tema: Manejo de GPS (Navegador y Diferencial), Estación Total, Manejo de Libreta Electrónica, y Software de Procesamiento.
- Inspección de los Rellenos Sanitarios de La Conejera, Huaycoloro, Zapallal y Portillo Grande. Levantamiento con GPS del Perímetro, Plataformas y Áreas Actuales de Disposición Final.
- Elaboración de planos de ubicación de industrias, zonas de muestreo, Playas de Litoral, etc.
- Levantamiento topográfico de los AA.HH. Cerro Candela y Vista Alegre S.M.P. proyecto de agua potable.
- Programa Nacional de Sanidad de Mariscos, establecimiento y localización de estaciones de monitoreo
- Programa de contingencia del vector *aedes aegypti* para la Ciudad de Lima, integración del Comité Técnico
- Proyecto Nacional de Vigilancia y Monitoreo de la Calidad del Aire Limpio, ciudad de Lima, 2000 actualización de información en la página Web.
- Capacitación en Manejo de GPS al personal de Lima Ciudad y de la Dirección Ejecutiva de Saneamiento Básico.
- Evaluación de la Información existente en la DIGESA, con el fin de aprovechar esta en el Desarrollo del SIG

1.14. INSTITUTO NACIONAL DE SALUD MENTAL “HONORIO DEL GADO – HIDEYO NOGUCHI”

Cargo: Investigación en Salud Mental - Estudios Epidemiológicos

Periodo: Octubre 2012 – noviembre 2012

Labores Desempeñadas:

- Servicio de elaboración de mapas epidemiológicos para la vigilancia centinela
- Capacitación a profesionales en la aplicación de los Sistemas de Información Geográfica en estudios epidemiológicos.

1.15. JOYA ARISTA & COMPAÑIA

Cargo: Consultor de Estudios de Saneamiento Básico - Levantamientos Topográficos

Periodo: Agosto 1998 abril 2000

Labores Desempeñadas:

- Proyecto de agua potable del centro poblado de Rapaz. Levantamiento Topográfico. Abril 2000.
- Levantamiento topográfico del estudio de agua potable y alcantarillado, del pueblo de Miraflores - Yauyos. Abril 1999
- Levantamiento topográfico del estudio de agua potable del pueblo de Ayas km. 70 de la Carretera Central Huarochirí. Enero 1999
- Levantamiento topográfico del estudio de agua potable de Huatucay – Huaral. Julio - Agosto de 1998
- Levantamiento topográfico del estudio de agua potable de San Juan, Herbay Alto, Herbay Bajo, Arena Alta, Arena Baja, Santo Domingo, San Judas – CAÑETE, Junio 1998.
- Levantamiento topográfico del estudio de agua potable de Huachinga – Huaral. Mayo 1998.

1.16. ORGANISMO DE FORMALIZACION DE LA PROPIEDAD INFORMAL - COFOPRI

Cargo: Jefe de Topografía Zonal Chimbote

Periodo: Abril 1999 - Mayo 1999

Labores Desempeñadas:

- Realización de levantamientos topográficos en la ciudad de Chimbote – Ancash

1.17. ANDINA INGENIEROS

Cargo: Consultor Estudios de Saneamiento Básico y Medio Ambiente

Periodo: Enero 1999 - mayo 2000

Labores Desempeñadas:

- Planta de tratamiento de aguas residuales, Ciudad de Yunguyo - Puno. Levantamiento Topográfico del Área de la Planta y de la Línea de Conducción. Marzo 2000.
- Estudio de factibilidad, levantamiento topográfico, geológico y geomorfológico del proyecto del relleno sanitario manual de la ciudad de Cerro de Pasco. Setiembre de 1999.
- Selección del lugar del relleno sanitario de la ciudad de Cerro de Pasco. Enero-99.

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

2.1. Grados:

- Ingeniero Geógrafo
- Miembro del Colegio de Ingenieros del Perú – CIP N° 63931

2.2. Estudios Superiores:

- Universidad Nacional Federico Villareal - Máster en Gestión Ambiental. Marzo 2015 a Noviembre 2016. (Concluidos)
- Universidad Nacional Mayor de San Marcos - Ingeniería Geográfica. 1993 – 1997

2.3. Estudios de Post- Grado, Diplomados, Especialización y Cursos.

- Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental y Certificaciones Ambientales, Set2023
- Lineamientos para la identificación y registro de las Inversiones de Optimización, de Ampliación marginal, de Rehabilitación y de Reposición (IOARR)", Ago2023
- Gestión Pública Anticorrupción, del 19oct al 14dic2023
- Curso de Sensibilización del Sistema Integrado de Gestión de Calidad y Antisoborno bajo el estándar internacional ISO 9001:2015 e ISO 37001:20016, 23Ago23.
- Planeamiento Estratégico en la Gestión Pública, Ministerio del Ambiente. Concluido Jun2021
- Google Data Studio, Ministerio del Ambiente. Concluido May2021
- Prevención y Gestión de Conflictos en los Sistemas Locales y Regionales en la Gestión Ambiental, Universidad Antonio Ruiz de Montoya, Concluido Oct 2020
- Especialización en Valorización de Residuos Orgánicos Municipales, Agropecuarios y Forestales; Universidad Nacional Agraria de La Molina, Concluido, De Ago-Oct2020
- "Marco Normativo y Gestión Pública Municipal". ESAN, Concluido 2018
- Diplomado en Gestión de Conflictos Socio-Ambientales Cámara Nacional de Comercio del Perú. Concluido. 2017.
- Universidad Nacional San Luis Gonzaga de Ica - Formación Integral y Desarrollo Empresarial FIDE. Concluido. 2017
- Course on Waste Management and Renewable Energy for Middle and South American Countries
- Korea International Cooperation Agency and the Korea Environment Corporation

under the International Cooperation Program of the Government of Korea
Del 03 al 19 de abril de 2014 .Korea

- Manejo de Residuos y Energías Renovables en Respuesta al Cambio Climático ('12 – '14) Taller de capacitación en el Campo
- Korea International Cooperation Agency and the Korea Environment Corporation under the International Cooperation Program of the Government of Korea; del 19 al 25 de octubre de 2014 - Colombia
- Diplomado sobre Formulación de Perfiles de Proyectos de Inversión Publica Residuos Sólidos
Proyectos STEM USAID/MINAM
De Mayo a octubre 2012 (132 horas lectivas)
- I Curso de Especialización en Gestión y Manejo de Residuos Sólidos. Consultoría y Desarrollo 2021 S.A.C.
De Junio a octubre 2012 (132 horas lectivas)
- Manejo y Gestión Integral de los Residuos en Minería e Industria Instituto de Capacitación y Actualización Profesional en Ingeniería Del 07 al 08 de noviembre de 2012 (12 horas lectivas)
- Sistemas de Información Geográfica; Universidad Nacional de Ingeniería, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Artes Sección de Postgrado y Segunda Especialización, del 19 de junio al 26 de agosto (48 horas académicas)

3. MIEMBRO HONORARIO:

Honorary member of Korea Environment Corporation

4. EVENTOS:

Organizador y expositor en seminarios, talleres y cursos sobre ecología, medio ambiente, gestión integral de residuos sólidos municipales y no municipales y gestión de proyectos.

5. REFERENCIAS:

Según se requiera

22 de febrero de 2024