

RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 075-2017-UNAM

Moquegua, 28 de Febrero de 2017.

VISTOS, el Informe N.º003-2017-EPIAM/UNAM/SEDEILO de 05 de enero de 2017, Informe Legal N°076-2017-UNAM-CO/OAL de 08 de febrero de 2017, Oficio N°048-2017-VIPAC-CO/UNAM de 10 de febrero de 2017, Acuerdo de Sesión Extraordinaria de Comisión Organizadora de 20 de febrero de 2017, y;

CONSIDERANDO:

Que, el párrafo cuarto del artículo 18º de la Constitución Política del Estado, concordante con el artículo 8º de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, reconoce la autonomía universitaria, en el marco normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico, que guarda concordancia con los artículos 6º, 7º, 8º, 9º y 10º del Estatuto Universitario;

Con Informe N.º003-2017-EPIAM/UNAM/SEDEILO de 05 de enero de 2017, el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental solicita la emisión de acto resolutorio de reconocimiento de Comité de Seguimiento, como órgano encargado del monitoreo y Control de los Proyectos en formulación y Ejecución relacionados a la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, remitiendo la propuesta de profesionales;

Con Informe Legal N°076-2017-UNAM-CO/OAL de 08 de febrero de 2017, el Asesor Legal Abog Oscar Leonidas Lagoz Calsin opina que no existe impedimento legal para la conformación de Comité de Seguimiento de los proyectos: "Implementación de los Laboratorios Especializados de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental" y "Elaboración del Expediente Técnico: Construcción e Implementación de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental", que tendrá como función el monitoreo y control de los proyectos en formulación y ejecución, cuyas funciones no contraponen con las del supervisor o residente de obra;

Con Oficio N°048-2017-VIPAC-CO/UNAM de 10 de febrero de 2017, la Dra. Maria Elena Echevarria Jaime Vicepresidenta Académica, solicita el reconocimiento de Comité de Seguimiento con acto resolutorio.

Que, en Extraordinaria de Comisión Organizadora de 20 de febrero de 2017 se acordó por UNANIMIDAD, Aprobar, la conformación del Comité de Seguimiento de los Proyectos: "Implementación de los Laboratorios Especializados de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental" y "Elaboración del Expediente Técnico: Construcción e Implementación de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental", determinándose los miembros conformantes;

Por las consideraciones precedentes y en uso de las atribuciones que le concede la Ley Universitaria N°30220, el Estatuto de la Universidad Nacional de Moquegua y lo acordado en Sesión Extraordinaria de Comisión Organizadora de 20 de febrero de 2017;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR, la **CONFORMACIÓN DEL COMITÉ DE SEGUIMIENTO** de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, de los Proyectos: "Implementación de los Laboratorios Especializados de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental" y "Elaboración del Expediente Técnico: Construcción e Implementación de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental", el mismo que estará integrado conforme al siguiente detalle:

- | | |
|--|-------------------------|
| - ING. RODOLFO RAFAEL SANCHEZ VALENCIA
Director de la E. P. de Ingeniería Ambiental | PRESIDENTE |
| - ING. RENEE MAURICIO CONDORI APAZA
Docente de la E. P. de Ingeniería Ambiental | MIEMBRO TITULAR |
| - SRTA. ANDREA SUSANA LOPEZ HERRERA
Estudiante de la E. P. de Ingeniería Ambiental | MIEMBRO TITULAR |
| - SR. LEONEL ALONSO PACCOSONCO SUCAPUCA
Estudiante de la E. P. de Ingeniería Ambiental | MIEMBRO SUPLENTE |





UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA
N° 075-2017-UNAM**

ARTÍCULO SEGUNDO.- El Comité de Seguimiento conformado tendrá a su cargo el monitoreo y Control de los Proyectos en formulación y ejecución vinculados a la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, en relación a los avances y cumplimiento de obligaciones que correspondan según tipo de ejecución (administración directa o contrata), comité de carácter permanente que se sujetará a lo establecido en la normativa aplicable.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER, la publicación de la presente resolución en el portal web de la Universidad Nacional de Moquegua.

Regístrese, Comuníquese, Publíquese y Archívese.




DR. WASHINGTON ZEBALLOS GÁMEZ
PRESIDENTE




ABOG. GUILLERMO S. KUONG CORNEJO
SECRETARIO GENERAL

Presidencia
VPAC
VEPI
DIGA
EPIAM
OIGP
Interesados
Arch. (2)



Universidad Nacional de Moquegua
Vicepresidencia Académica

UNIVERSIDAD NACIONAL MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA
PRESIDENCIA
RECIBIDO
17 FEB 2017
0684
Hora: 3:51 am
Firma: [Signature]
Folios: -23-

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Moquegua 10 de febrero de 2017

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
SECRETARÍA GENERAL
RECIBIDO
17 FEB. 2017
287
Hora: Nº REG.
Firma: [Signature] Folios: -023-

OFICIO N° 048-2017-VIPAC-CO/UNAM

SEÑOR:
Dr. WASHINGTON ZEBALLOS GAMEZ
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN ORGANIZADORA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Presente.-

ASUNTO : DESIGNACION DE COMITÉ DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE INVERSION ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA AMBIENTAL

REFERENCIA : INFORME N° 003-2017- EPIAM/UNAM/SEDE ILO
INFORME LEGAL N° 76-2017-UNAM-CO/OAL

Mediante el presente es grato dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez manifestarle lo siguientes:

Con INFORME N° 003-2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO, el Ing. RODOLFO RAFAEL SANCHEZ VALENCIA Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, solicita el Reconocimiento con Acto Resolutivo al COMITÉ DE SEGUIMIENTO, que será el encargado del Monitoreo y Control de los Proyectos en Formulación y Ejecución, en relación a los avances y cumplimiento de las obligaciones que le corresponda dependiendo del tipo de ejecución (contrata o administración directa).

Con INFORME LEGAL N° 076-2017-UNAM-CO/OAL, la oficina de Asesoría Legal manifiesta que no existe impedimento legal alguno para la conformación del Comité de Seguimiento de los Proyectos: "Implementación de los Laboratorios Especializados de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental" y "Elaboración del Expediente Técnico de la Construcción e Implementación de la escuela en mención."

Por lo expuesto, elevo los documentos para la aprobación mediante acto resolutivo.

Agradeciendo la atención al presente, hago propicia la ocasión para reiterarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
[Signature]
Dra. MARIA ELENA ECHEVARRIA JAIMÉ
VICEPRESIDENTA ACADÉMICA

PRESIDENCIA - UNAM Prov. 0684
Folios: -23- Pase a: SG
Fecha: 17 FEB. 2017 Para: SESIÓN DE
COMISIÓN ORGANIZADORA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNAM
PRESIDENCIA

MEE:JVIPAC
masm./sec
Cc.: Archivo.

INFORME LEGAL N° 076-2017-UNAM-CO/OAL

A LA DRA. MARÍA ELENA ECHEVARRÍA JAIME
Vicepresidenta Académica Comisión Organizadora – UNAM

ASUNTO Designación de Comités de Seguimiento de Proyectos de Inversión E.P. Ing. Ambiental

REF. Informe N° 003-2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO
Hoja de Coordinación N° 027-2017-OIGP/UNAM-RFRG
Proveído VIPAC N° 0043

FECHA Moquegua, 08 de febrero de 2017.



Estando al asunto y documento de la referencia, sobre conformación del Comité de Seguimiento de los Proyectos: Implementación de los Laboratorios Especializados de la E.P. de Ingeniería Ambiental y Elaboración del Expediente Técnico de la Construcción e Implementación de la E.P. de Ingeniería Ambiental, este despacho se permite precisar lo siguiente:

1. Con los documentos de la referencia, se solicita la conformación del Comité de Seguimiento de Los Proyectos: *Implementación de los Laboratorios Especializados de la E.P. de Ingeniería Ambiental y Elaboración del Expediente Técnico de la Construcción e Implementación de la E.P. de Ingeniería Ambiental*, que tendrá como función el monitoreo y control de los proyectos en formulación y ejecución, en relación al avance y cumplimiento de las obligaciones que le corresponda dependiendo del tipo de ejecución que tengan aprobados (contrata o administración directa), para lo cual es Director de la E.P. de Ingeniería Ambiental propone como integrantes:
 - Ing. Rodolfo Rafael Sánchez Valencia
 - Ing. Renee Condori Apaza
 - Est. Andrea López Herrera
 - Est. Leonel Paccosonco Sucapuca
2. Conforme se tiene de la Hoja de Coordinación N° 027-2017-OIGP/UNAM-RFRG, emitido por la jefatura de la Oficina de Infraestructura y Gestión de Proyectos, competente para pronunciarse sobre alguna incompatibilidad y/o contraposición de funciones que le corresponda al supervisor o residente de obra, señala que no existe inconveniente alguno para la conformación de un Comité de Seguimiento; de modo tal que, ante la inexistencia de prohibición alguna que se encuentra expresamente establecido en algún cuerpo normativo, en este caso en las directivas internas de la universidad, corresponde la emisión del acto resolutivo correspondiente.

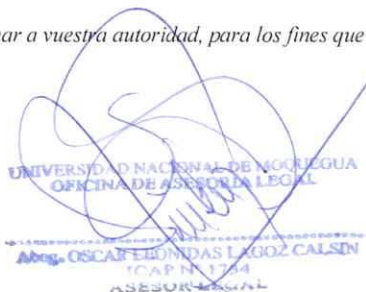
CONCLUSION:

En opinión de este despacho, no existe impedimento legal alguno para la conformación del Comité de Seguimiento de los Proyectos: *Implementación de los Laboratorios Especializados de la E.P. de Ingeniería Ambiental y Elaboración del Expediente Técnico de la Construcción e Implementación de la E.P. de Ingeniería Ambiental*, que tendrá como función el monitoreo y control de los proyectos en formulación y ejecución, cuyas funciones no deben contraponerse a los que corresponde al supervisor o residente de obra.

SUGERENCIA:

En la conformación de los integrantes del Comité de Seguimiento, se considere a docentes ordinarios.

Es cuanto cumpla con informar a vuestra autoridad, para los fines que corresponda.
Atentamente:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE ASESORIA LEGAL
Abog. OSCAR LINDAS LAGOZ CALSEN
ICAP N. 1744
ASESORIA LEGAL

Cc.
Arch. 2017
Folios (65)
Reg. 63

ASISTENCIA 0455

Fecha: Prov. N°:
Folios: Pasa a:
Para:
Firma:



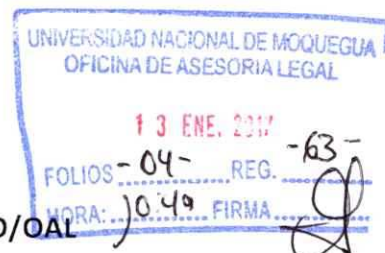
HOJA DE COORDINACION N° 027 -2017-OIGP/UNAM-RFRG

A : ABOG. OSCAR LAGOZ CALSIN
JEFE DE LA OFICINA DE ASESORIA LEGAL

ASUNTO : OPINIÓN TÉCNICA

REFERENCIA : a) HOJA DE COORDINACION N° 013-2017-UNAM-CO/OAL
b) INFORME N° 003-2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO.

FECHA : MOQUEGUA, 12 DE ENERO DEL 2017



Tengo el agrado de dirigirme a Ud. para saludarlo cordialmente y en atención al documento de la referencia, informar que en la reunión en la cual participó el Sr. Edwin García, encargado de la OPI – MINEDU, indico la posibilidad de conformar el comité de seguimiento para la elaboración del Expediente Técnico “**Construcción e Implementación de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental**”; ante tal caso la Oficina de Infraestructura y Gestión de Proyectos, no tiene ningún inconveniente respecto a la conformación de dicho comité, haciendo la aclaración que el Expediente Técnico, ya se ha culminado y se está a la espera de su registro por parte de la OPI de la UNAM.

Respecto a otros proyectos, citados en el INFORME N° 003-2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO, se desconoce que se haya solicitado conformación de comité.

Es cuanto comunico a Ud. para su conocimiento y trámite que corresponda.

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
ING. RENZO F. ROMERO GUERRA
CIP 82871
JEFE OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y GESTION DE PROYECTOS

OIGP/RFRG
Aaa/ Sec.

C.c.: Archivo (2)

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

HOJA DE COORDINACION N° 013-2016-OAL/CO-UNAM



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y GESTIÓN DE PROYECTOS
10 ENE 2017
HORA: 10:10 N° REG. 0049
FIRMA: [Signature] FOLIOS: 03

Para : **Ing. Renzo Romero Guerra**
Jefe de la Oficina de Infraestructura y Gestión de Proyectos de la UNAM

De : **Abog. Oscar L. Lagoz Calsín**
Asesor Legal de la UNAM.

Asunto : **Emitir Opinión Técnica**

REF : Informe N° 003-2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO (original)

Fecha : Moquegua, 10 de enero de 2017

En atención al documento de la referencia, solicito se sirva emitir opinión técnica, respecto a petición formulada por el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, sobre conformación del Comité de Seguimiento, encargado del Monitoreo y Control de los Proyecto en Formulación y Ejecución.

Al respecto, se recomienda realizar el análisis respectivo conforme a la normatividad vigente aplicable para el presente caso, del mismo modo, se deberá tener en consideración las normas técnicas de contraloría. Lo solicitado, resulta ser necesaria, para efectos de emitir opinión, conforme a lo solicitado mediante documento de la referencia.

Sin otro particular, le hago llegar las consideraciones de mi deferencia personal.

Atentamente,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE ASESORÍA LEGAL
Abog. OSCAR LEONIDAS LAGOZ CALSIN
ICAP N° 1734
ASESOR LEGAL

c.c.: Archivo

0049



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y GESTIÓN DE PROYECTOS
PROVEIDO
PASE A:
PARA:
Fecha Firma
JEFATURA OIGP



INFORME N° 003- 2017-EPIAM/UNAM/SEDE ILO



A : Dra. María Elena Echevarría Jaime Vicepresidenta Académica de la UNAM
DE : Ing. Rodolfo Rafael Sánchez Valencia Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental
ASUNTO : SUSTENTACIÓN Y RESPUESTA AL PROVEIDO 4851
FECHA : Ilo, 05 de Enero del 2017

Mediante el presente me dirijo a usted, para expresarle un cordial saludo y a la vez dar respuesta al PROVEIDO 4851, por la Solicitud del Reconocimiento con Acto Resolutivo del Comité de Seguimiento hago conocer lo siguiente:

Con fecha 18 de Agosto del 2016, se sostuvo una reunión de comisión Organizadora, docentes de Ilo y personal funcionario de la Universidad Nacional de Moquegua, en dicha fecha se tuvo la participación del representante del Ministerio de Educación el Sr. Edwin García, encargado de la OPI, Universidades en la que en su intervención invoco a la formación de los Comités de Seguimiento, debido a que en la citada reunión se estaba dando lugar a la exposición de la situación por parte del Ing. Renzo Romero de los Proyectos en ejecución, tales como:

- Proyecto "Creación de la Infraestructura del Cerco Perimetrico de la Universidad Nacional de Moquegua, Pampa Inalambrica, Sede Ilo, Distrito el Algarrobal, Provincia de Ilo, Region Moquegua"
• Proyecto "Infraestructura del Bienestar Universitario"
• Proyecto "Implementación de los Laboratorios Especializados de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental"
• Proyecto "Elaboración del Expediente Técnico, de la Construcción e Implementación de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental", entre otros.

Por tal motivo se solicita el RECONOCIMIENTO CON ACTO RESOLUTIVO al COMITE DE SEGUIMIENTO, que será el Organo encargado del Monitoreo y Control de los Proyectos en Formulación y Ejecución, caso de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, dicho comité estará constituido por:

- DIRECTOR DEL PROGRAMA : ING. RODOLDO SÁNCHEZ VALENCIA
• DOCENTE : ING. RENEE CONDORI APAZA
• ALUMNOS : - ANDREA LOPEZ HERRERA
- LEONEL PACCOSONCO SUCAPUCA

Dando explicación a la petición solicitada, quedo de usted.
Atentamente,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
Ing. Rodolfo Rafael Sánchez Valencia
Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental
Director

RRSV/Director. E.P.I.A.M
ymog/Sec
c.c. Archivo (02)

29 DIC. 2016
 Hora: 08:00 N° reg: 8470
 Firma: Folios: 01

"Año de la consolidación del Mar de Grau"
INFORME N° 255-2016-EPIAM/UNAM/SEDE ILO

29 DIC 2016
 Hora: 08:38 N° Reg: 4851
 Firma: Folio: 1

A : Dra. Maria Elena Echevarria Jaime
Vicepresidenta Académica de la UNAM

DE : Ing. Rodolfo Rafael Sánchez Valencia
Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental

ASUNTO : **RECONOCIMIENTO CON ACTO RESOLUTIVO**

FECHA : Ilo, 23 de Diciembre del 2016

Es sumamente grato poder dirigirme a usted, para expresarle un cordial saludo y por medio del presente solicito a través de su despacho la Emisión de Resolución de reconocimiento a los conformantes del COMITÉ DE SEGUIMIENTO de la formulación y ejecución de los Proyectos de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental, quedando conformada de la siguiente manera:

- DIRECTOR DEL PROGRAMA : ING. RODOLFO SÁNCHEZ VALENCIA
- DOCENTE : ING. RENEE CONDORI APAZA
- ALUMNOS : - ANDREA LOPEZ HERRERA
 - LEONEL PACCOSONCO SUCAPUCA

Es todo cuanto informo a usted, para su reconocimiento y acciones necesarias.

Atentamente,



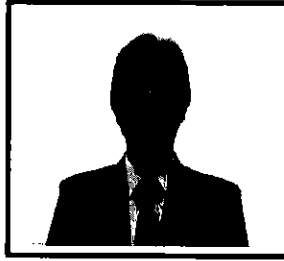
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
 Ing. Rodolfo Rafael Sánchez Valencia
 Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental
 Director

VICEPRESIDENCIA ACADÉMICA
 4851
 Prov. N°
 Para: E.A.P.
 Fecha: 23 de Diciembre del 2016
 Asunto: Reconocimiento mediante Informe
 Firma:



RRSV/Director, E.P.I.A.M.
 ymcg/Sec
 c.c. Archivo (02)

HOJA DE VIDA



ING. RODOLFO RAFAEL SANCHEZ VALENCIA
 Urbanización Liberación Mz 1 Lt 20 – Pampa Inalámbrica - Ilo
 Teléfono: 962 906909 – 953 506477
 Email: rodolfosanchez001@gmail.com

Chemical Collegiate Engineer, with Title of The Second Speciality in IT Engineering, Master in Management, Audit and Environmental Management, Graduate in Integrated Systems of Environmental Management, and in Hygiene and Industrial safety - Adviser and Consultant.

Professional with experience in Management of projects and activities of responsibility in the public sector. Technical and professional support in fieldworks in Quality Control and Quality Assurance, in Sulphuric Acid Plants and Effluent Plants, Oxygen Plant, Mineral processing Plant, Cycle Power Plant Project. Experience in Health, Safety and Environment, Industrial Plant.

Professor since 1992, with academic experience in Public and Private Universities, as well as technical institutes. Experience in organization and planning, good human relationship. Proactive attitude and ready to work under pressure and in Team Groups.

Respectful, honest and loyal to fulfilling procedures during the work.

ESTUDIOS

- Ingeniero Químico Colegiado - Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Magister en Gerencia, Auditoria y Gestión Ambiental – Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Estudios de 2da Especialidad en Ingeniería Informática – Escuela de Producción de Servicios - Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Diplomado en Sistemas Integrados de Gestión Ambiental ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007, Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Diplomado en Seguridad e Higiene Industrial– SA 8000, Sistemas OHSAS 18001:2007, Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Diplomado en Defensa Nacional y Relaciones Internacionales, Universidad José Carlos Mariátegui de Moquegua.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Miembro del Directorio EPS ILO – Cargo de Vicepresidente – 2016 -2018
- Gerente HSE – Salud, Seguridad y Medio Ambiente - Proyecto Nodo Energético del Sur – Central Térmica Puerto Bravo - Posco E&C – Santos CMI, 2015
- Ingeniero Supervisor de Medio Ambiente – Proyecto Nodo Energético del Sur – Posco E&C – Santos CMI, 2015.
- Ingeniero Residente de Seguridad y Saneamiento Ambiental, Toquepala, Cuajone e Ilo, Southern Copper Corporation - H&G EIRL, 2014.
- Consultor Asociado de “Procesos, Controles e Inspecciones Perú S.A.C - PROCEIN Consultora Ambiental, 2014 – 2015.

- Administrador del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Ilo, Gobierno Regional de Moquegua, 2013.
- Asesor de la Dirección de la Producción, Ilo, Gobierno Regional de Moquegua, 2013
- Asesor de la Gerencia de Desarrollo Económico – Gobierno Regional de Moquegua, 2012.
- Gerente de la Sub Región Ilo – Gobierno Regional de Moquegua, 2012.
- Inspector Técnico de Seguridad en Defensa Civil en Ilo y Moquegua, 2008 – 2011.
- Consultor Asociado de OIKOS Consultora Ambiental SAC, 2007.
- Formulador de Proyectos de Inversión Pública – SNIP, Municipalidad Provincial de Ilo, 2007.
- Civil and Mechanical structure, Check Out – Technical Support & Interpreter, Sulphuric Acid Plant and Effluent Treatment Plant – Aker Kvaerner – Canadian Company – Southern Copper Corporation- Ilo, 2005-2006.
- Ingeniero Residente en montaje de estructuras metálicas y de construcción en el sector Minería, Energía, Hidrocarburos y Pesca, INGTEC EIRL, TANOS EIRL, 2004-2005.
- Director de la Dirección de Desarrollo Urbano Ambiental – Municipalidad Provincial de Ilo, 2003.
- Asesor y Consultor de Estudios de Impacto Ambiental, Declaraciones de Impacto Ambiental, Evaluaciones de Impacto Ambiental, Problemática Ambiental en Tratamiento de Aguas Residuales, RASEC SAC Proyectos LIMA, 2002.
- Asesor y Consultor de Estudios de Planta de Frio y Congelados, ALIMENTOS CONGELADOS SAC, ARMADORES PESQUEROS SAC, 2001.
- Technical Support and Interpreter Sardine Purchasing, KyungYang Trading Co., Korea; 2000.
- Coordinador del proyecto Minimizar la Contaminación Atmosférica – Monitoreo de la Calidad del Aire, Red de Monitoreo de SO₂, MPI, 1999 – 2000
- Consultor en Instalación de Tuberías de alta Presión en Embarcaciones pesqueras, sector Pesca, El Industrial SRL, 1992-1998.
- Catedrático Universidad José Carlos Mariátegui – UJCM – 1996- 2003, 2009 – Especialidad de Ingeniería Mecánica Eléctrica
- Catedrático Universidad Nacional de Moquegua – UNAM – 2009 - 2015
- **Cargos :**
 - Coordinador Sede - ILO.
 - Director de la Dirección General de Administración Financiera Moquegua.
 - Director Escuela Profesional Ingeniería Ambiental Ilo.
 - Director Centro de Idiomas Moquegua e Ilo.
 - Jefe de los Laboratorios Física, Química y Biología.
- Docente de la Escuela de Negocios Neumann Business School PAE – Administración de Empresas.
 - Gestión Ambiental 2010.

PUBLICACIONES

- Autor de la Evaluación de Indicadores Ambientales de la Provincia de Ilo, MPI.
- Co Autor de la Revista CODELPI, Ilo.
- Reportajes en Prensa Escrita, Ilo

TRABAJOS DE INVESTIGACION

- Evaluación de las Floraciones Algales Nocivas (FAN) y trazas de Metales en agua, sedimento y organismos bentónicos en bancos naturales y áreas marinas acuícolas del litoral de Ilo, 2011.
- Evaluación del Impacto Ambiental y Monitoreo de Gases NOx, generado por la combustión de Carbón utilizado como combustible en la Planta de Energía Eléctrica, ENERSUR, Provincia de Ilo, 2013.
- Estudio y Evaluación Ambiental de la Calidad de Agua del Rio Osmore en la Región Moquegua, 2014.
- Evaluación de la Concentración de Metales Pesados en el cultivo de Alfalfa por efecto del suelo y usos de aguas en los Sectores de los Angeles, Omo y Algarrobal, de la Cuenca del Rio Moquegua, 2014.

- Evaluación de la Efectividad de un Proceso de Tratamiento de Agua Residual haciendo uso de Microorganismos Eficientes a nivel de laboratorio en la UNAM, Sede Ilo, 2014.
- Honor al Mérito de Investigador Invitado al Centro Interdisciplinario de Investigación e Innovación de la Universidad Católica de Santa María CICA – Línea de Investigación Ambiental, Julio 2014.
- Director y Conductor del Programa Radial de Concientización y Sensibilización Por una Cultura Ambiental en Radio ALTAMAR 102.3 FM, 2012, 2013, 2014.

PARTICIPACION DE EVENTOS

- Ponente en el I Taller de la Industria Petroquímica en Ilo, MPI, 2015.
- Ponente en el I Simposio Nacional de Experiencias de Líderes de Pasantías Mineras 2013 – Ministerio de Energía y Minas, ESAN.
- Ponente en el Seminario Comportamiento Organizacional, Ingeniería Sistemas e Informática – UNAM – 2013
- Ponente en el XIII Encuentro Nacional de Universidad y Medio Ambiente, UNAM – 2013.
- Ponente en el Simposio de Investigación Universitaria UNAM – 2012.
- Ponente en el Seminario Conferencia de Actualidad en Ingeniería, UNAM – 2012.
- Ponente en el I Forum de Gestión Ambiental para el Desarrollo Sostenible, Municipalidad Distrital de Torata, 2011.
- Ponente en el Seminario Semana Ambiental, MPI – UNAM, 2011.
- Ponente en el Evento sobre Planes de Negocios para Universitarios, MPI, CETICOS y PICE PERU, 2009.
- Ponente en el Forum Panel Análisis del Impacto Ambiental del Proyecto Minero Quellaveco, Tumulaca, Moquegua, 2008.
- Ponente en el Programa de Capacitación Reglamentos de Seguridad sobre Estaciones de Servicios, Puestos de Venta de Combustibles y de Instalaciones para GLP, INDECI, 2006.
- Ponente en el IV Congreso Macro Regional Sur sobre Arquitectura y Medio Ambiente, Colegio de Arquitectos de Moquegua, 2006.
- Panelista del I Seminario – Derecho Empresarial – Sistema de Re estructuración Patrimonial y Procedimiento Transitorio, Colegio de Abogados de Arequipa, 2000.
- Panelista del Conversatorio de Derecho Constitucional, Colegio de Abogados de Arequipa, 2000.
- Pasante Destacado en el Programa de Pasantías Líderes de Centros Poblados vinculados con la actividad minera, Ministerio de Energía y Minas-ESAN, 2011.
- Pasante del Programa de Investigación Científica Ecología Marina y Medio Ambiente, Universidad Andrés Bello – CHILE, Enero 2011.
- Diploma de Honor al Líder más Participativo, en el desarrollo del Programa de Pasantías a Líderes de Centros Poblados vinculados con la actividad minera, Ministerio de Energía y Minas-ESAN, 2011.
- Certificado de Organizador del Curso Computarizado Análisis y Procesamiento de Datos para la Investigación Científica, UNAM, 2014.
- Certificado de Organizador del Seminario Taller Proceso de Zonificación Ecológica Económica del Departamento de Moquegua, Gobierno Regional de Moquegua, 2013.
- Certificado de Organizador del Seminario Calidad del Aire y Modelamiento, UNAM, 2013.
- Certificado de Organizador del Seminario Manejo de Materiales Peligrosos Nivel II, UNAM, 2013.
- Certificado de Organizador del XIII Encuentro Nacional de Universidad y Medio Ambiente, UNAM, 2013.
- Certificado de Organizador del Curso Taller de Identificación, Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión Pública, SNIP, 2012.
- Certificado de Organizador del Seminario Taller Emprendimiento para el Desarrollo Económico y Social de Ilo, UJCM, 2012.
- Certificado de Organizador del Seminario Taller Como Tener Éxito, UNAM – Municipalidad Distrital de Pacocha, 2012.
- Certificado de Organizador del curso Natación, Buceo, Cia. de Ingeniería Anfibia 113, 2012.
- Certificado de Organizador del curso Natación, Buceo y Supervivencia Básico I, Cia. de Ingeniería Anfibia 113, 2011.
- Asistente al Curso Taller Formulación de Proyectos de Investigación Universitaria con Fondos del Canon Minero, Sobre Canon y Regalías Mineras, UNAM, 2014.

- Asistente al Curso Introducción a la Espectroscopia UV-Visible Aplicada al Análisis Instrumental en Aguas Naturales, Unidad de Posgrado, UNSA, 2014.
- Asistente al Curso Taller Formulación de Proyectos de Investigación Universitaria con Fondos del Canon Minero, Sobre Canon y Regalías Mineras, UNAM, 2014.
- Asistente al Curso de Manejo y Operaciones de Respuesta a Derrames de Hidrocarburos en Mar, – NOAA – US EPA, 2013.
- Asistente al Taller de Formulación de la Visión del Plan Maestro de la Reserva Nacional del Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras, Punta de Coles de Ilo, 2013.
- Asistente al Seminario Desarrollo y Perspectivas de Gas Natural y Precios de Combustibles en el Perú, OSINERGMIN, 2013.
- Asistente al Curso Sistema de Gestión de la Calidad en laboratorio ISO/TEC 17025:2005, Unidad de Posgrado, UNSA, 2013.
- Asistente al Programa Middle Management, Dirección de Proyectos bajo el enfoque PMI, Newmann Business School S.A.C., 2013.
- Asistente al Taller Formulación de Proyectos de Investigación en Biotecnología y Medio Ambiente, UJBG, 2013.
- Asistente al Seminario Inicio de Operaciones 2012, a través de los Módulos en el SIAF-SP, 2012.
- Asistente al 4^{to} Taller Minería, Medio Ambiente, Gestión Social y Desarrollo Sostenible, Ministerio de Energía y Minas – MEM, 2012.
- Asistente al 2^{do} Seminario Preparatorio de la Cumbre Académica Investigación – Innovación & Desarrollo, Unión Europea, América Latina y el Caribe, 2012.
- Asistente al Seminario Taller Evaluación y Rediseño Curricular, UNAM, 2012.
- Asistente al Seminario Internacional Gestión del Conocimiento, Investigación e Información aplicada al Sector Forestal y de Fauna, USAID-Iquitos, 2011.
- Asistente al Taller de Formulación y Ejecución de Proyectos de Investigación con Canon Minero, UNAM, 2011.
- Asistente al I Congreso Ambiental Gestión Ambiental, Un componente del Desarrollo Integral Sostenible de nuestra Región Moquegua, 2011.
- Asistente al Seminario Taller Metodología y Técnicas de Investigación Científica y Tecnológica, UNAM, 2010.
- Asistente al Foro Metodología de Desarrollo del Instrumento de Gestión, Estudio de Impacto Ambiental, IMARPE, 2010.
- Asistente al Evento en Instrumentos de Control en Línea en Plantas de Tratamiento de Agua Potable y Agua Residual en el Perú, AQP, 2010.
- Asistente al Evento Proceso de Rediseño Plan de Desarrollo de Ilo, Gerencia de Planeamiento Estratégico, Ilo, 2009.
- Asistente al Evento Jornadas de Seguridad y Prevención de Riesgos en Proyectos, Colegio de Ingenieros del Peru, Consejo Departamental Moquegua, Ilo, 2009.
- Asistente al Seminario Taller Oportunidades de Investigación en Ingeniería, UJCM, 2009.
- Asistente al Foro Perspectiva del Complejo Petroquímico de Lomas de Ilo, MPI, 2009.
- Asistente al Curso Auditor Interno del Sistema de Gestión Integrado ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, 2007.
- Asistente al Seminario actualizado Criterios Estratégicos para la Organización y Gestión de una Entidad, INDAE, 2007.
- Asistente al Taller Políticas de Trabajo para una Gestión Social Exitosa, MINDES, INABIF, 2007.
- Asistente al Primer Encuentro Desarrollo Minero Agrícola con Preservación del Medio Ambiente y la Vida, Municipalidad Distrital de Torata, 2006.
- Asistente al Primer Encuentro Internacional de Medio Ambiente, Ilo Te Quiero Verde y Lomas de Ilo, 2006
- Asistente al Curso de Trabajos en Espacios Confinados, Aker Kvaerner, 2006.
- Asistente al Curso Protección contra Caídas, Aker Kvaerner, 2006.
- Asistente al Programa de Capacitación de Inspectores Técnicos de Seguridad en Defensa Civil, INDECI, 2005.
- Asistente al Seminario Learning Strategies, Brain Gym, The Inspiring Teacher, Uncovering Grammar, Reflective Teaching, 2003.
- Asistente al Seminario Teaching Vocabulary to Children Meaningfully, 2003.
- Asistente al Seminario Teaching Grammar and Vocabulary to Adolescents, 2003.

CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

- ✓ INGLES Avanzado
- ✓ ALEMAN Intermedio
- ✓ ITALIANO Básico
- ✓ KOREANO Básico

CONOCIMIENTO DE INFORMATICA

- ✓ Redes
- ✓ Ms-Office
- ✓ Flash Macromedia
- ✓ DreamWeaver

ING. RODOLFO RAFAEL SANCHEZ VALENCIA
CIP 38681

CURRICULUM VITAE



RENEE MAURICIO CONDORI APAZA

Urb Simón Bolívar, Bustamante y Rivero. Arequipa-Peru.

Ilo, Moquegua-Perú.

Teléfono: 946609909

Email: renee.condori@yahoo.com.pe

Ingeniero Químico, Investigador Asociado de **NASA – AMES** e Investigador Principal del Instituto de Bioingeniería Aplicada **ABI – UNSA**, experiencia en las áreas de Ingeniería Ambiental (Estudios realizados en los desiertos de Mojave -U.S.A. , Atacama-Chile y la Joya-Perú, en suelos, climatología y monitoreo ambiental), Ciencias Atmosféricas y Planetarias (Capacitación y Estudios realizados en Laboratorio de Estudios Avanzados ASL-NASA y AGU), Industrias Alimentarias y Farmacéuticas (Procesos y control de calidad, realizados en Rico Pollo y Laboratorios Portugal), Bioingeniería (Trabajos realizados con la Región Arequipa y ABI-UNSA, en proyectos de Tratamiento de Residuos Peligrosos y Medio Ambientales). Experiencia en el área de Monitoreo, Muestreo, Control de Calidad y Gestión Ambiental (Trabajos realizados en el Laboratorio Ambiental del Distrito de Torata). Conocimiento de la Norma Técnica Peruana ISO 26000 y SA 8000, ISO 14001, Política y Derecho Ambiental.

En el nivel administrativo, cuento con una especialidad en contratación y Adquisición con el estado según; Nueva Ley de Contratación Pública y su Reglamento. Con experiencia en el área de logística y planificación en el sector Público (UNSA) y Privado (UJCM).

También he realizado asesoramientos, ponencias y proyectos en las diferentes áreas que poseo la experiencia necesaria, realice apoyo académico en dictado de clases en las áreas de química y proyectos. Experiencia en manejo de instrumental y análisis en laboratorios de control de calidad y con capacidad de trabajar en equipos multidisciplinarios, capacidad de liderazgo y con criterio de análisis para resolver problemas, amplio sentido de responsabilidad, comunicación a todo nivel y honestidad..

ESTUDIOS

- **INGENIERO QUIMICO** - Universidad Nacional San Agustín de Arequipa.
- **Especialización Profesional en Gestión Ambiental, Relaciones Comunitarias y Conflictos Socioambientales** - Universidad Nacional de Ingenierías.
- **Especialización Profesional en Contrataciones y Adquisiciones del Estado.** - Universidad Nacional San Agustín de Arequipa.
- **Maestría en Ciencias en Ingeniería Ambiental** - Universidad Privada José Carlos Mariátegui de Moquegua.

EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

Pre-Grado

- Profesor Contratado de la Escuela de Profesional de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Moquegua - Sede Ilo - (2016 - II)
- Profesor Contratado de la Escuela de Profesional de Ingeniería Pesquera de la Universidad Nacional de Moquegua - Sede Ilo - (2016 - I)
- Profesor Contratado de la Escuela de Profesional de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Moquegua - Sede Ilo - (2015)
- Profesor Contratado de la Escuela de Profesional de Ingeniería Pesquera de la Universidad Nacional de Moquegua - Sede Ilo - (2014- II)
- Jefe de Prácticas de Laboratorios de Biología, Química y Física de la Universidad Nacional de Moquegua - Sede Ilo - (2014 - I)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Consultor y Asesoría Independiente en el área Ambiental, Investigación, Científica y Tecnologías.**
- **Universidad Nacional de Moquegua, UNAM – SEDE ILO - PERU**
Responsabilidades: Jefe de Prácticas de Laboratorios de Biología, Química y Física (2014-I). Docente Contratado en las Escuelas de Ingeniería Pesquera (2014 - II). Docente Contratado en la Escuela de Ingeniería Ambiental (2015 -I y 2015-II).
- **Municipalidad Distrital de Torata-Moquegua, Laboratorio Ambiental San Agustín de Torata, UOLASA-MDT.**
Responsabilidades: Jefe del Área de Control de Calidad, Gestión Ambiental y Analista Físicoquímico en Laboratorio.
- **Instituto de Bioingeniería Aplicada ABI-UNSA-PERU**
Responsabilidades: investigador Principal y Jefe del Área Técnico -Científica. En Proyectos de Monitoreo y Gestión Ambiental, Tratamiento de Residuos Sólidos, Automatización, Robótica y Biomédica.
renee.condori@abi-unsa.edu.pe
- **Universidad José Carlos Mariátegui de Moquegua, Oficina Universitaria de Logística OUL-UJCM.**
Responsabilidades: Asesor Administrativo Y Sub-Jefatura de la Oficina Universitaria de Logística, en la Adquisición de Bienes y Servicios.

- **Universidad Nacional San Agustín de Arequipa, Oficina Universitaria de Logística OUL-UNSA.**
Responsabilidades: Asistente y Apoyo Administrativo a la Jefatura de la Oficina Universitaria de Logística, en la Adquisición de Bienes y Servicios según la normativa Pública.
- **CENTRO DE INVESTIGACIONES DE INGENIERIA BIOMEDICA APLICADA UNSA - PERU**
Responsabilidades: Investigador Principal y Coordinador del Grupo de Investigaciones.
- **NASA - Wright SAC Proyecto de Investigación (Desiertos de la Joya y Atacama, Perú y Chile)**
Responsabilidades: Líder del Proyecto en Perú e Investigador Asociado de NASA-AMES.
- **WRIGHT SAC. Div. WrightLab. Arequipa-Perú**
Responsabilidades: Dirección del Laboratorio e Investigador Principal.
- **LABORATORIOS PORTUGAL (Arequipa-Perú) - Asistente de la Jefatura de Producción en Planta**
Responsabilidades: Producción y control de los procesos en la fábrica. Producción de medicinas genéricas, extractos y cremas de belleza.
- **LABORATORIOS PORTUGAL (Arequipa-Perú) – Área de Control Calidad**
Responsabilidades: Análisis y Control de Calidad; de la materia prima y productos obtenidos en planta.
- **Centro De Investigación Y Desarrollo Científico De La Facultad de MEDICINA (CIDEC - UNSA)**
Responsabilidades: Investigador invitado. Asesor y Participe en los Proyectos de Investigación.
- **INDUSTRIA DE PROCESAMIENTO DE CARNES - RICO POLLO (Arequipa- Perú) - Laboratorio Control de Calidad.**
Responsabilidades: Análisis y control de calidad; de la materia prima y producto final, Control de Calidad en el proceso.
- **Miembro en la Red de Investigadores en Perú (CONCYTEC).** Desde 2010 hasta la fecha. <http://www.concytec.gob.pe/>
- **Researcher Associate of NASA Ames, from 2006 to date.** <http://quest.nasa.gov/projects/spacewardbound>
- **Miembro de la Red Peruana de Investigación Ambiental – RedPeIA, MINAM.** <http://redpeia.minam.gob.pe>
- **Austrian Space Forum,** <http://www.oewf.org/cms/aid=701.phtml>

PUBLICACIONES

- Ulises Gordillo Zapana , Renée M. Condori Apaza , Nancy I. Orihuela Ordoñez , Alfredo Cárdenas Rivera. **Prototype Upper Limb Prosthetic Controlled by Myoelectric Signals Using a Digital Signal Processor Platform.** Interdisciplinary Applications of Kinematics, Mechanics and Machine Science. Springer International publishing Switzerland 2015.
- Renée M. Condori Apaza, Ruben Matheos Herrera, Nancy Orihuela Ordoñez, Lenin Orihuela Ordoñez, and Juan C. Lazo Velázquez. **Study of hospital solid waste management in the Arequipa province and election of technological solution of environmental impact retail.** Recycling Industries and Cities. Published on *World Resources Forum*, Octubre 2014.
- Lauren E. Fletcher, Julio E. Valdivia-Silva, Renee M. Condori-Apaza, Saul Perez-Montaño, Catharine A. Conley, Rafael Navarro-Gonzalez and Christopher P. McKay. **Field method for rapid quantification of labile organic carbon in hyper-arid desert soils validated by two thermal methods.** International Journal of Astrobiology, 05 March 2014
- R. M. Condori Apaza, N. I. Orihuela Ordoñez, U. Gordillo Zapana, J.E. Valdivia Silva, V. Vela Bellido. **Design and implementation of a Digital Acquisition and Image Processing Which Allows for The Dosage of a Drug with Vasodilatation and Vasoconstriction in Muscle Tissue of the Thoracic Aorta in Vitro.** International Journal of Engineering Research & Technology (IJERT), Vol. 2 Issue 8, August – 2013.
- Julio E. Valdivia-Silva, Rafael Navarro-González, Lauren Fletcher, Saúl Perez-Montaño, Renée Condori-Apaza, Christopher P. McKay. **Soil carbon distribution and site characteristics in hyper-arid soils of the Atacama Desert: A site with Mars-like soils.** Elsevier; Advances in Space Research, 13 March 2012.
- Lauren E. Fletcher, Renee M. Condori-Apaza, Julio E. Valdivia-Silva, Saul Perez-Montaño, Catharine A. Conley, Christopher P. McKay. **Variability of organic material in surface horizons of the hyper-arid Mars-like soils of the Atacama Desert.** Elsevier; Vol. 49, Issue 2, 15 January 2012.
- Julio E. Valdivia-Silva, Renée Condori-Apaza, Rafael Navarro-González, Lauren Fletcher, Saúl Pérez-Montaño, Fernando Ortega-Gutiérrez and Christopher McKay. **Climatological characteristics in the extreme hyper-arid region of Pampas de La Joya, Peru. Astrobiological approach in four years of observation: 2004–2008.** International Journal of Astrobiology, Cambridge University 2011.
- Fletcher LE, Conley CA, Condori-Apaza R, Valdivia-Silva JE, Perez-Montaño S, Kovacs GT, Glavin DP, McKay CP. **Determination of low bacterial concentrations in hyperarid Atacama soils: comparison of biochemical and microscopy methods with real-time quantitative PCR.** PubMed, Can J Microbiol. 2011.
- Julio E. Valdivia-Silva, Renée Condori-Apaza, Rafael Navarro-González, Fernando Ortega-Gutiérrez, Lauren E. Fletcher, Saul Perez-Montaño, Christopher McKay. **Multidisciplinary approach of the hyperarid desert from Pampas de la Joya in southern Peru as a new Mars-like soil analogue.** IntAstrobiology 2010.
- Condori-Apaza, R., Valdivia-Silva, J.E., Fletcher, L., Navarro-Gonzalez, R., McKay, C.P., Perez-Montano, S., and Conley, C.A. **"Organic Matter Analysis of the hyper-arid Peruvian desert in comparison to other Hyper-Arid Environmental."** American Geophysical Union, Fall Meeting 2008.
- Holger S. Perez Montaña, Renée Condori Apaza, Lauren Fletcher, Julio Valdivia Silva, Catharine Conley, Christopher McKay. (2008). **Field able Method for Quantification of Labile Soil Organic Carbon In Hyper-arid Mars-like Soils. Astrobiology and the latest developments in organic geochemistry, biochemistry and organic assays,** AbSciCon 2008.
- Condori Apaza, Renee, 9-07-O. Conley, Catharine, 4-02-P, 5-08-O, 9-07-O, 14-17-O, 14-18-O, 28-04-O, 36-05-O. Connerney, Jack E., 5-04-O, 5-06-O. **Astrobiology and the Latest Developments in Organic Geochemistry, Biochemistry, and Organic Assays.** Astrobiology. April 2008, 8(2): 476-485. doi:10.1089/ast.2008.1264.
- Condori-Apaza, R., Conley, C., Fletcher, L., Valdivia-Silva, J., Perez-Montaño, S., Cousteau, P-Y., Buonaccorsi, R., Boston, P., Kovacs, G., Jordan, J., Gomez-Silva, B., McKay, C. **"Documenting human influence in the Atacama Desert: bacterial contamination around the Yungay Desert Research Station."** JGR Biogeosciences.2006.

TRABAJOS DE INVESTIGACION


- Búsqueda de vida en lugares extremos en la Tierra (Desiertos hiper-áridos La Joya, Atacama y Mojave) análogos al suelo de Marte. Grupo multidisciplinario NASA – UNSA. 2004 a 2008.
- Estudio y monitoreo de las Características Climatológicas en la región hiper-árida de las pampas de la joya, Perú. Grupo multidisciplinario NASA – UNSA. 2008 a 2011.
- Estudio para el Desarrollo de Tecnología de Valoración de Variables Ambientales que son Afectadas por los Proyectos de Inversión Industrial en la Macro Región Sur, 2009. Mediante Convenio N° 004-2009-GRA/PR del 12 de enero del 2009. ABI-UNSA y GRA.
- Desarrollo y Tratamiento de una Investigación sobre el Manejo de Residuos Sólidos Hospitalarios mediante Microondas y Vapor Saturado en la Provincia de Arequipa, 2010. Mediante Convenio N° 004-2009-GRA/PR. ABI-UNSA y GRA.
- Proyecto-Estudio Técnico para la Construcción e Implementación de una Planta de Derivados Lácteos en la Comunidad Campesina de Tuti de la Provincia de Caylloma en la Región Arequipa, 2012. ABI-UNSA y Municipalidad de Tuti-Caylloma.
- Obtención del Extracto de Alcachofa (*cynara scolimus*) y su Empleo en la Descontaminación de Medios Contaminados. Concurso de Proyectos de Investigación – Fondo Canon Minero, UNSA 2011.
- Desarrollo de un Sistema de Adquisición de Señales Biomédicas frente a la Acción de Sustancias Agonista y Antagonistas de Derivados y Extractos de Productos Naturales. Concurso de Proyectos de Investigación – Fondo Canon Minero, UNSA 2011.
- Caracterización fenotípica y genotípica in vitro de cepas patógenas de *Salmonella entérica* causante de infecciones en cuyes de crianza intensiva en Arequipa, 2011, Mediante Convenio N° 004-2009-GRA/PR del 12 de enero del 2009. ABI-UNSA y GRA.
- Proyecto-Estudio Técnico para la Construcción e Implementación de una Planta de Derivados Lácteos en la Comunidad Campesina de Tuti de la Provincia de Caylloma en la Región Arequipa, 2012. ABI-UNSA y Municipalidad de Tuti-Caylloma.
- Prototipo de una Prótesis de Miembro Superior, Controlado por Señales Mioeléctricas usando Plataforma DSP (Digital Signal Processor), 2011. ABI-UNSA.
- Diseño e Implementación de un Sistema de Control Difuso para el Proceso de Deshidratación de Alimentos mediante el Uso de Tecnologías de Microondas, 2012. ABI-UNSA.
- Desarrollo de un Plan de Monitoreo Ambiental del Distrito de Torata, Región Moquegua. 2013, para Unidad Operativa Laboratorio Ambiental San Agustín de Torata.

PARTICIPACION DE EVENTOS

- Ponente en la conferencia de poster. World Resources Forum 2014, held in Arequipa, Perú. Congreso mundial basado en la ciencia como plataforma para compartir conocimiento sobre la economía, política, implicaciones ambientales y sociales en el adecuado uso de los recursos del planeta. On 19-22 October 2014
- Ponente II Congreso de Investigadores Ambientales, El presente encuentro tuvo como objetivo generar un sistema de transferencia de conocimientos de las investigaciones, que contribuya al diálogo entre la investigación ambiental, las políticas públicas y el sector empresarial. RedPeIA-MINAM, AQP-PERU.
- Asistente en "Congreso Especialización de Otoño AGU-2008. Organizado por AGU; Congreso de la comunidad científica avanzada a nivel mundial, a través de la cooperación desinteresada en la investigación, la comprensión de la Tierra y el espacio en beneficio de la humanidad. San Francisco-USA 2008-2009"
- Asistente "Aplicaciones Interdisciplinarias de la Cinemática. Organizado por; Universidad Duisburg Essen. Lima-Perú 2008"
- Asistente en "Audiencia Pública Sobre Ciencia y Tecnología: Soluciones Técnicas y Científicas a la problemática Nacional, Organizado por el Congreso de la República. Lima-Peru"
- Asistente Primera escuela de herramientas para la red HELEN de Física. Organizado por UNSA.
- Asistente y Ponente al Congreso. Interdisciplinary Applications of Kinematics. Proceedings of the International Conference, Lima, Peru, September 9-11, 2013.
- Ponente en el congreso. "XVII Congreso Internacional de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Sistemas y Ramas Afines INTERCON 2010", UNA-PUNO, Perú 2013.
- Ponente en el "Curso Internacional de Estudios de Astrobiología en lugares extremos" (2010) – Escuela Profesional de Telecomunicaciones, Universidad Católica San Pablo.
- Asistente y ponente. "Audiencia Pública Sobre Ciencia y Tecnología: Soluciones Técnicas y Científicas a la problemática Nacional, Organizado por el Congreso de la República. Lima-Peru"

Arequipa, Octubre de 2016.

CURRICULUM VITAE**ANDREA SUSANA LÓPEZ HERRERA**

DNI:	44416238	
Estado Civil:	Soltera	
Nacionalidad:	Peruana	
Dirección:	Las Lomas de Pacocha G-27 Ciudad Nueva Ilo - Moquegua	
Celular:	953753126	
Correo electrónico:	andrea_lopez_00@hotmail.com ; andrealopezunam@gmail.com	

➤ PERFIL

Estudiante en la Escuela Profesional de Ingeniería, Escuela de Ingeniería Ambiental, con gran integridad profesional, valores, ética y capacidad de trabajo en equipo, con actitud siempre positiva, alegre pero siempre enfocada en cumplir con los objetivos y trabajos de prioridad.

Con conocimientos de computación, dominio a nivel usuario de Microsoft Office, con un buen nivel de razonamiento lógico, hábil y proactiva, buen dominio de digitación, capaz de liderar grupos de trabajo dirigiéndolos al cumplimiento de metas con altos índices de calidad, seguridad, responsable e involucrada con su trabajo, capaz de dar soluciones, si las exigencias y las circunstancias lo permiten.

➤ FORMACION ACADEMICA**• EDUCACIÓN SUPERIOR****- Estudiante en Ing. Ambiental**

Universidad Nacional de Moquegua: Facultad de Ingeniería – Escuela Académico Profesional de Ing. Ambiental. Perteneciendo al Quinto Superior.

Año de Ingreso: 2013 – I hasta la actualidad

- Especialización de Monitoreo Ambiental y Ocupacional

La Empresa E&O Monitoring S.C.R.L. y el Colegio de Ingenieros del Perú, Comité Provincial de Ilo, Diciembre 2016

- Diplomado de Monitoreo Ambiental

Aatam SST, Octubre 2016 – hasta la actualidad.

- Computación informática (Lima)

ICI-UNI, Marzo 2005 – Octubre 2005.

- Informática Administrativa (Ilo)

INFO-UNSA, Febrero 2006 – Abril 2007.

- **PRIMARIOS Y SECUNDARIOS**

- I.E "Salazar Bondy" – Lima
- I.E.T "Simón Bolívar – Lima
- I.E.T " Carlos Alberto Velásquez"- Ilo

- **EXPERIENCIA LABORAL**

- **COMERCIAL & SERVICIOS MABEL – ILO Marzo 2009 – Abril 2010**
Desempeñándome como: Atención al público, cuadro de caja, elaboración de documentos, apoyo en el área de almacén y chequeo del kardex.
- **OBIETTIVO LAVORO LOS ANDES – ILO Febrero 2009**
Desempeñándome como: Digitadora, elaboración de documentos y cuadros a solicitud.
- **COFACO – LIMA Diciembre 2008 – Enero 2009**
Desempeñándome como: Asistente de contrato de personal; elaboración de documentos, manejo de personal, realización de inventarios de prendas de vestir, apoyo en el área de almacén.
- **LA GENOVESA AGROINDUSTRIA S.A - ILO Noviembre 2005 – Noviembre 2008**
Desempeñándome como: Asistente Administrativa, digitando, elaborando documentos, manejo y cuadro de caja, manejo de personal y pago del mismo, movimiento de cantidades importantes de dinero, supervisión en el área de almacén y chequeo del kardex.

- **SEMINARIOS, CONGRESOS Y MERITOS**

- 1er Seminario "Pacocha Verde" – Manejo de Residuos Sólidos, realizado por la Municipalidad Distrital de Pacocha -Diciembre 2016, en calidad de Ponente.
- 8vo. Congreso Internacional de Medio Ambiente y Derecho Ambiental, organizado por Atina, APROC Ilo y la Universidad nacional de Moquegua Sede- Ilo, los días 17 – 19 de Noviembre del 2016 – ILO, en calidad Asistente y colaborador de la organización.
- Seminario realizado por Osinergmin: Supervisión de Osinergmin en el Transporte y Distribución de Hidrocarburos en la Región Moquegua, 23 de Junio del 2016 en la Ciudad de Ilo, en calidad de Asistente.
- XIII Encuentro Nacional de Universidad y Medio Ambiente "Industria, Ambiente y Desarrollo", realizado por la Universidad Nacional de Moquegua, 23 de Noviembre del 2013, en calidad de Asistente.

- Seminario "Innovación Tecnológica y su Impacto en el Desarrollo Regional", realizado por la Universidad Nacional de Moquegua y Southern Perú, Octubre del 2013, en calidad de Asistente.
- Seminario Taller "Calidad de Aire y Modelamiento", organizado por la Universidad Nacional de Moquegua, 23 y 24 de Agosto del 2013, en calidad de Participante.
- Seminario realizado por Osinergmin: Desarrollo y Perspectivas del Gas Natural y Precios de Combustible en el Perú, 23 de Mayo del 2013 de Ilo, en calidad de Asisirente.
- Programa de Capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo, Ley 29783 y su Reglamento en el tema de: Selección y Uso de Equipo de Protección Personal, 15 de Abril del 2013.

➤ **IDIOMAS**

- Inglés: Nivel – Básico

➤ **OTROS CONOCIMIENTOS**

- Conocimiento intermedio de Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint).
- Conocimiento del Sistema de Información Geográfica Básico e Intermedio ArcGis 10.3 – Geomática Ambiental S.R.L.
- Conocimiento básico de AutoCAD.

➤ **DATOS DE INTERES**

- Muy responsable con las tareas que hay que realizar, capacidad de manejar equipos de trabajo en distintos ambientes, orientado a la consecución de resultados así como el cuidado de los trabajadores, medio ambiente y la propiedad de la empresa.
- Alta capacidad de aprendizaje en el campo.

➤ **REFERENCIAS:**

- Freddy Santa María Administrador de la Empresa Genovesa Agroindustrias S.A, con celular 944004159, correo: lagenovesa@speedy.com.
- Lidia Domenique Flores, Comercial & Servicios Mabel, con celular 938207241, correo: lidia_domeniquei@munipacocha.gob.pe

Bachiller / Ingeniería Ambiental**Leonel Alonso Paccosonco Sucapuca**

Dirección: Brisas III Mz 27 Lt 4 Moquegua / Ilo

Edad: 24 Años

DNI: 72482099

Número de Móvil: 965891002

E-mail: leonel.paccosonco@gmail.com, leox_gl_23@hotmail.com

Bachiller en Ingeniería Ambiental, proactivo y comprometido con las labores encomendadas, con facilidad para el trabajo en equipo; desempeño mis funciones con responsabilidad, orden, puntualidad, honestidad y criterio, con afinidad a la constante capacitación para adquirir nuevos conocimientos y aprendizajes, con experiencia en el campo de monitoreo ambiental, manejo de residuos sólidos, seguridad en el trabajo y gestión ambiental, en busca de la innovación mediante la tecnología ambiental para la preservación y cuidado del medio ambiente

Formación académica

- | | |
|------------------|--|
| 2015 | Bachiller en Ingeniería Ambiental
Universidad Nacional de Moquegua |
| 2009-2014 | Egresado de Ingeniería Ambiental
Universidad Nacional de Moquegua |
| 2004-2008 | Educación Secundaria
Institución Educativa Mercedes Cabello de Carbonera |
| 2004-2008 | Educación Primaria
Institución Educativa Carlos Alberto Conde Vásques Ex 43026 - 974 |

Idiomas

- | | |
|-------------|--|
| 2016 | Ingles Intermedio
Universidad Nacional de Moquegua
Language Center of Moquegua National University - CEID |
| 2014 | Ingles Básico
Universidad Nacional de Moquegua
Language Center of Moquegua National University - CEID |
| 2010 | Ingles Básico
Centro Cultural Peruano Norteamericano |

Conocimientos en Computación e Informática

2016 – Actual	Sistemas de Información Geográfica y Espacial ArcGuis 10.3 Instituto Científico del Pacífico Tecnologías de la Información
2014	Operador Office Básico Universidad Nacional de Moquegua Centro de Capacitación en Tics
Otros	AutoCAD Básico IBM SPSS Statistics 22 ArcGuis 10.1 Universidad Nacional de Moquegua

Capacitaciones (Diplomados y Programas)

2016	Diplomado en Auditor en Tri Norma del Sistema Integrado de Gestión ISO 14001, 9001, OHSAS 18001 Tecsud Sede Arequipa
2016	Electricidad Básica Servicio Nacional de Adiestramiento en Trabajo Industrial SENATI sede ILO Programa de capacitación Continua (Beca de estudio por ENGIE Energía Perú)
2015	Diplomado en Monitoreo Ambiental de Agua, Aire, Suelo, Fauna y Flora Universidad Nacional de Trujillo
2014-2015	Programa de Gestión y Manejo Ambiental Tecsud Sede Arequipa
2012-2013	Diplomado en Supervisión de Seguridad Minera Universidad Nacional San Agustín de Arequipa

Capacitaciones (Cursos Teóricos – Prácticos)

2014	Prevención y Lucha Contra Incendios H&G E.I.R.L
2013	Biorremediación de Pasivos Medio Ambientales por Biotecnologías Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann
2012	Capacitación teórico práctico en Geotecnia Instituto de Educación Superior Tecnológico Público "Luis E. Valcárcel"
2011	Curso de Natación, Buceo y supervivencia Básico I Universidad Nacional de Moquegua – Compañía de Ingeniería Anfibia N° 113

Experiencia profesional

- 2016 (Octubre)** **DICONST S.R.L**
Cargo: **Monitor de Seguridad**
Función: **Encargado de monitor de seguridad en MMF-2016 Parada Mayor de Fundicion - Southern Peru Copper Corporation.**
- 2016 (Marzo-Julio)** **Municipalidad Provincial de Ilo**
Cargo: **Promotor Ambiental**
Función: Asistente del Programa de residuos Sólidos Meta 06, responsable de la elaboración del estudio de caracterización de residuos sólidos y su proyección, así como apoyo en la adecuación y actualización del plan integral de gestión ambiental de residuos sólidos de la provincia, ejecución y elaboración de capacitaciones del manejo de residuos sólidos en concordancia a lo establecido por el Ministerio del Ambiente
- 2015 (Agosto)** **Schlumberger Water Services - Tawa**
Cargo: **Asistente de campo**
Función: Apoyo en el monitoreo de suelos en las diferentes unidades mineras de Ilo, Toquepala y Cuacone en el Proyecto de actualización de instrumentos de gestión ambiental de Southern Peru Copper Corporation.
- 2015 (Enero-Junio)** **Inseram SAC Servicio Ambientales**
Cargo: **Monitor de Seguridad**
Función: Encargado del área de seguridad y medio ambiente, capacitaciones y charlas de inducción para el personal de trabajo, trámite de permisos y cierre de trabajo, implementación, actualización y revisión de IPERC, ATS, entre otros documentos de gestión para el servicio en Enersur GDF Suez Ilo 21 y Ilo1, Southern Peru Copper Corporation fundición Ilo, Minera Hampton Mining Proyecto los calatos y Municipalidad Provincial de Ilo y contratadas.
- 2014 (Octubre)** **HVAC Electric S.R.L**
Cargo: **Monitor de Seguridad**
Función: Apoyo en el área de seguridad en un frente de trabajo para el Proyecto "Mantenimiento y reparación e instrumentación MMF-2014 SPCC-Fundición)

Practicas Pre y Profesionales

- 2015 (Oct-Dic)** **Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental OEFA**
Cargo: **Practicante**
Función: Acompañamiento a las supervisiones de Unidades menores de hidrocarburos y entidades de Fiscalización ambiental.

Revisión de Instrumentos de gestión ambiental de las Unidades menores de hidrocarburos.

Apoyo en la evaluación de monitoreo ambiental a las Unidades menores de hidrocarburos.

Atención de denuncias ambientales de la región Moquegua.

Apoyo en la elaboración de informes de supervisión ambiental.

Apoyo en otras actividades de la institución.
- 2014 (Ago-Nov)** **Municipalidad Provincial de Ilo**
Cargo: **Practicante/Gerencia de Planeamiento estratégico**
Función: Apoyo en la elaboración de mapas temáticos haciendo uso del software ArcGis para la articulación a programas presupuestales.

Monitoreo de Avance de proyectos de agua y saneamiento.

Apoyo en la elaboración del proyecto de ordenamiento territorial de la provincia de Ilo.

2014 (Abril-Julio) **Gobierno Regional de Moquegua**
 Cargo: **Practicante/Desembarcadero Pesquero Artesanal de Ilo Area Higiene y Saneamiento**
 Función: Monitoreo de cloro residual en agua potable y agua de mar, así conjuntamente la elaboración de informes mensuales y semanales.
 Inspección sanitaria y ambiental de las diversas instalaciones del desembarcadero pesquero artesanal.
 Charla de capacitación y concientización sobre el manejo adecuado de residuos sólidos y buenas prácticas de manipuleo de productos hidrobiológicos.

Experiencias y Participaciones

2015 (Junio) **Fundación Peruana para la conservación de la naturaleza / Programa de Monitoreo ambiental Participativo 3era campaña flora y fauna Anglo American Quellaveco**
 Cargo: **Participante**
 Función: Apoyo y veedor del monitoreo de flora y fauna que se llevó acabo en la tercera campaña MAP3 para el proyecto Quellaveco Anglo American.

2013 (Abril) **Instituto Nacional de Estadística e Informática**
 Cargo: **Empadronador / SISFOH 2013 Moquegua**
 Función: Empadronador del sistema focalizado de hogares en la ciudad de Ilo departamento de Moquegua.

Eventos Organizados

2013 **XIII Encuentro Nacional de Universidad y Medio Ambiente**
 Cargo: **Organizador**
 Función: Encargado del área de Economía y Finanzas.

2012 **I Seminario Nacional "Gestión Ambiental y Desarrollo sostenible"**
 Cargo: **Organizador**
 Función: Encargado Publicidad y Difusión.

Investigación

2016 (Julio) **Proyecto taller denominado "CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS EN LA UNAM SEDE ILO"**
 Cargo: **Postulante y Autor en conjunto con un docente Ordinario de la Universidad**
 Resultado: Aprobación mediante la Resolución de Comisión Organizadora N° 0140-2016-UNAM

2014 (Octubre) **Proyecto de Investigación “Evaluación de la concentración de metales pesados en el cultivo de alfalfa por efecto del suelo y usos de aguas en los sectores de los Angeles, Omo y Algarrobal de la cuenca del rio Moquegua 2014”**
 Cargo: **Postulante y Autor**
 Resultado: **Aprobación del Proyecto mediante Resolución C.O N° 595-2014-UNAM.**

Participación en eventos

2015 **X Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Ambiental**
 Universidad Nacional de Ucayali
 Asistente

2015 **Distribución y Usos del Gas natural en la región Moquegua**
 Osinergmin
 Asistente

2013 **Simposium Nacional e Internacional de Sistema Integrados de Gestión y Medio Ambiente**
 Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann
 Asistente

2013 **Seminario “Innovación tecnológica y su impacto en el desarrollo regional”**
 Universidad Nacional de Moquegua – Sothern Peru Copper Corporation
 Asistente

2013 **Seminario “Manejo de Materiales Peligrosos Nivel II”**
 Universidad Nacional de Moquegua
 Asistente

2012 **Seminario “Taller de proyectos productivos y empresariales”**
 Instituto de Educación Superior Tecnológico Publico Luis E. Valcárcel
 Asistente

2012 **Conversatorio “Cambio Climático”**
 Universidad Nacional de Moquegua
 Asistente

2011 **XI Encuentro Nacional de Universidades y Medio Ambiente**
 Universidad Alas Peruanas – Red Universitaria Ambiental ICA
 Asistente

- 2011 **Seminario Semana Ambiental**
Universidad Nacional de Moquegua
Asistente
- 2011 **IV Conferencia latinoamericana de energía solar y XVII simposio peruano de energía solar**
Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco
-

Referencias

- Rodolfo Sánchez Valencia** **Ingeniero Químico**
Docente Ordinario
Universidad Nacional de Moquegua
Cel: 962906909
- Clodoaldo Caipa Jiménez** **Licenciado**
Desembarcadero Pesquero Artesanal Ilo
Jefe del área de Higiene y Saneamiento
Cel: #548919
- Marco Alexis Vera Zúñiga** **Ingeniero Agrónomo**
Municipalidad Provincial de Ilo
Jefe del área de Segregación en la fuente de Residuos Sólidos
Cel: 962621999
- Luis Ramos Ramos** **Economista**
Municipalidad Provincial de Ilo
Supervisor de la Gerencia de Planeamiento Estratégico
Cel: 966003301
- Valmi K. Flor Herrera** **Ingeniera Civil**
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental
Jefe Oficina Desconcentrada
Cel: 945429211
Teléfono: 053 507582
- Luis Coaguila Mamani** **Contador**
INSERAM SAC Inversión de Servicios Ambientales SAC
Jefe del área de Contabilidad y Recursos Humanos
Cel: 999400016