

## **RAFAEL RENGIFO DEL CASTILLO**

**INGENIERO AMBIENTAL – CIP 73032**

E-mail: rafaelrc\_2000@yahoo.com      Telf. (042) 56-3124, Móvil: 942662878, RPM  
# 247353

---

### **I. INFORMACIÓN PERSONAL**

- Lugar de Nacimiento : Moyobamba, San Martín – Perú
- Fecha de Nacimiento : 05 de febrero de 1979
- N° DNI : 40565164
- Dirección : Pasaje Los Jazmines N° 114,  
Moyobamba
- N° RUC : 10405651641

### **II. RESUMEN:**

Egresado de la Universidad Nacional de San Martín – Facultad de Ecología – Moyobamba, ocupando el Primer Puesto de su Promoción. Ha participado en la elaboración de diversos proyectos en la Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento EPS Moyobamba S.R.Ltda, siendo Jefe del Programa de Preservación del Medio Ambiente y encargado del Departamento de Control de Calidad de Agua Potable; fue Docente en la Facultad de Ecología de la UNSM – Moyobamba, Trabajó en el Centro de Desarrollo e Investigación de la Selva Alta – CEDISA como Técnico de Campo en el proyecto de la Zona de Amortiguamiento del Parque Nacional Cordillera Azul. Ha participado como consultor de la Empresa Mundo Rural Sustentable SAC, desarrollando Inspecciones Ambientales de Proyectos Productivos en la Región San Martín, dentro del programa de inspecciones ambientales que efectúa Chemonics International. Ha participado como consultor ambiental para Chemonics International Inc, elaborando Exámenes Ambientales Iniciales de diversos Proyectos Productivos y de Infraestructura en la Provincia de Lamas, San Martín, Mariscal Cáceres y El Dorado. *Ha sido consultor del Ministerio de Energía y Minas desempeñándose como Responsable de la Oficina Técnica de Asuntos Ambientales de la Dirección Regional de Energía y Minas de San Martín. Actualmente, se desempeña como Director Regional de Energía y Minas de San Martín (hace 9 años) y es Miembro del Directorio de Electro Oriente S.A. desde el 2010.*

### **III. FORMACIÓN PROFESIONAL:**

**Universidad Nacional de San Martín**

- Título : Ingeniero Ambiental (23.10.2002)
- Grado Académico : Bachiller en Ingeniería Ambiental

#### **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

Facultad de Ciencias Económicas (Unidad de Post Grado)

- Curso de Especialización Profesional: Identificación, formulación, evaluación y gestión de proyectos sociales y productivos de inversión pública.

#### **Diplomados CEDDET – España**

- **Gestión y Tratamiento de Residuos**, edición 5.
- **Gestión de las Energías Renovables; Perspectivas de Futuro**, edición 8.

#### **IV. EXPERIENCIA PROFESIONAL:**

- **Gobierno Regional de San Martín – Dirección Regional de Energía y Minas**  
Director Regional de Energía y Minas de San Martín.  
Desde febrero del 2007 a la fecha.

##### **Logros obtenidos:**

- *Incremento de la cobertura eléctrica del 53% (2006) al 89% (2015).*
  - *Apalancamiento de financiamiento para obras de electrificación rural por un monto de 147 millones de nuevos soles gestionados ante el Ministerio de Energía y Minas; mediante suscripción de convenios.*
  - *Incorporación de la Línea de Transmisión Carhuaquero – Moyobamba en 220kV en el Plan Transitorio de Transmisión; actualmente en ejecución por el grupo Cobra, Instalaciones y Servicios S.A.C por 106 millones de dólares americanos.*
  - *Promoción de proyectos privados en generación de energía eléctrica: Centrales Hidroeléctricas Mayo I, Mayo II, Mayo III y Mayo IV; así como la Central Fotovoltaica de 50MW en la provincia de Bellavista; en conjunto con potencia de 1350MW; todas en la etapa de concesión temporal y estudios.*
  - *Dirección en la elaboración de planes energéticos y mineros: Política Energética Regional 2011–2025; Plan Regional de Electrificación Rural 2008–2017; Plan Regional de Electrificación Rural con Energías Renovables 2011–2014; Plan Regional de Fiscalización Minera; todos aprobados mediante Ordenanzas Regionales.*
- **Miembro del Directorio de Electro oriente S.A – FONAFE**  
Miembro del Directorio de Electro Oriente S.A; designado por el Fondo Nacional de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado.

Desde Julio del 2010 hasta la fecha.

**Logros obtenidos:**

- *Interconexión de San Martín al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN).*
- *En proceso la Interconexión Eléctrica de las regiones de Amazonas, San Martín y Loreto.*
- *Incremento del área de concesión de Electro Oriente S.A. a las regiones de Amazonas - Cajamarca.*
- *Resultados de explotación positivos de la empresa desde el 2012, con utilidades superiores a los 5 millones de nuevos soles. En el 2015, la empresa cierra con una utilidad superior a los 58 millones de nuevos soles.*
- *Segundo lugar en el ISCAL 2015.*

▪ **Chemonics International Inc**

Consultor Ambiental en la elaboración de Exámenes Ambientales Iniciales en la Provincia de Lamas – Región San Martín.

Consultor en la Elaboración de Inspecciones Ambientales en proyectos productivos en las provincias de Lamas, San Martín, El Dorado, Mariscal Cáceres, Picota, Huallaga y Bellavista – Departamento de San Martín.

Desde agosto del 2006 a diciembre del 2006.

▪ **Ministerio de Energía y Minas**

Especialista Técnico en la Oficina Técnica de Asuntos Ambientales de la DREM-SM, ha participado en la Evaluación de los Sigüientes Estudios de Impacto Ambiental:

- *EIA del proyecto de Electrificación Rural de 06 localidades de Rioja, Región San Martín a través del Subsistema Pardo Miguel Norte -SEE-PMN - Rioja (Naranjos - Aguas Verdes).*
- *EIA del proyecto de ampliación de la Central Hidroeléctrica de Gera (Gera II) - 2 MW.*
- *Estudios Ambientales de Grifos, Estaciones de Servicios y Gasocentros.*
- *Estudios Ambientales de Proyectos de Electrificación Rural y de Pequeños Productores Mineros y Mineros Artesanales en el departamento de San Martín.*
- *Ha participado en la elaboración del EIA de la Línea de Transmisión en 138 kV Tocache - Bellavista y Subestaciones, para la Dirección Regional de Energía y Minas (como parte del estudio de pre factibilidad).*
- *Inventario de Pasivos Ambientales Mineros de la Región San Martín (Plan de Trabajo y Ejecución).*

- *Ha participado en diversos talleres informativos y audiencias públicas de proyectos de exploración sísmica en el lote 103 y talleres informativos en el lote 125, en el departamento de San Martín; así como en talleres informativos para la exploración minera.*

Desde Julio del 2004 a Julio del 2006.

▪ **Mundo Rural Sustentable Consultores – MRS SAC.**

Consultor, participó en el Diseño, Planificación y Sistematización de la Consultoría *“Inspecciones Ambientales en el Proyecto Pasturas en la Zonas de Padre Abad, Curimaná Puerto Inca e Irazola” – Aguaytía*, realizada para Chemonics International.

Desde el 19 al 29 de Marzo del 2006.

Consultor, participó en el Diseño, Planificación, Ejecución y Sistematización de la Consultoría *“Inspecciones Ambientales en Proyectos Productivos en la Zonas de Chazuta, Mariscal Cáceres y Tocache – Región San Martín”*, realizada para Chemonics International.

De Octubre a Noviembre del 2005.

▪ **Universidad Nacional de San Martín – Facultad de Ecología – Moyobamba.**

Docente Universitario a tiempo parcial, teniendo a su cargo la conducción de las Cátedras siguientes:

- *Tratamiento de Desechos Domésticos e Industriales.*
- *Manejo de Residuos Sólidos.*
- *Ingeniería Ambiental II.*
- *Ordenamiento Territorial.*
- *Tratamiento de Contaminantes Atmosféricos.*
- *Planificación Urbana y Rural.*
- *Educación y Capacitación Ambiental.*

Fue representante de la UNSM-T ante la Zonificación Ecológica Económica del IIAP San Martín y la Comisión Ambiental Regional CAR – San Martín.

De Septiembre del 2002 a Diciembre del 2004

▪ **Centro de Desarrollo e Investigación de la Selva Alta – CEDISA.**

Técnico de campo, en el Proyecto de Conservación de la Zona de Amortiguamiento del Parque Nacional Cordillera Azul, encargado del Caserío Alto Ponaza – Sub Cuenca del Ponaza, Shamboyacu – Picota. Como principales actividades desarrolladas se mencionan:

- *Organización de Productores.*
- *Desarrollo de capacidades productivas y de comercialización.*

- *Instalación de Secadoras de Café, Instalación de Trampas de la Broca del Café y Reforestación.*

Paralelo al desarrollo de sus actividades, elaboró el Proyecto “Instalación de Letrinas Sanitarias de Hoyo Húmedo – Sub Cuenca del Ponaza”.

De Enero a Abril del 2004

▪ **Empresa Prestadora de Servicio de Agua Potable de Moyobamba– EPS SRLtda.**

Jefe del Programa de Preservación del Medio Ambiente; Participando en la elaboración de:

- *Programa de Preservación del Medio Ambiente – 2003.*
- *Diagnóstico Socio Económico y Ambiental de la Microcuenca del Rumiyacu – Área de Conservación Municipal.*
- *Manual de Diseño y Limpieza de Tanques Sépticos.*
- *Plan de Limpieza de la estación de bombeo de desagüe.*
- *Proyecto de Estabilización Ribereña de la Captación Urcuyacu.*
- *Proyecto de Reforestación de la Microcuenca Colectora de Agua Rumiyacu.*

Del 15 de Junio del 2002 al 30 de Junio del 2003.

Jefe del Departamento de Control de Calidad de la Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento EPS– Moyobamba S.R.Ltda. Durante los meses de Enero a Marzo del 2003, en donde realizó el Control de Calidad del Agua Potable de la ciudad de Moyobamba.

## V. CAPACITACIONES TÉCNICAS Y DE GESTIÓN:

- Participación en los dos últimos eventos de la Calidad organizados por INLAC 2015 y 2016 en la república de los Estados Unidos Mexicanos.
- Segundo Taller de Capacitación Regional Denominado: “**Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Energéticos y Ambientales – Zona Norte**”.  
Ministerio de Energía y Minas  
Tumbes, del 02 al 05 de diciembre del 2014.
- **Primera Pasantía del Consejo de Minería**  
Ministerio de Energía y Minas  
Lima; 28 de noviembre del 2014.
- **Congreso Iberoamericano de Energía – CIER 2014**  
Punta del Este – Uruguay; del 10 al 12 noviembre del 2014.
- Taller de Capacitación Regional Denominado: “**Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Minero, Ambientales y Sociales – Zona Norte**”  
Ministerio de Energía y Minas  
Huaraz, del 21 al 24 de mayo del 2013.
- Seminario: **Uso Eficiente de la Energía para Gobiernos Regionales y Locales**  
Ministerio de Energía y Minas  
Chosica; 26 al 27 de setiembre del 2012.
- Segundo Taller de Capacitación Regional Denominado: “**Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Energéticos – Zona Norte**”.  
Ministerio de Energía y Minas  
Tarapoto, del 23 al 26 de octubre del 2012.
- **Sexta Convención de Empresas Distribuidoras Eléctricas del FONAFE – VI CEDELEF.**  
Pucallpa, del 04 al 06 de octubre del 2012.
- VI Curso – **Taller Internacional Mercado del Carbono: Proyectos de Carbono como una Nueva Oportunidad de Negocios**  
Fondo Nacional del Ambiente  
Lima, 24, 25 y 26 de agosto del 2011.
- **Programa “Desarrollo de Habilidades Gerenciales para mandos medios”**  
TBL The Botton Line  
Lima, del 23 al 24 de Julio del 2011.
- II Taller de Capacitación Regional denominado: “**Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Mineros, Asuntos Ambientales Mineros y Gestión Social – Zona Norte**”.  
Ministerio de Energía y Minas  
Tarapoto, del 21 al 23 de setiembre del 2010.

- **I Taller de Capacitación Regional denominado: “Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Energéticos y Asuntos Ambientales Energéticos – Zona Norte”.**  
Ministerio de Energía y Minas  
Chiclayo, del 06 al 08 de abril del 2010.
- **Taller: Plan Referencial del Uso Eficiente de la Energía 2009–2018**  
Ministerio de Energía y Minas  
Lima, 03 de setiembre del 2009.
- **II Taller de Capacitación Regional: “Reforzamiento y Desarrollo de Capacidades en los Aspectos Mineros, Ambientales y Participación Ciudadana”.**  
Ministerio de Energía y Minas  
Piura, 15 al 17 de julio del 2009.
- **3º Conversatorio de Directores Regionales de Energía y Minas.**  
OSINERGMIN  
Lima, 26 al 27 de Junio del 2008.
- **Taller: Aspectos Minero – Energéticos y Promoción del Empleo Sostenible de los Biocombustibles y las Energías Renovables.**  
Ministerio de Energía y Minas  
Tarapoto, 18 al 20 de Junio del 2008.
- **VIII Simposium Internacional del Oro.**  
Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía  
Lima, 20 al 22 de Mayo del 2008.
- **II Taller Nacional sobre Transferencia de Funciones y Competencias del MEM y del INGEMMET a los Gobiernos Regionales.**  
Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico  
Lima, 23 al 24 de Abril del 2008.
- **V Taller Minero – Energético: Sostenibilidad de Transferencias en el Ámbito Energético, Ambientales y Gestión Gubernamental**  
Ministerio de Energía y Minas  
Chiclayo, 15 al 18 de Octubre del 2007.
- **IV Taller Minero – Energético: Evaluación de Estudios Ambientales, Gestión Social, Procedimientos Mineros, Formulación y Elaboración de Documentos de Gestión.**  
Ministerio de Energía y Minas  
Trujillo, 21 al 24 de Agosto del 2007.
- **II Taller: Plan Estratégico Minero, Energéticos, Ambientales y Gestión Gubernamental en el Ámbito Regional**  
Ministerio de Energía y Minas  
Lima, 21 al 23 de Mayo del 2007

- **II Taller de Políticas Minero – Energéticas, Ambientales y Estrategias de Administración de Conflictos en el Ámbito Regional**  
Ministerio de Energía y Minas  
Piura, 19 al 23 de Junio del 2006
- **I Taller de Políticas Minero – Energéticas, Ambientales y Estrategias de Administración de Conflictos en el Ámbito Regional**  
Ministerio de Energía y Minas  
Lambayeque, 24 al 28 de Abril del 2006
- **Seminario de Promoción de Inversiones y Estrategias de Administración de Conflictos del Sector de Energía y Minas**  
Ministerio de Energía y Minas  
Lima, 08 al 11 de Junio del 2005
- **Taller: Procedimientos de Operación para el Proceso de Acreditación 2004.**  
Ministerio de Energía y Minas  
Moyobamba, 13 al 15 de Abril del 2005
- **Taller: Programa de Acreditación DREM´ s**  
Ministerio de Energía y Minas  
Piura, 15 al 20 de Noviembre del 2004

Moyobamba, julio del 2016

---

**RAFAEL RENGIFO DEL CASTILLO**  
**DNI N° 40565164**