

**ELEAZAR ENRIQUE LOZANO GARCIA**

- ◇ Lugar de nacimiento : Trujillo – La Libertad – Perú
- ◇ Fecha de nacimiento : 11AGO1970
- ◇ Documento DNI N° : 18109391
- ◇ Registro CIP N° : 123517
- ◇ Página web : [www.gisperu.com](http://www.gisperu.com) - [www.epsdelperu.com](http://www.epsdelperu.com)
- ◇ E-mail : [eleazar.lozano@gmail.com](mailto:eleazar.lozano@gmail.com)

**1 FORMACIÓN ACADÉMICA**

- ◇ Título : Ingeniero Sanitario (Universidad Nacional de Ingeniería – UNI – Lima – Perú)
- ◇ Postgrado : Calidad Ambiental (Facultad de Ingeniería Ambiental – UNI – Lima – Perú)
- ◇ Proyecto de Tesis **aprobado con distinción**: “Metodologías y Estándares en AutoCAD para el trabajo de redes de distribución de agua para consumo humano y redes de aguas residuales”

**2 EXPERIENCIA LABORAL SECTOR PÚBLICO → (20 años)****SEDALIB S.A. – TRUJILLO – LA LIBERTAD → (09 meses)**

- ◇ Subgerente de Sectorización y Control de Pérdidas (feb-2018 a la fecha) (08 meses)
- ◇ Asesor Técnico para el Plan Maestro Optimizado 2019-2049 (ene-2018 a la fecha) (09 meses)

**MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO → (06 meses)**

- ◇ Responsable Unidad para la Mejora de la Prestación de los Servicios / PNSU (mar-2017 / may-2017) (01 mes)
- ◇ Jefe Unidad de Estudios / Programa Nacional de Saneamiento Urbano (nov-2016 / mar-2017) (05 meses)

**SEDAPAL – LIMA → (03 años)**

- ◇ Jefe Equipo Recolección Primaria (jun-2013 / jun-2016) (03 años)
- ◇ Gerente de Gestión de Aguas Residuales (e) (may-2015 / jul-2015) (02 meses)
- ◇ Jefe Equipo Operación y Mantenimiento de PTAR (e) (oct-2013 / nov-2013) (02 meses)
- ◇ Presidente del Sub Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo (mar-2015 / jun-2016) (01 año 03 meses)

**SEDALIB S.A. – TRUJILLO – LA LIBERTAD → (16 años)**

- ◇ Subgerente de Aguas Servidas (ene-2013 / feb-2013) (01 mes)
- ◇ Ingeniero de Operaciones y Mantenimiento (jul-2010 / ene-2013) (02 años 07 meses)
- ◇ Ingeniero de Catastro Integral (abr-2008 / jul-2010) (02 años 03 meses)
- ◇ Ingeniero de Operaciones y Mantenimiento (ene-2008 / abr-2008) (04 meses)
- ◇ Jefe Medición de Consumos (feb-2007 / ene-2008) (11 meses)
- ◇ Planificador Físico (nov-2003 / feb-2007) (03 años 03 meses)
- ◇ Asistente Técnico Estudios y Proyectos (feb-1997 / nov-2003) (06 años 08 meses)

✓ **Responsable Equipo Técnico**: Plan Maestro Optimizado (PMO) 2005-2035

✓ **Integrante Equipo Técnico**: Plan Maestro 2000-2020, Restablecimiento Económico Financiero 2010-2012, PMO 2012-2042

✓ **Integrante**: Eje Educación Sanitaria del Sistema de Fortalecimiento de Capacidades para el Subsector Saneamiento

**3 EXPERIENCIA PROFESIONAL: AutoCAD, GIS Open Source WEB, Catastro, Gestión Operativa****◇ PRIMER INGENIERO SANITARIO EN EL PAIS EN:**

- Desarrollar Metodologías y Estándares en AutoCAD para el trabajo de redes de distribución de agua para consumo humano y redes de aguas residuales (aplicaciones completamente gratuitas desde el año 2002)
- Realizar un Catastro Técnico Georeferenciado a través de un GIS Open Source WEB (SEDALIB / abr-2008)
- Analizar, planificar, ejecutar y realizar el seguimiento y control de un Catastro Integral Georeferenciado en EPS de Saneamiento a través de los GIS Open Source WEB (SEDALIB / ene-2009)
- Analizar, planificar, ejecutar y realizar el seguimiento y control de un Sistema de Video Vigilancia On-Line para Supervisión de trabajos en campo y verificación del cumplimiento de la LEY de Seguridad y Salud en el Trabajo (SEDAPAL / dic-2013)
- Analizar, planificar, ejecutar y realizar el seguimiento y control de un Sistema de Gestión Operativa on-line de redes de alcantarillado a través de los GIS Open Source WEB (SEDAPAL / abr-2015).
- Analizar, planificar, ejecutar y realizar la inspección televisiva de colectores primarios para la optimización de las inversiones en mantenimiento preventivo y correctivo (SEDAPAL / jun-2013)

**4 EXPERIENCIA ACADEMICA: Catedrático Universitario y Capacitador EPS → (10 años)****◇ INSTITUCIONES: MVCS, UCV, UPAO, UPTP, SENCICO, EPS: SEDALIB, TACNA, SAN MARTIN, AYACUCHO y PUNO**

**Cursos**: Diseño de redes exteriores de agua y alcantarillado en Software AutoCAD, Instalador sanitario, Catastro integral georeferenciado, Educación sanitaria, Ingeniería sanitaria, Instalaciones sanitarias para edificaciones, Saneamiento, GIS Open Source Web para Catastros Integrales, GIS Open Source Web para Operación y Mantenimiento de Redes, Recolección Primaria de Sistemas de Alcantarillado Sanitario.

**5 PRODUCCION CIENTIFICA****◇ REDES EXTERIORES DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN SOFTWARE AUTOCAD**

- I Encuentro Latinoamericano de Hidráulica, Construcción y Medio Ambiente – UPAO (Trujillo / ago-2006)
- XVI Congreso de Ingeniería Sanitaria y Ambiental – UNI (Lima / oct-2006)
- ECI2009i – VIII Encuentro Científico Internacional – UTP (Lima / ago-2009)
- I Seminario Internacional “Diseño, Construcción y Sostenibilidad” – UCV (Trujillo / oct-2011)
- XIII Congreso Bolivariano y XVII Congreso Nacional de Ingeniería Sanitaria y Ambiental – SEDAPAL (Lima / nov-2011)
- II Congreso Internacional de Ingeniería – UCV (Trujillo / jun-2012)

**◇ GIS OPEN SOURCE WEB DE REDES DE AGUA Y ALCANTARILLADO**

- XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Sanitaria y Ambiental – CIP (Lima / oct-2011)
- I Seminario Internacional “Diseño, Construcción y Sostenibilidad” – UCV (Trujillo / oct-2011)

**◇ GIS OPEN SOURCE WEB PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE COLECTORES PRIMARIOS**

- Equipo Recolección Primaria – SEDAPAL (Lima / abr-2015)