

# **JULIO FEDERICO RAMIREZ RUIZ**

Ingeniero Sanitario  
Reg. CIP 71982

Soy Ingeniero Sanitario egresado de la Facultad de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Ingeniería el año 1992 con Registro en el Colegio de Ingenieros del Perú N° 71982 con 30 años de experiencia en gestión pública dentro de la especialidad y 7 años en cargos Gerenciales en el sector saneamiento. Actualmente me desempeño como Gerente de Proyectos y Obras del Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima – SEDAPAL.

## **Experiencia en Cargos Gerenciales como Funcionario: 7 años**

1. **Gerente de Proyectos y Obras (e)**, desde el 25 de mayo del 2022 a la fecha, encargado de la Gerencia de Proyectos y Obras de SEDAPAL, designado mediante Acuerdo de Directorio, teniendo como responsabilidad principal la gestión de la cartera de proyectos de inversión a cargo de SEDAPAL, a través del monitoreo y control de los 6 equipos que forman parte de la Gerencia:
  - Equipo Estudios Preliminares, Unidad Formuladora de SEDAPAL a cargo del PMI, la formulación y evaluación de los estudios de pre inversión.
  - Equipo Estudios Definitivos, Unidad Ejecutora de Inversiones de SEDAPAL a cargo del desarrollo de los estudios definitivos y expedientes técnicos de los proyectos de inversión declarados viables.
  - Equipo Obras, a cargo de la administración de los contratos de obra a cargo de la Gerencia de Proyectos y Obras, hasta la recepción de la obra y liquidación de los contratos.
  - Equipo Proyectos Especiales, a cargo de los proyectos que se ejecutan con financiamiento de cooperantes internacionales como el Banco Mundial el JICA, la KfW, el BID, etc.
  - Equipo Licitaciones y Contratos, a cargo administrar los procesos de selección de obras, consultorías de obras y consultoría de servicios que se desarrollan en la Gerencia.
  - Equipo Gestión Social de Proyectos, a cargo de las labores de intervención social que se realizan en todos los proyectos que administra la Gerencia, de manera transversal en cualquiera de sus etapas de desarrollo.
2. **Jefe del Equipo Proyectos Especiales (e)** de la Gerencia de Proyectos y Obras desde el 25 de marzo al 25 de mayo del 2022, siendo responsable de administrar los Convenios de Préstamo de los Cooperantes Internacionales, representar a SEDAPAL ante las Entidades Financieras respecto a los proyectos a cargo. A su vez, responsable de la formulación y manejo del presupuesto anual de inversiones y programas asignados.
3. **Jefe del Equipo Estudios Preliminares** de la Gerencia de Proyectos y Obras desde noviembre del 2017 hasta febrero del 2022, siendo a su vez responsable de la Unidad Formuladora de SEDAPAL designado mediante Resolución Ministerial N° 439-2017-VIVIENDA del 15.11.2017, como tal a cargo de la formulación y evaluación de los proyectos de inversión previstos en la cartera de inversiones de SEDAPAL, desde la Programación Multianual de Inversiones, así como de su registro en el Banco de Inversiones y declaratoria de viabilidad correspondiente, y la aprobación y registro de las Inversiones en Optimización, Ampliación Marginal, Rehabilitación y Reposición - IOARR, dentro del marco del Sistema Nacional de Programación Multianual de Inversiones INVIERTE.PE, habiendo viabilizado proyectos de inversión por un total aproximado de S/. 8,400 millones de soles durante los 4 años de gestión.

4. **Jefe del Equipo Gestión de Proyectos Norte** de la Gerencia de Proyectos y Obras desde diciembre del 2016 hasta octubre del 2017, siendo responsable de la formulación de estudios a nivel de perfil y factibilidad en la fase de pre inversión dentro del marco del Sistema Nacional de Inversión Pública - SNIP, así como de la elaboración de los estudios definitivos y expedientes técnicos en la fase de inversión, como de la ejecución y recepción de las obras de ampliación y mejoramiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado a cargo de la Gerencia de Proyectos y Obras dentro del ámbito de la Gerencia de Servicios Norte, incluidos en el Presupuesto de Inversiones asignado.
5. **Jefe del Equipo Técnico Sur** de la Gerencia de Servicios Sur desde julio hasta diciembre del 2016, teniendo bajo mi responsabilidad la aprobación de proyectos y recepción de obras de ampliación de redes secundarias de agua potable y alcantarillado que ejecutan terceros, así como la administración del Presupuesto de Inversiones asignado a través de la formulación de estudios de pre inversión, estudios definitivos, ejecución y recepción de obras de rehabilitación de redes de agua potable y alcantarillado dentro del ámbito de la Gerencia de Servicios Sur.

#### **Experiencia en Cargos de Carrera: 23 años**

6. **Especialista de Proyectos** en el Equipo Gestión de Proyectos Norte, Equipo Gestión de Proyectos Sur y Equipo de Proyectos de la Gerencia de Proyectos y Obras desde junio del 2006 hasta junio del 2016, en la gestión del Macro Proyecto Pachacutec desde elaboración de los estudios definitivos y expedientes técnicos para las etapas 1 y 2 del proyecto, así como en la ejecución de obras generales y secundarias de agua potable y alcantarillado considerando fuente de abastecimiento para 30 mil viviendas o 180 mil habitantes aproximadamente. Asimismo, en la gestión de proyectos de agua potable y alcantarillado desde la formulación de estudios en la fase de pre inversión, elaboración de proyectos definitivos y expedientes técnicos y ejecución de obras generales y secundarias de agua potable y alcantarillado, considerando evaluación de fuente de abastecimiento y tratamiento de agua para consumo humano, recolección, tratamiento y disposición final de aguas residuales, en el ámbito de la Gerencia de Servicios Sur, dentro de los lineamientos del Sistema Nacional e Inversión Pública - SNIP.
7. **Ingeniero Principal de Operación y Mantenimiento de Redes** en el Equipo Operación y Mantenimiento de Redes Callao de la Gerencia de Servicios Norte desde junio del 2003 a junio del 2006, a cargo el Grupo Funcional de Distribución del Centro de Servicios Callao, teniendo bajo mi responsabilidad el programar, dirigir y controlar la operación del sistema sectorizado de abastecimiento de agua potable en el ámbito de la Provincia Constitucional del Callao, así como el control de la calidad del servicio y el agua distribuida.
8. **Ingeniero Principal de Operación y Mantenimiento de Redes** en el Equipo Operación y Mantenimiento de Redes Comas de la Gerencia de Servicios Norte desde octubre del 2001 a mayo del 2003, teniendo a mi cargo el Proyecto de Ampliación de la Cobertura de la Gerencia de Servicios Norte de SEDAPAL.
9. **Ingeniero de Proyectos** en el Equipo Técnico Norte de la Gerencia de Servicios Norte desde enero de 1996 a agosto del 2001 desempeñándome como responsable del área de Obras, teniendo bajo mi responsabilidad la supervisión de las obras de agua potable y alcantarillado ejecutadas por terceros dentro del ámbito del C.S. Comas de SEDAPAL. Asimismo, desempeñándome como Responsable del área de Proyectos de Inversión teniendo bajo mi responsabilidad la administración del Presupuesto de Inversiones asignado a la Gerencia de

Servicios Norte de SEDAPAL, elaboración de proyectos y expedientes técnicos, administración de contratos de obras, supervisión y recepción de obras propias.

10. **Ingeniero de Proyectos** en el Equipo Técnico Centro de la Gerencia de Servicios Centro desde junio de 1993 a diciembre de 1995, desempeñándome en el área de Proyectos, teniendo bajo mi responsabilidad el otorgamiento de factibilidad de servicios que solicitan terceros, así como la revisión y aprobación de proyectos para ampliación de redes de agua potable y alcantarillado presentados por terceros.

### **Experiencia Laboral externa**

Consultorías y ejecución de obras y elaboración de proyectos privados de saneamiento para habilitaciones urbanas y proyectos de instalaciones sanitarias interiores para edificaciones y locales comerciales tipo mall, desde enero del año 2002 a la fecha.

### **Talleres Dictados como Instructor Interno**

Desde el año 1998 hasta la fecha formo parte de la Plataforma Educativa del Proceso de Productividad con Calidad de Sedapal como instructor interno, teniendo bajo mi responsabilidad el dictado de los siguientes curso-talleres:

- Reforzamiento Conceptual de la Calidad
- Compromiso Personal y de Equipo
- Medición, Innovación y Mejora
- Servicio, Participación y Satisfacción

### **Exposiciones Realizadas**

1. Sectorización de Sistemas de Distribución de Agua Potable, Operación de Sistemas Sectorizados y Calidad del Servicio  
II Curso Nacional de Entrenamiento en Control de Calidad del Agua en Sistemas de Agua Potable  
SUNASS – JICA PERU – PROAGUA GTZ  
Chiclayo, noviembre 2002
2. Impacto de la Transferencia de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de la Municipalidad Distrital de Ancón a SEDAPAL  
EXPOAMBIENTAL 2002  
APIS – CISA CDL CIP – FIA UNI  
Lima, octubre 2002
3. Higiene y Desinfección de Elementos de Regulación: Reservorios y Cisternas  
DIRECCION DE SALUD I CALLAO  
MINISTERIO DE SALUD  
Callao, agosto 2005
4. Evaluación de proyectos de inversión pública dentro del marco del SNIP  
Semana de la Facultad de Ingeniería Ambiental  
UNIVERSIDAD SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO  
Huaraz, mayo 2010

## **Estudios y Grados**

Escuela Profesional de Ingeniería Sanitaria de la Facultad de Ingeniería Sanitaria y Ambiental de la Universidad Nacional de Ingeniería - Título de Ingeniero Sanitario

## **Colegiatura**

Registro del Colegio de Ingenieros del Perú: 71982

## **Estudios de Maestría**

Maestría en Gestión de Operaciones para producción de Bienes y Servicios

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

Abril del 2003 a diciembre del 2004

Ciclos académicos y malla curricular concluidos. Actualmente me encuentro desarrollando la Tesis de Grado.

## **Estudios de Postgrado**

1. Diplomado de Gerencia de Proyectos y Calidad  
Bajo los lineamientos del PMI  
Pontificia Universidad Católica del Perú  
Agosto del 2009 a abril del 2010
2. Programa Integral de Administración  
Instituto Peruano de Administración de Empresas – IPAE  
Julio de 1995 a julio de 1996

## **Estudios Complementarios**

Inglés Avanzado

Centro de Idiomas de la Pontificia Universidad Católica del Perú

Diciembre de 1991 a marzo de 1993

I Curso de Actualización de Conocimientos

Facultad de Ingeniería Sanitaria y Ambiental de la Universidad Nacional de Ingeniería

Setiembre del 2001 a diciembre del 2001

Formulación y Evaluación de Perfiles de Proyectos de Inversión en Saneamiento

Facultad de Ingeniería Sanitaria y Ambiental de la Universidad Nacional de Ingeniería

Agosto del 2005 a setiembre del 2005

Formulación y Evaluación de Perfiles de Proyectos de Inversión en Saneamiento

Facultad de Economía de la Universidad Nacional Agraria de La Molina

Junio del 2006 a agosto del 2006

## **Principales Cursos de Capacitación y Entrenamiento**

- Junta de Resolución de Disputas - PUCP
- Sistema Nacional de Programación Multianual de Inversiones – INVIETRTE.PE

- Nueva Ley y Reglamento General de Contrataciones y Adquisiciones del Estado
- Sistema Nacional de Inversión Pública - SNIP
- ArcGIS
- MS Project 2000
- S10 – Costos y Presupuestos de Obra
- AutoCAD Map 2000
- MS Office (Word, Excel, Access, Power Point, etc.)
- Interpretación de la Norma ISO 14000
- Control Estadístico de Procesos
- Costeo Basado en Actividades
- Formación de Auditores Internos en ISO 9000
- Pensamiento y Acción para la Productividad
- Compromiso Personal y de Equipo
- Gerenciamiento de la rutina diaria de Trabajo
- Metodología para el diseño de Sistemas de Alcantarillado
- Instalaciones Sanitarias en Edificios
- Tratamiento de Aguas Residuales
- Sistemas de Filtración en el Tratamiento de Aguas
- Control de Obras Sanitarias
- Cálculo y Selección de Tuberías para obras de Saneamiento
- Supervisión, Control de Calidad, Operación y Mantenimiento de Redes de Saneamiento
- Impacto Ambiental en Proyectos de Inversión

### **Datos Personales**

Nombre: Julio Federico Ramírez Ruiz

D.N.I.: 06760106

Dirección: Jr. Tomasal 820 Torre D Dpto. 506 Urb. Los Huertos de San Antonio – Surco

Celular: 994 659 289

E-mail:

[jramirezr@sedapal.com.pe](mailto:jramirezr@sedapal.com.pe)

[jramirezr@outlook.com](mailto:jramirezr@outlook.com)

Lima, abril del 2023