




# Fernando Crisanto Pérez Morón

Calle Agustín Tovar de Albertis   
138 Urb. Pando, San Miguel  
981127275   
fperez@sedapal.com.pe 

Ingeniero Mecánico Electricista Colegiado, con experiencia en empresas públicas del sector eléctrico y saneamiento, y en empresas privadas del sector eléctrico. Experto en Gestión de Operación y Mantenimiento Electromecánico de estaciones de bombeo de agua, liderando la operación y mantenimiento de 900 estaciones de bombeo en forma simultánea en las ciudades de Lima y Callao, logrando: continuidad y calidad del servicio agua potable, ahorros de energía eléctrica, implementación y mantenimiento de los Sistemas de Calidad, Medio Ambiente, y Seguridad e Higiene Ocupacional.

---

## Aptitudes

- Planificación
- Trabajo en Equipo
- Compromiso en el trabajo
- Transparencia en la gestión
- Adaptación al cambio
- Sentido de urgencia

---

## Experiencia

ENERO 1994 – DICIEMBRE 1994

### **Ingeniero Electromecánico / Empresa Distribución de Energía Lima Sur - EDELSUR (ex Electrolima), Lima**

Encargado del control de pérdidas de energía en grandes clientes, ubicados en las ciudades de Lima y Callao, logrando la reducción de pérdidas de energía.

NOVIEMBRE 1995 – DICIEMBRE 1996

### **Ingeniero Residente de Obras / Empresa Florencia del Sur, Lima**

Encargado del estudio de pérdidas de energía en la ciudad de Chincha y programas de electrificación en las ciudades de Chincha y Cañete, logrando la evaluación de las pérdidas de energía de la ciudad de Chincha y la electrificación en parte de la ciudad de Quilmana-Cañete.

MARZO 1997 – ENERO 1999

### **Ingeniero Contratado / SEDAPAL, Lima**

Encargado de los programas de ahorro de energía eléctrica, logrando ahorros en pozos y cámaras de rebombeo.

FEBRERO 1999 – MARZO 2013

### **Especialista de Pozos / SEDAPAL, Lima**

Encargado del control operacional de pozos (presión, caudal, energía activa y reactiva), y el control del consumo de energía eléctrica a nivel empresa (Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales, Plantas de Tratamiento de Agua Potable, Oficinas Administrativas del Centro Operativo Principal La Atarjea, y Siete Centros de Servicios, Antenas, Pozos, Cámaras de Rebombeo de Agua Potable y de Aguas Residuales, Cámaras de Control de Distribución Primaria etc, logrando ahorros de S/. 30`000,000.00 por optimización del gasto por consumo de energía (cambios de tarifas eléctricas, banco de condensadores, reclamos, contribuciones reembolsables, etc.)

ABRIL 2013 – HASTA LA FECHA ACTUAL

## **Jefe del Equipo Operación y Mantenimiento de los Sistemas de Bombeo de Agua / SEDAPAL, Lima**

Encargado de la Gestión de Operación y Mantenimiento de los Sistemas de bombeo de agua, teniendo a su cargo la operación y mantenimiento de 415 pozos, 485 cámaras de rebombeo y el llenado de 495 reservorios ubicados en las ciudades de Lima y Callao, planificando y ejecutando las actividades de operación y mantenimiento, logrando la continuidad del funcionamiento de las estaciones de bombeo de agua potable, entregando el producto agua proveniente de las fuentes superficial y subterránea, de acuerdo a los estándares de calidad establecidos, liderando a 70 colaboradores de SEDAPAL y supervisando 2250 colaboradores de servicios de terceros.

---

## **Educación**

DICIEMBRE 1997

### **Ingeniero Mecánico Electricista - Titulado / Universidad Nacional San Luis Gonzaga - ICA**

ABRIL 2005

### **Maestría en Administración - Egresado / Universidad Nacional Federico Villarreal - Lima**

---

## **Actividades**

### **Capacitaciones:**

Especialización en Proyectos de Inversión Pública, Diseño de Pozos de Agua, Rehabilitación de Pozos, Sistemas de Gestión Ambiental, Dirección de Flujos de Aguas Subterráneas, Manejo de Residuos Sólidos, Sistema SCADA y Automatización, Responsabilidad Social, Auditorías de Sistemas de Gestión Ambiental, Metodología de la Investigación Científica, Desarrollo de Pensamiento Creativo, Liderazgo y Excelencia Profesional, Medidores de Caudal Electromagnéticos, Gestión por Indicadores, Gestión de Desarrollo Sostenible, Formación de Auditores Internos del SGI, Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado, Redes Profibus PA, Costos Industriales y Control de Perdidas, Gerencia de Operaciones, Costos y Presupuestos Costeo ABC, Seguridad y Salud Trabajo en Producción y Distribución de Agua, Técnicas de Retroalimentación, Gestión de Riesgos y Salud en el Trabajo, Manejo de Herramientas para Mejorar las Relaciones Interpersonales, Identificación de Aspectos e Impactos Ambientales, Ley de Recursos Hídricos y Reglamento, Liderazgo y Trabajo en Equipo, SCADA Rebombeo, Motivación Total, Planes de Contingencia, Nuevas Tecnologías para Bombas de Pozos, Comunicación Interna, Valor de la Ética, Reducción de Daños por Desastres, Habilidades Directivas.

### **Reconocimiento:**

Primer puesto en la competencia Internacional de Calidad “Lideres de la Excelencia” ORO 2019, organizado por la Universidad Católica del Perú, con el trabajo “Optimizar el Consumo de Energía”

### **Expositor:**

En el I Congreso Peruano de Hidrología, desarrollado en abril del año 2004, organizado por la Asociación Internacional de Hidrólogos y por la Asociación Latinoamericana de Hidrología para el desarrollo, con el tema “Ahorro de consumo de energía eléctrica en pozos en Lima y Callao”

### **Deportes:**

- Campeón de Primera Categoría en la Liga de Ajedrez de Ica, en los años 1986 y 1988.
- Campeón en las Olimpiadas de SEDAPAL, en la disciplina de Ajedrez en tres ocasiones.