



## **JOSE MARTIN SAAVEDRA CRISANTO**

**ING.ELECTRONICO  
PROFESOR DE AREA TECNICAS  
ESP.BR.TEC, CAPACITADOR MED-EU  
AUTOMATIZACION INDUSTRIAL**

*Calle Amazonas 604 Primer Piso Castilla Piura Perú.*

### **PERFIL PROFESIONAL**

Docente Capacitador en Automatización Industrial, Ing. Electrónico con tesis “Riego automatizado de campo deportivo por Autómata Programable PLC”, Prof. Áreas Técnicas Electrónica, Esp. Profesional en Electrónica, Br. Técnico Electricidad - Electrónica, Director Gerente SITEEC EIRL, PROSENER EIRL RUC N° 209008360 de empresas de Servicios Industriales Generales & Tratamiento de Agua de Mesa, Calibradoras de frutas industriales, Fajas transportadoras, Mantenimiento e instalaciones Fotovoltaicas, Generadores Trifásicos y monofásicos, Diseño de tableros de variadores de velocidad, Diseño de AVR de Grupos electrógenos Monofásicos y Trifásicos, Rebobinado de todo tipo transformadores industriales. Montajista de todo tipo de Control Superviso río SCADA de Proceso Industrial.

Amplia experiencia profesional de 34 años como Docente de la carrera profesional de Electrónica y 38 años como Profesional de Electrónica y responsable de varios proyectos innovadores de energías renovables y control de procesos agroindustriales y de servicios generales.

Dispuesto a trabajar bajo compromiso exigencia responsabilidad honestidad y sinceridad laboral, con cobertura mental para orientar profesional a los noveles técnicos apoyando en la inteligencia artificial e industria 4.0, para su desenvolvimiento laboral de estos tiempos.

### **FORMACION PROFESIONAL:**

- Ing. Electrónico con tesis “Riego automatizado de campo deportivo por Autómata Programable PLC” UAP.
- Esp. Profs en Electrónica ESETP -ISTP AMG Piura.
- Br. Tec Electricidad Electrónica ESETP -ISTP AMG PIURA
- Prof. Áreas Técnicas Electrónica Tesis “Deserción Escolar en Áreas Técnicas” ISP Piura.
- Docente Capacitador MED-EU Proyecto CYPCIT TECSUP SENATI LIMA PERU
- Automatización Industrial.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL:**

### **En Ingeniería:**

- Responsable del levantamiento de Observaciones en la Entrega y Puesta en Funcionamiento de PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SUPERFICIALES DE CURUMUY PIURA.
- Instalación y puesta en operación de PLANTA DE TRATAMIENTO METAL-MECANICA DRACK EIRL PIURA.
- Reinstalación de Motobombas e implementación a SCADA para la empresa BENITES EIRL en el OLEODUCTO NORANDINO DE PETROPERU ANDOAS Y MORONA.
- Diseñador, Programador, Instalador de SISTEMAS DE CONTROL, MANDO Y REGULACION INDUSTRIAL Y DOMOTICO POR AUTOMATAS PROGRAMABLES, CONTROLADORES LOGICO PROGRAMABLES Y SISTEMAS SUPERVISORIOS.
- Responsable del mantenimiento y calibración de CALIBRADORAS DE FRUTAS PESO+COLOR, FAJAS TRANSPORTADORAS, PAQUETIZADORAS de las Empresas FLPA . ECOSAC, LIMONES DEL NORTE.

### **Como Técnico Industrial:**

- Especialista de Mantenimiento y asesor en sistemas industriales de mando y regulación de MAQUINAS HERRAMIENTAS, HIDRAULICAS ELECTROHIDRAULICAS, NEUMATICAS ELECTRONEUMATICAS, CONTROL DE PROCESOS QUIMICOS, MAQUINARIA AGROINDUSTRIAL, DOMOTICA Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA ELECTRICA, INSTALACION Y CONTROL DE GRUPOA ELECTROGENOS Y FOTOVOLTAICOS On-Grid & Off-Grid ,Drones, sistemas de Seguridad , Computación Forense.

### **Como Docente Formador:**

- Docente UNI- FIIS-LIMA CENTRO DE CAPACITACION EN AUTOMATIZACION INDUSTRIAL
- Docente de Mecatrónica Industrial UNP para cursos especializados de titulación PAPRO.

- Docente Capacitador por FESTO DIDACTIC Eslingen Alemania.
- Docente SENATI Maestros Industriales LIMA, Electrónica Industrial SEDE PIURA.
- Docente contratado del Instituto Superior Pedagógico de Piura entre 1985 y 1987 en la área de formación de AREAS TECNICAS: ELECTRONICA.
- Docente del ISTP Alm. Miguel Grau de Pira desde 1988 en la carrera profesional de ELECTRONICA INDUSTRIAL.
- Ingeniero Capacitador en los Laboratorios de Automatización Industrial & Realidad Aumentada para la Industria 4.0 de la Empresa PROSENAGE EIRL - en programación de PLCs, Variadores de Velocidad, Redes de Proceso Scada, en Programación.
- Implementación Modificación, Servicio y manteniendo, También en Instalación y Certificación de PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA DE MESA E PNSTALACION DE PLANTAS FOTOVOLTAICAS VITRON ENHERGY, HUAWEY, PYLON TECH, SIEMENS, TECO, SCHENEIDER, FESTO DIDACTIC.