



JUAN PABLO VARGAS TAMAYO

Control and Automation Engineer

PROFILE

Control and Automation Engineer specialized in industrial processes. I work with commitment, order, and efficiency. I seek to apply my knowledge acquired both academically and professionally while continuing to develop in challenging environments that allow me to contribute innovative and high-quality solutions.

CONTACT

ADDRESS: Av. Valle de las Flores No.74, Col. Izcalli del Valle, Tultitlán, Edo. México, México. CP 54945

PHONE: 55 4193 5878

LinkedIn: Juan Pablo Vargas Tamayo

EMAIL: pablovargastamayo@hotmail.com

LANGUAGES

- Spanish (Native).
- English (Speaking [Advanced], Writing [Advanced]).

SKILLS

- Responsibility.
- Discipline.
- Empathy.
- Resilience.
- Teamwork

HOBBIES

- Coordination and collaboration.
- Quick learning.
- Team sports.
- Music.
- Cooking.

EDUCATION

SCHOOL OF MECHANICAL AND ELECTRICAL ENGINEERING (ESIME) | IPN
AUGUST 2018 – JULY 2023.
Control and Automation Engineering.

CECyT 8 NARCISO BASSOLS | IPN
AUGUST 2014 – JUNE 2018.
Industrial Maintenance Technician.

WORK EXPERIENCE

KNOWLEDGE AND APPLICATION OF ISA STANDARDS S5.1 (2009), S5.4, AND S5.5

- Identifying variables and parameters in electrical, electronic, electromechanical, and chemical control systems.
- Selecting systems, instruments, and control strategies, as well as configuring industrial equipment.

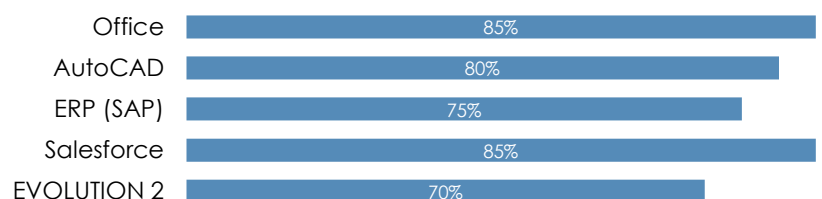
INTERNAL SALES ENGINEER INTERN | ENDRESS+HAUSER MÉXICO | MARCH 2022 – OCTOBER 2022

- Preparation and follow-up of technical and economic proposals until sales closure for clients such as distributors, integrators, OEMs, and engineering contractors.
- Tasks performed using ERP (SAP), CRM (Salesforce), and Microsoft Office.
- Professional customer service, courteous support, and advisory assistance.

OPERATIONS ANALYST | INTERTEK TESTING SERVICES MÉXICO | SEPTEMBER 2023 – PRESENT

- Management and coordination of inspection and certification services.
- Direct client interaction and project follow-up.
- Development of technical and economic proposals and monitoring their implementation.
- Collaboration in administrative and operational tasks to ensure process efficiency.

SOFTWARE SKILLS





JUAN PABLO VARGAS TAMAYO

Ingeniero en Control y Automatización

PERFIL

Ingeniero en Control y Automatización especializado en procesos industriales. Trabajo con compromiso, orden y eficiencia. Busco aplicar mis conocimientos adquiridos tanto académica como profesionalmente, mientras sigo desarrollándome en entornos desafiantes que me permitan aportar soluciones innovadoras y de calidad.

CONTACTO

DIRECCIÓN: Av. Valle de las Flores No.74, Col. Izcalli del Valle, Tultitlán, Edo. México, México. CP 54945

TELÉFONO: 55 4193 5878

LinkedIn: Juan Pablo Vargas Tamayo

CORREO ELECTRÓNICO: tamayopablovargas@gmail.com

IDIOMAS

- Español (Nativo).
- Inglés (Hablado [Nivel: Alto], Escrito [Nivel: Alto]).

APTITUDES

- Responsabilidad
- Disciplina.
- Empatía.
- Resiliencia.
- Trabajo en equipo

AFICIONES

- Coordinación y colaboración
- Rápido aprendizaje.
- Deportes en equipo.
- Música.
- Cocina

EDUCACIÓN

ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

AGOSTO 2018 – JULIO 2023.

Ingeniería en Control y Automatización (Titulación pendiente).

CECyT 8 NARCISO BASSOLS

AGOSTO 2014 – JUNIO 2018.

Técnico en Mantenimiento Industrial (Titulación pendiente).

EXPERIENCIA LABORAL

CONOCIMIENTO Y MANEJO DE NORMAS ISA S5.1 (2009), ISA S5.4 e ISA S5.5

- Identificar variables y parámetros en sistemas de control eléctrico, electrónico, electromecánico y químico. Seleccionar sistemas, instrumentos y estrategias de control, además de configurar equipos industriales.

PASANTE COMO INGENIERO DE VENTAS INTERNAS | ENDRESS + HAUSER MÉXICO | MARZO 2022-OCTUBRE 2022 |

- Elaboración y seguimiento de propuestas técnicas y económicas hasta el cierre de ventas para clientes como distribuidores, integradores, OEM y contratistas de ingeniería.
- Actividades desarrolladas a través de ERP (SAP), CRM (Salesforce) y Microsoft Office.
- Atención profesional, soporte cordial y asesoría al cliente.

ANALISTA DE OPERACIONES | INTERTEK TESTING SERVICES DE MÉXICO | SEPTIEMBRE 2023 - ACTUALIDAD |

- Gestión y coordinación de servicios de inspección y certificación.
- Trato directo con clientes y seguimiento de proyectos.
- Elaboración de propuestas técnicas y económicas, así como monitoreo de su implementación.
- Colaboración en actividades administrativas y operativas para garantizar la eficiencia de los procesos.

HABILIDADES DE SOFTWARE

Office	85%
AutoCAD	80%
ERP (SAP)	75%
Salesforce	85%
EVOLUTION 2	70%