

Iván Emilius Mamani Arisaca

email: ivan.emi94@gmail.com

email: ivan.mamani@utec.edu.com

celular: +51958490894

Breña - Lima - Perú



Habilidades de pensamiento crítico, toma de decisiones y resolución de problemas. Habilidad especial en la enseñanza.

Áreas de conocimiento

- Conocimientos en tableros eléctricos y todo el área eléctrica y también parte de mecánica de equipos de línea amarilla.
- Hackaton, participaciones en concursos de emprendimientos.
- Lenguajes de programación como Python, Java, C ++.
- Conocimientos básicos de desarrollo web, base de datos.

Experiencia Laboral**UTEC - Teacher Assistant (Octubre 2019 - Presente)**

Asistencia a estudiantes de cursos de iniciación a la informática ofreciendo tutorías, clases particulares o respondiendo cualquier tipo de pregunta relacionada con los cursos.

Epiroc - Técnico Junior MRS (Agosto 2016- diciembre 2017)**Cargo: Técnico Junior MRS**

Función: Dar servicio de mantenimiento principalmente la parte eléctrica pero también ayudando en la parte mecánica e hidráulica a equipos de minería subterránea principalmente de la marca Atlas Copco en diferentes compañías mineras como Buenaventura (Tambomayo, San Valentin (Herlados Negros) y principalmente en Minsur (San Rafael)

Cargo: Practicante técnico eléctrico MRS

Función: Mantenimiento de maquinaria, equipos de acarreo y perforación como: Scooptram ST7, Minetrack MT2010, jumbos S1D, Simba S7D, etc. tanto parte eléctrica como mecánica.

SUMIN A.Q.P. - Soporte técnico (Diciembre 2015- Marzo 2016)**Cargo: Practicante de Electrotecnia industrial**

Función: Venta y asesoría técnica en instalaciones de válvulas de bola, mariposa, cuchilla, entre otros y bombas centrífugas, para dosificación y sumergibles con conexiones en tablero de control e instalación de la misma y también comunicación de redes industriales con PLC o DCS en Arequipa, Matarani y Antapaccay.

PIATEC S.AC. (Agosto-2015)**Cargo: Ayudante mecánico-eléctrico**

Función: Trabajos en altura, encargado de distintos trabajos como soldadura de una jaula metálica, mantenimiento de una puerta levadiza en el Parque Lambramani (Arequipa)

ENVASADORA MAJES E.I.R.L. (Febrero-2015)**Cargo: Practicante de Electrotecnia industrial**

Función: Diseño de una subestación eléctrica en media tensión, mantenimiento de tableros eléctricos y proyecto automatización para el funcionamiento de calderas.

Formación Académica**UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA UTEC (Agosto 2018 - Presente)**

Estudiante de ciencias de la computación.

Desarrollo de software (backend, frontend). usando Python, C++, Java, Js..

Desarrollo de páginas web básicas.

TECSUP (2013-2015) Electrotecnia industrial – egresado

Logros: Desarrollo de un prototipo automatizado de fabricación de aceite de oliva.

Programación en PLCs y simulación de procesos.

Montaje y desmontaje de tableros eléctricos.

Montaje y desmontaje de motores eléctricos.

Automatización de procesos industriales haciendo uso de motores eléctricos, variadores.

Idiomas

Inglés (intermedio-avanzado), Español (nativo).

Áreas de Interés:

- Avances tecnológicos
- Desarrollo de software
- Educación
- Análisis y Desarrollo de sistemas
- Mantenimiento de equipos de minería, plantas industriales
- Innovación y emprendimiento