



Eng. Katherine Lizardo

Resumo Profissional

Dados Pessoais

 Katherine Lizardo Valecillo.
Venezuelana, Solteira, 29 anos.

 +55 (71) 99672.2915

 lizardokm@gmail.com

 Salvador, Bahia - Brasil.

Idiomas

Espanhol ●●●●●●

Português ●●●●●●

Inglês ●●●●●●

Educação

Pós- Graduação

Universidad Rafael Bellosó Chacín
(URBE)

Maracaibo, Venezuela

**Magister Scientiarum em
Engenharia de Automação e
Controle de Processos.**

Set. 2015 - Jan. 2018

Graduação

Universidad Rafael Urdaneta (URU)
Maracaibo, Venezuela

Engenheiro Químico.

Jan. 2009 - Dez. 2013

Professional Skills

- Simulação de processo
- Conhecimento AutoCad
- Estratégia de design
- Leitura e interpretação de dados
- Gerenciamento de Projetos
- Design HMI

Personal Skills

- Confiável e profissional
- Organizado
- Gerenciamento de tempo
- Aprendiz rápido
- Motivado

Resumo

Engenheiro Químico com 8 anos de experiência em Engenharia de Projetos, disciplina de Processos. Pós-graduação em Engenharia de Automação e Controle de Processos. Ampla conhecimento em softwares de simulação de processos como AspenHysys e Pipephase, participação em planejamento de projetos e controle de qualidade / plano de gestão.

Experiência de Trabalho

Engenheiro de Projeto

Freelance | Junho de 2018 - Presente

- Design e cálculo de sistemas de abastecimento de combustível para geradores de emergência e blackstart.
- Projetos de validação pipeline e válvulas de controle.
- Projetos de validação de equipamentos e atualização de documentação e fichas técnicas

Engenheiro de Projeto (Disciplina de Automação)

Ingeniera, Construcción, Inspección y Suministros, C.A. (ICIS, C.A.)

Maracaibo, Venezuela. | Feb. 2017 - Maio 2018.

- Preparação de guias de design de documentos e planos correspondentes às disciplinas de Automação e Telecomunicações.
- Elaboração de fluxogramas de localização de equipamentos de automação e telecomunicações.

Engenheiro de Projetos (Disciplina de Processos)

Ingeniera, Construcción, Inspección y Suministros, C.A. (ICIS, C.A.)

Maracaibo, Venezuela. | Ago. 2013 - Feb. 2017.

- Design de sistemas de serviços auxiliares, três projetos no total com a instalação de 12 turbogeradores de várias marcas (GE LM2500+G4, Pratt & Whitney MOBILE-FT8, GE TM-2500+).
- Suporte na validação dos equipamentos adquiridos.
- Planejamento e controle de entregas de documentos.

Estagiário (Disciplina de Processos)

Ingenieros Electricistas y Mecánicos C.A (INELMECA)

Maracaibo, Venezuela. | Maio 2013 - Jun. 2013

- Cálculo e simulação de um gasoduto para o transporte de gas combustível.

Certificados acadêmicos

- Língua Portuguesa para Migrantes e Refugiados.
- Planejamento e Controle de Projetos.
- AutoCAD 2D.
- Design, avaliação hidráulica e simulação de tubos utilizando PIPEPHASE.
- Avaliação de equipamentos rotativos usando ASPEN PLUS.
- Simulação Avançada de Processos Industriais. Destilação de hidrocarbonetos.
- Simulação de processos com Proll.
- Leitura e Interpretação de Fluxogramas de Processo para Plantas de Gás e Petroquímica.
- Simulação de processos com ASPEN PLUS.

Programas / Software

- | | | |
|------------------|---------------------|--------------------|
| • Aspen Plus | • PIPEPHASE | • Matlab |
| • Aspen FLARENET | • Proll | • LabView |
| • AspenHysys | • Microsoft Office | • Pipe Flow Expert |
| • AutoCad | • Microsoft Project | |