



[Sobre mim Estudos Meus Trabalhos Contato](#)

---



## Sobre mim



Olá! Meu nome é Katherine Lizardo, sou uma venezuelana adotada pela Bahia e pelo acarajé.

Tenho 29 anos, sou engenheiro químico e trabalho na disciplina de processos, porém nos primeiros anos de trabalho senti uma grande atração pela automação e controle de processos. Embora a minha disciplina se concentre no desenho dos processos que compõem os sistemas, queria ir mais longe ... Queria otimizar esses processos através do desenho de controles inteligentes e foi por isso que decidi me especializar em engenharia de controle e automação de processos.

Ao fazer meu projeto final de mestrado, percebi que gostava muito da parte de programar e gerar as interfaces entre processos e operadores (IHM), e esse foi meu primeiro passo na programação. Três anos depois, decidi me focar mesmo em começar no mundo da programação e aqui estou eu, aprendendo uma nova "arte" e se houver possibilidade, incorporá-la a tudo o que já tenho feito.



## Estudos

### Magister Scientiarum Engenharia de Automação e Controle de Processos.



Universidad Rafael Bellosó Chacín (URBE) [www.urbe.edu](http://www.urbe.edu)

Maracaibo, Venezuela

### Engenheiro Químico.



Universidad Rafael Bellosó Chacín (URBE) <http://uru.edu/>

Maracaibo, Venezuela

### Certificados Acadêmicos.

- Língua Portuguesa para Migrantes e Refugiados.
- Comunicação Digital em Tempos de Pandemia: Enfoque no Marketing Digital
- Planejamento e Controle de Projetos.
- AutoCAD 2D.
- Simulação de processos com ProII.
- Leitura e Interpretação de Fluxogramas de Processo para Plantas de Gás e Petroquímica.
- Simulação de processos com ASPEN PLUS.
- Design, avaliação hidráulica e simulação de tubos utilizando PIPEPHASE.
- Avaliação de equipamentos rotativos usando ASPEN PLUS.
- Simulação Avançada de Processos Industriais. Destilação de hidrocarbonetos.
- Projeto e Análise de Sistemas de Alívio - Fluidos Multifásicos.

### Programas / Software

- Aspen Plus
- Aspen FLARENET
- AspenHysys
- AutoCAD 2D
- PIPEPHASE
- ProII
- Microsoft Office
- LabView
- Pipe Flow Expert



## Meus Trabalhos



[Ingeniera, Construcción, Inspección y Suministros, C.A. \(ICIS, C.A.\)](#)



[Soluciones de Ingeniera y Construcción, C.A. \(SINCO\)](#)



[INELMECA, Engineering and Construction, C.A.](#)

**"INGENIERÍA, PROCURA Y CONSTRUCCIÓN PARA UNIDADES MOVILES DE GENERACION DE EMERGENCIA – VENEZUELA"**

**"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDADES DE GENERACIÓN MOVILES".**

**"RENOVACIÓN GENERACIÓN ELÉCTRICA DEL CRP -RENGEL"**

**"FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y MONTAJE DE LOS CABLES SUBMARINOS Y SUBTERRÁNEOS A 400 KV PARA EL CRUCE DEL LAGO DE MARACAIBO."**

**"TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE RESIDUAL ENTRE DOS CENTRO OPERATIVO"**



## Contato

Para entrar em contato comigo, você pode me encontrar nas minhas redes sociais ou pode me deixar uma mensagem aqui:





## Mensagens

### Tipo de Mensagem

Pessoal ☐ Trabalho - Engineering ☐ Trabalho - Programming ☐

**Vou responder o mais breve possível! Muito obrigada!**



Katherine Lizardo 2021 ©