

Lucas May Petry

www.lucasmaypetry.com.br
lucas.petry@grad.ufsc.br

LINKS

GitHub: [lucaspetry](#)
LinkedIn: [lucasmaypetry](#)
Lattes: [Lucas May Petry](#)

CONHECIMENTO

IDIOMAS

Fluência nativa em português
Proficiência profissional em inglês
Conhecimento básico em alemão

PROGRAMAÇÃO

Proficiente:
C++ • Java • HTML
Familiar:
PHP • Python • Javascript • CSS •
Processing • Prolog • R • Shell Script

PLATAFORMAS E FRAMEWORKS

Linux • Windows • MySQL • PostgreSQL •
Qt • Google Test

OUTROS

Latex • Git • SVN • Eclipse • MS Visual
Studio

COURSEWORK

Universidade Federal de Santa Catarina

- Data Mining
- Construção de Compiladores

Universidade da Califórnia, Davis

- Criptografia
- Inteligência Artificial
- Interfaces de Informação

PRÊMIOS

OBMEP 2009
Medalha de Ouro

FORMAÇÃO ACADÊMICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

BACHARELADO EM CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO
Mar 2013 - Esperado Dez 2017
Florianópolis, SC, Brasil
IAA: 8,45/10,00

UNIVERSIDADE DA CALIFÓRNIA, DAVIS

PROGRAMA DE INTERCÂMBIO ACADÊMICO
Jun 2015 - Ago 2016
Davis, CA, EUA
GPA: 3,68/4,00

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

LABORATÓRIO BRIDGE, UFSC

TESTER

Mai 2017 - Presente | Florianópolis, SC, Brasil

- Projeto: SISMOB.
- Qualidade do Sistema de Monitoramento de Obras (SISMOB) do Ministério da Saúde.

PLAB, UFSC, FEESC

DESENVOLVEDOR

Nov 2016 - Abr 2017 | Florianópolis, SC, Brasil

- Projeto: Petrobras SO-BR V2.
- Desenvolvimento do sistema de controle em tempo real dos processos de perfuração de poços do pré sal (SO-BR V2).
- Aprimoramento da interface gráfica do SO-BR.

LABSEC, UFSC

TESTER + DESENVOLVEDOR

Jun 2014 - Mai 2015 | Florianópolis, SC, Brasil

- Projeto: Programa João de Barro - Autoridade Raiz Certificadora Brasileira.
- Teste e depuração do software de gerenciamento da autoridade certificadora raiz da ICP-Brasil.
- Atualização do software para suporte de curvas elípticas Brainpool.

PESQUISA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Mar 2017 - Esperado Dez 2017 | Florianópolis, SC, Brasil
Desenvolvimento do trabalho de conclusão de curso, sob orientação da professora **Vania Bogorny**, na área de similaridade de trajetórias semânticas.

UNIVERSIDADE DA CALIFÓRNIA, DAVIS

ASSISTENTE DE PESQUISADOR

Jun 2016 - Dez 2016 | Davis, CA, EUA

Pesquisa com o professor **Matt Bishop** no desenvolvimento de exercícios educacionais em segurança da computação, utilizando VMs e Shell script.