

Lucas Dittrich

Técnico em mecatrônica com foco na área de automação, projetos e programação

Sou um estudante de engenharia que quer mudar o mundo com tecnologia. Tenho como ideal aprender constantemente nos diversos ramos de programação, automação e modelagem 3D para ser referência para as pessoas agora e futuramente impactar vidas com minhas criações.

Experiência Profissional

| | |
|-------------------------|--|
| 2022-08 - Atualmente | Técnico em mecatrônica <i>TenTEX do Brasil Indústria de Máquinas Ltda., São Paulo</i> Foco em: <ul style="list-style-type: none">Modelagem 3D para impressão dos componentes através de manufatura aditiva;Criação de layout IHM para softwares supervisórios;Confecção de relatórios relacionados a execução de serviços de suporte técnico a clientes. |
| 2022-01 - 2022-08 | Estagiário de projetos mecânicos <i>TenTEX do Brasil Indústria de Máquinas Ltda., São Paulo</i> Foco em: <ul style="list-style-type: none">Executar engenharia reversa a partir de peças existentes, análise técnica de projetos;Modelamento 3D/2D de componentes e conjuntos mecânicos utilizando conhecimentos de metrologia com a utilização dos Softwares Autodesk Inventor e AutoCAD;Realização de detalhamentos dos componentes e conjuntos para fabricação dos componentes máquinas. |
| 2021-04 - 2022-03 | Analista de Mídias Sociais Jr. <i>AeC Centro de Contatos S/A, São Paulo</i> Produtos: Globoplay, Premiere, Cartola FC e Parceiros Foco em: <ul style="list-style-type: none">Atendimento via chat online, com domínio da linguagem escrita e das informações requeridas pelo cliente, incluindo esclarecimentos gerais e dados necessários, visando auxiliar sobre problemas técnicos e sanar dúvidas. |
| 2018-01 - 2019-12 | Aprendiz de Mecânica de Usinagem <i>Indústria e Comercio de Doces Santa Fé, São Paulo</i> Realizava as atividades de manutenção mecânica preventiva e corretiva, através de análises dos equipamentos e instalações. |

Informações pessoais

| |
|--|
| E-mail lucdittrich@hotmail.com |
| Telefone (11) 95407-9598 |
| Endereço Vila Santa Clara - São Paulo |
| LinkedIn www.linkedin.com/in/lucasdittrich |
| Data de nascimento 15 setembro 2002 |
| GitHub https://github.com/LuDittri |

Habilidades

| |
|---|
| Interpretação de esquemas e projetos mecânicos/elétricos |
| Gestão de tempo |
| Comunicação Interpessoal |
| Proatividade |
| Facilidade em aprendizagem |
| Rápido raciocínio lógico |
| Organização |
| Foco no trabalho em equipe e contribuição com a rotina de todos |
| Criatividade |
| Pensamento crítico |
| Familiaridade com o sistema Trello para gestão da rotina |

Formação acadêmica

| | |
|-------------------------|--|
| 2022-08 - Atualmente | Engenharia Mecatrônica, Bacharelado <i>Universidade Cruzeiro do Sul, São Paulo</i> Previsão de término: 1º semestre/2027 <ul style="list-style-type: none">• Eletrônica analógica e digital;• Sensores;• Microcontroladores;• Controladores lógicos programáveis;• Robótica microprocessada;• Redes industriais. |
| 2022-03 - Atualmente | Programador Fullstack Javascript PRO <i>OneBitCode, São Paulo</i> Enfoque nas linguagens e/ou plataformas: HTML5, CSS3, Saas, Bootstrap, Bulma, JavaScript, TypeScript, React, NodeJS (ExpressJS), Sql (PostgreSQL) e MongoDB. É ensinado como codificar páginas WEB e estiliza-las (Front-end), juntamente com a programação Back-end que faz com que este web-site seja funcional. |
| 2020-01 - 2021-12 | Técnico em Mecatrônica, Técnico (1.500h) <i>Escola SENAI Anchieta, São Paulo</i> <ul style="list-style-type: none">• Conhecimento em programação em C, Ladder, Assembly e G (CNC);• Confecção de Relatórios de Processos Cotidianos Industriais e ordens de serviço para atividades de manutenção;• Programação e prepararação de um CLP para aplicações diversas áreas, com controle via IHM. |
| 2018-01 - 2019-12 | Mecânica de Usinagem, Aprendizagem industrial (1.600h) <i>Escola SENAI Humberto Reis Costa, São Paulo</i> <ul style="list-style-type: none">• Conhecimentos gerais de Metrologia;• Confecção de Relatórios de Processos Cotidianos Industriais e ordens de serviço para atividades de processos industriais;• Conhecimento em usinagem em máquinas convencionais como Torno e Fresadora. |

Certificados

| | |
|---------|--|
| 2022-03 | SolidWorks (80h) <ul style="list-style-type: none">• Modelagem 2D/3D em desenhos de projetos,visando a alteração das características do produto e a melhoria de sua função. |
| 2021-05 | Programador de sistemas (200h) <ul style="list-style-type: none">• Linguagem da Programação Python e MySQL;• Modelagem, administração e Implementação de Banco de Dados; |

Softwares

| |
|--------------------|
| Pacote Office |
| Autodesk Inventor |
| AutoCAD |
| SolidWorks |
| TIA Portal |
| Visual Studio Code |
| MySQL |
| Figma |