



Treinamento imersivo nas tecnologias mais modernas de automação de testes para web, api e mobile.

Um curso feito para QAs que desejam executar testes de regressão de forma rápida, produtiva e eficiente.



Appium
(Mobile)



Robot
Framework



Playwright
(Browser)

[QUERO PARTICIPAR](#)



Agenda: Terças e Quintas das 20h às 22h

* a partir do dia 25 de outubro de 2022



Intensivo em 5 semanas de mão na massa



Aulas gravadas e ao vivo pelo Zoom

* gravadas para assistir depois



O que é o Robocamp?

O Robocamp é o Bootcamp de Robot Framework do ZERO ao Expert ministrado pela QAcademy com foco em automação para web, api e mobile.

A tradução literal para o termo Bootcamp é "campo de treinamento", e vem dos campos militares onde acontece a preparação dos soldados para a guerra.

Bootcamps são treinamentos imersivos feitos para treinar suas habilidades em uma área específica e te deixar pronto para o mercado no menor tempo possível.

Ou seja, não estamos falando de um curso. Estamos falando de entrar em campo, suar a camisa e sair preparado para as melhores oportunidades como testador ou testadora de software.

A verdade é que o mercado exige conhecimento prático. E de qualquer forma, sem colocar a mão na massa, seu aprendizado nunca será completo.

Conteúdo do Robocamp!

São módulos com aulas gravadas, aulas ao vivo e desafios reais tudo construído com Storytelling para você decolar sua carreira de QA.

01. Iniciando em uma startup que já tem testes manuais

O CEO não priorizou a contratação de um especialista em testes e deixou essa responsabilidade com o PO, que já estruturou uma metodologia de testes manuais que está funcionando bem.

Por outro lado os testes de regressão demoram muito e consequentemente não são priorizados quando uma nova versão é lançada em produção. Com a sua chegada, a expectativa é que os processos de qualidade melhorem.

02. Conhecendo os sistemas, infraestrutura e arquitetura

Os ecossistemas da SmartBit é composto por:

- Admin Web para gestão de alunos, planos, matrículas e suporte aos alunos;
- App Mobile em Android para alunos matriculados;
- Banco de dados PostgreSQL;
- Redis para gerenciar os envios de e-mails para alunos.

03. Fundamentos do Robot Framework

O Robot foi feito para QAs, uma ferramenta

04 . Primeiro projeto de testes automatizados para Web

Você aprenderá como construir uma arquitetura

Seu conceito de automação é simples pois não usa a programação convencional, mas o padrão de palavras-chave.

Se você tem bloqueio ou por algum motivo não tem afinidade com programação, o Robot vai ser o seu melhor amigo.

Playwright ao Robot Framework com:

- Utilização dos melhores recursos do Robot como: Hooks (after, before), resource files, reports ricos, screenshots, super variáveis, conversão de tipo de dados entre outros.
- Definição de navegador padrão e implementação de testes de interface do usuário para web.

05 . Organizando os testes em Robot com Page Object

Qualidade está em tudo, inclusive nos scripts de testes automatizados, portanto um bom padrão de projeto nos ajudará a manter nosso código limpo, escalável de fácil manutenção.

Page Object é o padrão de projeto mais usado no mercado. E por quê? A resposta é simples: - porque funciona. Vamos usar esse padrão organizando nossos testes em Robot em arquivos de recursos encapsulando ações em novas palavras-chave.

06 . Consumindo API REST para testes de integração

Já ouviu falar de automação Frankenstein? Isso acontece quando você cria um teste automatizado que começa na aplicação Web e termina no Mobile, integrando dois frameworks ao mesmo projeto.

Nessa etapa você vai aprender como consumir APIs REST em Robot, automatizando teste integrados com melhor qualidade, confiança, escalabilidade e velocidade na execução. Ou seja, vamos além de testar GET, POST, PUT e DELETE e validar status code.



07 . Preparando o Ambiente Android com Appium

Vamos instalar e configurar todas as ferramentas e softwares essenciais para execução de testes para Mobile.

- Android Studio com JDK 8
- NodeJS (Appium é feito em node)
- Appium Server
- Appium Inspector
- Appium Library (para Robot Framework)

08 . Testes de ponta a ponta para Android App

Você aprenderá como construir uma arquitetura de testes para Mobile do ZERO integrando o Appium ao Robot Framework com:

- Técnicas de inspeção de elementos;
- Manipulação de elementos;
- Testes de integração com a API;
- Screen Object como padrão de projeto;
- Execução de testes em devices físicos ou virtuais;
- Reports ricos com Screenshots.

Por que você deve entrar para o Robocamp da QAcademy?



Sistema completo

Aprenda na prática enquanto automatiza testes em sistemas reais e completos com backend, frontend e banco de dados.



Canal Exclusivo

Todos os alunos terão acesso a um canal secreto no Discord, exclusivo para dúvidas técnicas e troca de experiências.



Ambiente de Testes

Você monta o seu próprio ambiente de testes local e na nuvem para treinar e sem limitações e concorrência de acessos.



Desafios

Seja desafiado para entregar as atividades propostas no **bootcamp**, atividades extracurriculares e construa o seu portfólio.



Supporte e SOS

Travou? Deu ruim na sua máquina? Relaxa, pois vamos te ajudar. Inclusive com suporte por conexão remota caso necessário :)



Certificado

Ao concluir as aulas e entregar os desafios, emita sua certificação e tenha mais visibilidade no mercado de testes e qualidade de software

VAGAS ESGOTADAS!

+ Bônus exclusivos

1 BÔNUS 1

Introdução à testes de performance em



Últimas vagas!

com R\$ 600 de desconto

12X DE R\$ 69,56

Conteúdo licenciado para Fernanda Matuda Baccarini - 392.889.288-63

2

BÔNUS 2

Acesso completo a todas as temporadas da Série Viver de Teste.



3

BÔNUS 3

Workshop: Construindo um pipeline de testes contínuos no Azure DevOps com Robot.

ou R\$ 697 à vista no boleto ou pix

- ✓ 1 ano de acesso ilimitado
- ✓ Bônus Performance com K6
- ✓ Bônus Série VDT 1 e 2
- ✓ Bônus Robot + AzureDevOps
- ✓ Extra bônus: API Expert
- ✓ Extra bônus: Introdução ao Appium

Inicio das aulas em 25 de outubro

[GARANTIR MINHA VAGA](#)

* Você terá acesso aos bônus e atualizações durante todo período de elegibilidade da adesão.

Parcelo no boleto pelo financiamento estudantil [clicando aqui](#)



O RISCO É TODO NOSSO

Ao se matricular no Bootcamp, e por qualquer razão, perceber que não é para você, não importa o motivo, você tem 7 dias a partir do início das aulas para nos enviar um e-mail e receber 100% do seu investimento de volta.

Você 100% satisfeito ou seu dinheiro de volta.

Perguntas e respostas frequentes

Como funciona a carga horária?

O Robocamp terá 60 horas estimadas sendo que 15 horas serão de aulas ao vivo. Além disso, consideramos a quantidade de horas de vídeo + tempo de engajamento na plataforma como carga horária estimada. Ou seja, o tempo estimado que você gastaria para assistir todos os vídeos, aplicar o conteúdo, tirar dúvidas, entregar os desafios e inclusive, ajudar colegas na comunidade QAcademy.

Quais são as formas de pagamento?

Você pode pagar com cartão de crédito parcelado, no boleto ou PIX à vista e com seu saldo na Hotmart.

Eu nunca automatizei testes, vou conseguir?

Você é a razão pela qual esse curso existe! A ideia é te levar do absoluto ZERO até os níveis mais avançados da automação de testes em Robot Framework. Ou seja, não se preocupe, vamos passar detalhe por detalhe.

Por quanto tempo terei acesso ao Robocamp?

Você poderá acessar o conteúdo pelo período de 1 ano. Tecnologias mudam constantemente, portanto recomendamos participar ativamente das aulas conforme agenda (disponível no portal do aluno), entregar os desafios e aplicar o conteúdo no dia a dia do seu time na sua empresa.

E se por qualquer motivo não conseguir aplicar todo conteúdo nesse período, fale conosco para podermos estender o seu acesso a essa edição do Robocamp sem custo adicional.

Não use esse benefício para PROCRASTINAR o aprendizado. Teremos outras edições do Robocamp, portanto se inscreva, se realmente estiver com tempo e vontade de evoluir tecnicamente ☺

O Robocamp terá certificado?

Sim, ao concluir as aulas e entregar os desafios, emita sua certificação e tenha mais visibilidade no mercado de testes e qualidade de software.

Será que o Robot Framework roda no meu PC?

Você precisa de um computador com processador Intel Core i3 ou similar e sistema operacional (Windows, MacOS ou Linux) 64-bits, pelo menos 4GB de memória RAM e 5GB de espaço em disco para instalar todas as ferramentas do curso.

Tem algum pré-requisito para participar?

Não curti, quero cancelar. Como eu faço?

O sistema libera o reembolso em até 7 dias após seu pagamento. Abra um ticket de suporte solicitando o reembolso no portal do aluno.



[Discovery](#)

[Bootcamp](#)

[Termos de uso](#)

[Políticas de privacidade](#)

O lugar certo para evoluir como QA.