Nome: Breno Henrique Silva Ferreira

Módulo 1 – Introdução

O módulo 1 é uma introdução da plataforma, que oferece cursos e webinars variados. Ele explica a estrutura do curso, de como os materiais são apresentados, seu progresso durante o curso. Cada módulo vai ter 6 aulas, alguns vídeos, materiais de apoio e tarefas. É possível criar notas, para adicionar algumas observação e anotações sobre a aula e até mesmo capturas de tela. A aulas possuem fóruns para que todos os alunos desse curso possam suas dúvidas e comentários. É possível também criar uma pergunta para o tutor do curso para tirar suas dúvidas. As tarefas estão no final do módulo e o tutor irá responder as respostas dentro de um tempo. A nota de aprovação é de 70 no mínimo e são 3 tentativas por tarefa. As tarefas podem ser em quiz ou autocorreção. Na correção há um feedback de cada exercício, independente se acertou ou se errou, incentivando o processo de aprendizado.

A plataforma possui uma comunidade para se conectar com outros alunos, onde eles podem compartilhar experiências e ter suporte tanto dos alunos quanto de especialistas.

Há também uma breve apresentação do curso. Explicando como um analista de qualidade vai participar de todo o desenvolvimento do software, se tornando um desenvolvedor também, indo além de testar aplicações, diferente do modelo tradicional. O QA participa de reuniões com a área de produto e negócio, de refinamentos junto com os desenvolvedores e faz os testes em plataformas web, celular, faz testes back-end e monitora a produção. O curso tem objetivo de fazer a junção de conceitos e técnicas, já que no mercado de trabalho atualmente, não há muitos profissionais que possuem essas duas especializações.

O projeto final do curso é um teste de ponta a ponta em uma loja virtual onde vou focar em planejamento, testes em back-end (API, web e mobile), testes automatizados, teste de performance e integração contínua.

O curso irá ajudar no desenvolvimento de habilidades de um QA, focar em fundamentos, técnicas, planejamento e estratégia de testes, como trabalhar em metodologias tradicionais e metodologias ágeis e técnicas de teste ágil como TDD, BDD, ATDD, critérios de aceitação, MVP, história de usuário, diferenças de testes funcionais e não funcionais, multiplataformas, automação de testes front-end e back-end, abordar sobre GitHub e DevOps, testes de performance e banco de dados SQL e noSQL.

Junto ao curso, irei estudar por fora para me adentrar sobre alguns tópicos, pois muita coisa vou estar vendo pela primeira vez e acredito que ter um conhecimento externo, vou poder ter mais facilidade para adquirir habilidades e ter mais propriedade e preparo no assunto quando eu for atuar realmente como um QA.