



Gratuita e sem professores, instituição francesa de programação 42 está presente no Rio de Janeiro

Por meio de um modelo inovador de ensino local tem a premissa de ser uma opção diferenciada aos interessados em aprender programação.

Fundada em 2013 na França, a instituição de ensino de programação 42 conta com um escritório no Rio de Janeiro. Denominado 42|RIO, o local tem uma metodologia inovadora e única, já que é totalmente gratuito e não dispõe de um corpo docente. Uma vez matriculados, os alunos aprendem em grupo, por meio da troca de vivência e atividades com seus pares. O modelo é um sucesso ao redor do mundo, já que a corporação conta com sedes em 14 países como Estados Unidos, Japão e Rússia.

Para ingressar, nenhuma experiência prévia com o mundo de programação é exigida. “Nosso curso pode ser usufruído por qualquer pessoa, independentemente de vivências anteriores e faixa etária. Quem tem a partir de 18 anos pode se inscrever sem problemas. Nossa única exigência, se assim podemos dizer, é que o aluno seja bastante interessado a aprender a programar e tenha comprometimento e dedicação”, complementa Leonardo Filardi, responsável pela operação da 42|RIO.

O processo seletivo é formado por três etapas. A primeira delas é um teste online, que consiste em um jogo que avalia memória e raciocínio lógico. O candidato que for aprovado no teste deve ficar atento à abertura dos slots para o “Check In” – 2ª etapa do processo – que é um encontro presencial no campus da 42. Nele, toda a metodologia e história da escola são explicadas, além de ser possível esclarecer dúvidas. A fase final é denominada “Piscina”, e é considerada a mais desafiadora de todas. Em um período de 28 dias, os candidatos fazem uma imersão no campus da 42 | RIO, ocasião em que terão contato com toda a estrutura da 42, conhecendo suas técnicas de ensino, além de aprenderem a trabalhar em pares, já que para superar alguns desafios será necessário trabalhar em conjunto. Tudo isso determinará quem fará parte da primeira turma.

A metodologia da instituição possibilita aos estudantes uma nova forma de aprendizado, já que o trabalho é baseado em situações do mundo real. “Ao invés de o aluno apenas seguir orientações, copiar informações do quadro negro e memorizar tudo para a prova, agora ele tem a oportunidade de desenvolver projetos complexos com seu grupo de trabalho, aprendendo na prática e avaliando de forma crítica e conjunta o resultado final”, avalia Filardi. O programa da escola é bem estruturado, contendo 21 níveis que são completados, em média, no período de três anos.

A realização é da Fábrica de Startups Brasil, empresa que conecta corporações e startups para que inovem juntas. O lançamento do projeto ocorreu em dezembro de 2018 na sede da aceleradora com a participação do CEO Hector Gusmão e representantes franceses da 42.

Para Filardi, a escolha do Rio de Janeiro para a instalação da unidade da 42 se dá pelo potencial tecnológico da região, que abriga diversas empresas que já se utilizam de conceitos modernos como a Digitalização e Indústria 4.0, que requerem conhecimentos avançados em programação para maquinários inteligentes, por exemplo. “A demanda por engenheiros de software está aumentando, assim como a demanda por profissionais que trabalhem de forma colaborativa, pensem de maneira crítica e resolvam problemas diversos. Na 42|RIO, os alunos aprendem programação para promover as mudanças e impactar o mundo. Nosso trabalho é formar os profissionais do futuro.”, finaliza.

Sobre a 42

Referência mundial no processo de capacitação de programadores, a 42 acaba de inaugurar sua segunda unidade em solo nacional, desta vez no município do Rio de Janeiro. De origem francesa, a instituição de ensino foi fundada em 2013 por Xavier Niel e está presente atualmente em 14 países como Estados Unidos, Japão e Rússia. Seu modelo de aprendizado é gratuito e foge do tradicional, já que os alunos não contam com a figura de um professor, mas aprendem uns com os outros ao cumprirem, em grupo, os diversos desafios propostos.

Sobre a Fábrica de Startups

A Fábrica de Startups Brasil é uma empresa de co-inovação. Através de uma metodologia própria, conecta corporações e startups com o objetivo de inovar, juntos. Oferece uma gama de serviços para a corporação, baseados em três grandes pilares: Cultura, Inovação e Branding. Para o empreendedor disponibiliza aceleração, uma rede de mentores, espaço físico, metodologia, apoio para crescer sua empresa e geração de negócios. Tudo isso sem onerar a startup.

Sediada no Brasil desde novembro de 2018 com investimento de R\$ 5 milhões, a Fábrica de Startups conta com empresas âncoras nas áreas de telecomunicações, óleo e gás e varejo. No espaço de 3.700 m², serão aceleradas 130 startups por ano, que juntas terão um faturamento de R\$ 50 milhões, criando assim, o maior ecossistema empreendedor do Rio de Janeiro.

Nascida em Portugal em 2012, a Fábrica de Startups também tem unidade em Macau e já tem 500 startups lançadas e 3 mil empreendedores apoiados.

Contatos para pautas: contato@42.rio