



Bootcamp Agile Expert

EMENTA DO CURSO

Olá!

Com este Bootcamp, você estará apto(a) para trabalhar em times ágeis como Agile Coaches, Product Owners, Scrum Master ou Agile Master em projetos de desenvolvimento de software, desenvolvimento de produtos de tecnologia e outros.



Conteúdo

Sobre o IGTI	04
IGTI em números	05
Sobre o Bootcamp	06
Agile Expert	07
Módulos	08
Contato	11

... IGTI é exemplo de programas a distância (EAD)”...

—— Valor Econômico

Valor
ECONÔMICO

Sobre o IGTI

O Instituto de Gestão e Tecnologia da Informação, fundado em 2006, é uma instituição de ensino superior credenciada pelo MEC. É referência nacional na formação profissional em TI e Tecnologias Emergentes, e possui um modelo educacional a distância que prioriza a excelência acadêmica dos seus alunos.

Conecte-se com o futuro! Estude a distância com aulas semanais por videoconferência.



IGTI em números

Muitos são os motivos para investir no seu futuro profissional através do IGTI.



85% de Satisfação

Percentual de alunos que avaliam as suas disciplinas com 4 ou 5 estrelas.



98% de Satisfação no Atendimento

A educação do IGTI é centrada na experiência e satisfação do aluno.



100% Interativo

As aulas semanais ao vivo permitem esclarecer dúvidas diretamente com o professor.



93% de Retenção

Taxa de alunos que concluem o curso muito superior à média de mercado para EAD.

O que estão falando sobre o IGTI?

O IGTI foi contemplado em 2020, pelo segundo ano consecutivo, como uma das 3 empresas mais inovadoras no uso da TI no Brasil pelo IT Forum, na categoria Educação.



Formação intensiva, prática e imersiva em habilidades para atuação no mercado de tecnologia.

Sobre os Bootcamps



Benefícios

- Domine as técnicas e ferramentas mais utilizadas no mercado.
- Adquira a experiência necessária ao mercado com aprendizado prático.
- Garanta o acesso às melhores oportunidades de carreira.



Metodologia

Imersivo: Uma abordagem hands-on de alto impacto para formar skills técnicos muito mais rápido que o ensino tradicional.

Prático: Um programa de ensino focado nas habilidades técnicas para atuar imediatamente no mercado de trabalho.

Interativo: Aulas semanais por videoconferência para solução de dúvidas, aprofundamento nos conteúdos, execução / correção de atividades práticas e orientações e debates sobre os desafios propostos.



Informações Complementares

Data de início 29/07/21

Carga horária 148 horas

Duração 2 meses

Bootcamp Agile Expert

Objetivo principal:

O Bootcamp tem como objetivo abordar de forma intensiva conceitos e práticas de gerenciamento ágil de projetos, habilitando o(a) aluno(a) para atuar em times ágeis como Agile Coach, Product Owners ou Scrum Master, independentemente de sua área de atuação, baseado principalmente na metodologia Scrum.

Objetivos específicos:

- Conheça as principais práticas ágeis.

- Domine as principais abordagens de cultura ágil dentro das organizações.
- Seja um líder de times ágeis nas organizações orientadas em Scrum.

Pré-requisitos

Noções de Gerenciamento de Projetos.

Módulos



Aquecimento e Regras do Jogo

- Visão geral da dinâmica do curso, conteúdos e ferramentas utilizadas.

Duração: 4 horas



1 Fundamentos

- Gerenciamento de Projetos Tradicional;
- Manifesto e Valores Ágeis;
- Modelo Cascata x Modelo Ágil;
- Lean;
- Métodos Ágeis;
- Project Model Canvas;
- Inovação e Transformação Digital;

- Modelo de Negócios Canvas;
- Proposta de Valor;
- OKR;
- Cultura tradicional x Cultura Digital;
- Aprendizado e Experimentação;
- Colaboração e Engajamento;
- Framework de gestão ágil;
- Cultura Devops e Ágil;
- Organizações Ágeis, Bimodais e Exponenciais;
- Times Ágeis;
- Scrum, XP, Kanban, Management 3.0;
- Certificação Scrum.

Duração: 32 horas

2 Ciclo de Vida Ágil

- Conceito, Pilares, Ciclo de Vida e Valores do Scrum;
- Iniciando o projeto;
- Artefatos Scrum;
- Product Backlog e Sprint Backlog;
- Definition of Done – DoD;
- Incremento;
- Papéis Scrum;
- Ferramentas de Priorização de Backlog;
- Planejando o projeto; Sprints;
- Histórias de Usuário;
- Executando o projeto;
- Cerimônias do Scrum;
- Sprints planning;
- Daily Scrum;
- Sprint Review; Sprint Retrospective;

- Roadmap de Produto;
- Entrega de projeto.

Duração: 32 horas

3 Papéis Ágeis

- Papéis e responsabilidades;
- Organizações Ágeis e Bimodais;
- Organizações Exponenciais Squads e Times Ágeis;
- Scrum Master;
- Product Owner;
- Agile Coach e Agile Master;
- Development Times;
- Ferramentas e práticas.

Duração: 32 horas

4 Ferramentas de Controle

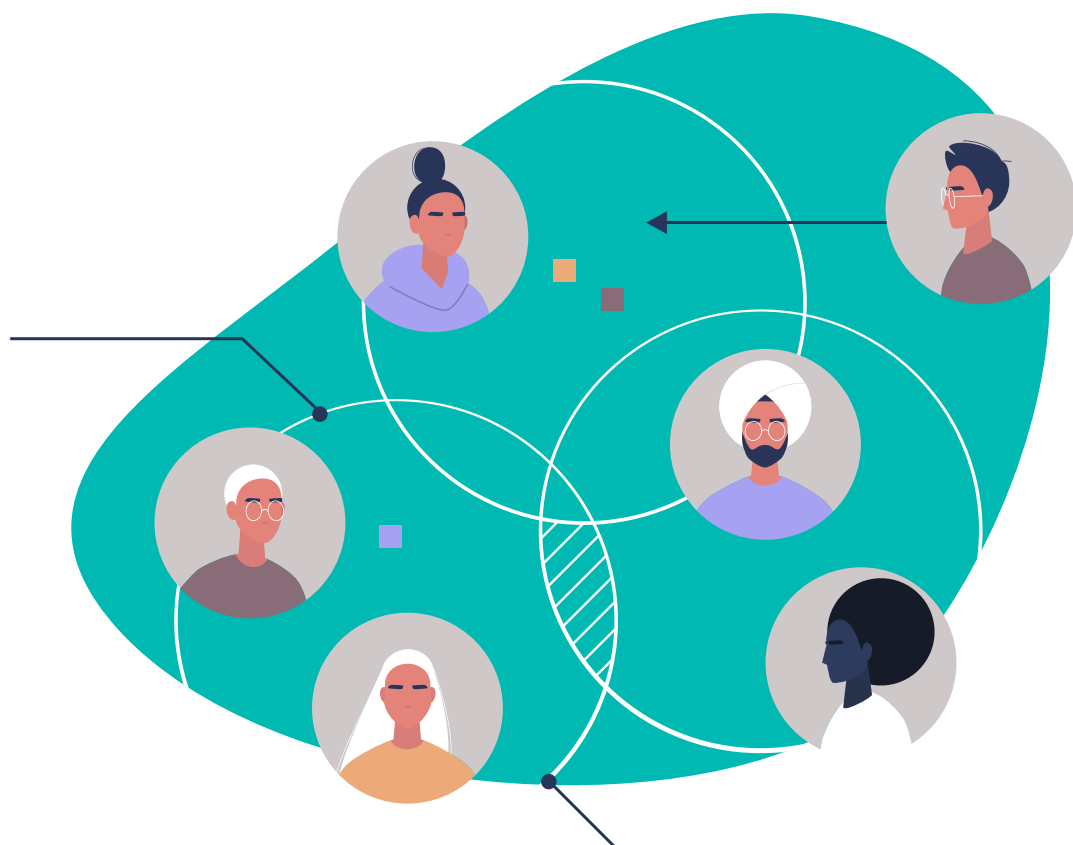
- Introdução;
- Ferramentas de Controle;
- Burndown da Sprint;
- Burndown do produto;
- Gráfico de BurnUp;
- CFD - Cumulative Flow Diagram;
- Análise de Valor Agregado;

Duração: 32 horas

5 Desafio Final

- Conclusão da aplicação final.

Duração: 16 horas



Contato

Rua Roma 561, Santa Lúcia.
CEP 30.360-680
Belo Horizonte, Minas Gerais

www.igti.com.br

0800 200 4488 | (31) 3047-3612

Inscreva-se no Bootcamp