

# CERTIFICADO

O Grupo Voitto certifica que

# Luan Augusto Vieira Bandeira

concluiu com êxito o curso de **Preparatório para Certificação Agile Scrum Foundation EXIN,**com carga horária de 20 horas.

Juiz de Fora - MG, 28 de Maio de 2020

Voitto Treinamento e Desenvolvimento CNPJ: 10.325.713/0001-89

Thiago Coutinho De Oliveira







#### **FUNDAMENTOS ESSENCIAIS DO SCRUM**

Por que o Scrum?

O surgimento do Scrum;

Conhecendo o manifesto ágil;

O que é o Scrum?

Os papeis no Scrum;

O que é um projeto complexo?

O ciclo adaptativo em ambientes ágeis;

Gestão ágil x gestão tradicional;

Complementos do framework Agile;

Os artefatos do Scrum;

Os eventos do Scrum;

Implementando o Scrum, como começar?

As certificações Scrum;

#### **PAPEIS SCRUM**

O Product Owner:

Responsabilidades do Product Owner;

Características do Product Owner;

O Scrum Master;

Responsabilidades do Scrum Master;

Características do Scrum Master;

A equipe de Desenvolvimento;

Responsabilidades da Equipe de Desenvolvimento;

Características da Equipe de Desenvolvimento;

O papel do gerente tradicional;

#### **EVENTOS SCRUM**

Visão geral dos eventos;

O que é o Sprint?

O que acontece no Sprint?

Time-boxed do Sprint;

O que é o Daily Scrum;

Os cuidados do Daily Scrum;

Revisão do Sprint;

Como fazer a revisão do Sprint;

Os cuidados da revisão do Sprint;

O que é Retrospectiva do Sprin;

Quem participa da Retrospectiva do Sprint;

Como é a Retrospectiva do Sprint;

# A IMPORTÂNCIA DO BACKLOG

O que são histórias de usuários?

Quais são as características de histórias de usuários?

O que é Product Backlog?

Quais são as características de um Backlog?

O que é o Sprint Backlog?

Quais são as características do Sprint Backlog?

Como montar um Product Backlog;

Como priorizar um Product Backlog;

MoSCoW;

Como refinar um Product Backlog;

# **DEFINIÇÃO DE PRODUTO**

O que é a Definição de Pronto;

Como é a Definição de Pronto;

A importância da Definição de Pronto;

Tipos de Definição de Pronto;

Variáveis na construção da Definição de Pronto;

#### **PLANEJAMENTO SCRUM**

Planejamento Multinível;

O que é a release?

Quando é realizado a release?

O que é o Planejamento de Release?

Como é o Planejamento de Release?

O que é a Reunião de Planejamento de Sprint?

Participantes da Reunião de Planejamento de Sprint;

A Reunião de Planejamento de Sprint em duas partes;

A Reunião de Planejamento de Sprint em uma parte;

Importância do Daily Scrum;

Como determinar a duração de uma Sprint;

#### **ESTIMATIVAS SCRUM**

Para que serve estimar?

Princípios da estimativa;

Unidades para estimativa;

Como estimar usando Pontos por História;

O que é o Planning Poker;

Escala de estimação Planning Poker;

Como funciona o Planning Poker;

O que é a Triangulação;

O que é estimativa por afinidade;

Como funciona a estimativa por afinidade;

### **MONITORIANDO PROJETOS COM SCRUM**

O que são Radiadores de Informação; Como monitorar o progresso das Sprints;

Compreendendo o quadro Kanban;

Entendendo os Gráficos Burndown;

Como medir a velocidade do time;

Calendário Niko-Niko:

# **CONCEITOS AVANÇADOS SCRUM**

Scrum em times distribuídos;

Scrum dos Scrums;

Scrum em grandes projetos;

Os modelos de contratos tradicionais:

Formatos de contratos com Scrum;

Os princípios de contratos ágeis;

Os modelos de contratos ágeis;

Projetos com contratos tradicionais no Scrum;

A mudança para o Scrum;

Como criar um ambiente Ágil;

Transição de papéis para o Scrum;

# A CERTIFICAÇÃO EXIN AGILE SCRUM FOUNDATION

O que é a ASF?

Por que se certificar?

Conhecendo o exame;

Requisitos do exame;

Como se preparar?