



**ARRIOPH**  
Academy

FORMATIONS & CERTIFICATIONS



# FORMATION **SCALED AGILE**

## SAFe for Architect

[www.academy.arrioph.com](http://www.academy.arrioph.com)



# À Propos de la formation

Une vision architecturale avancée est cruciale pour une organisation Lean. La formation SAFe for Architects (ARCH) est conçue pour ceux qui souhaitent améliorer la collaboration et l'alignement au sein de leur entreprise en tant que leaders architecturaux.

Pendant ces trois jours de formation, vous apprendrez à jouer un rôle clé dans le trio de leaders de SAFe, aux côtés des Product Managers et du Release Train Engineer, pour guider les Agile Release Trains (ART) et assurer un flux continu de valeur. Vous découvrirez comment aligner l'architecture sur la valeur métier, en travaillant efficacement avec les architectes système, de solutions et d'entreprise.

La formation couvre des aspects essentiels tels que la théorie de l'architecture Lean-Agile, l'architecture pour DevOps et le déploiement à la demande, ainsi que l'élaboration de visions, de feuilles de route et de la préparation pour le Planning Increment (PI).

Vous apprendrez également à soutenir la livraison continue pendant l'exécution du PI, à appuyer les nouveaux thèmes stratégiques et les flux de valeurs, et à diriger efficacement lors d'une transformation Lean-Agile.

## Profil du public

La formation est conçue pour ceux qui souhaitent découvrir comment l'architecture soutient un flux de valeur continu et comment les architectes contribuent à une organisation Lean-Agile efficace.

La formation s'adresse principalement aux :

- Les Architectes Système, Solution et Entreprise,
- Les Architectes en support de disciplines technologiques,
- Les développeurs logiciels expérimentés,
- Les managers techniques qui prennent les décisions d'architecture,
- Les responsables produits qui collaborent avec les architectes.



# Objectifs de cette formation

Les objectifs pédagogiques de la formation visent à expliquer le contexte nécessaire pour aligner l'architecture sur la valeur métier

Voici les différents sujets et objectifs qui seront abordés lors de cette formation :

- ✓ Développer et communiquer la vision architecturale
- ✓ Développer la vision, l'intention et les feuilles de route de la solution
- ✓ Préparer et fournir des logiciels de manière efficace et continue
- ✓ Guider et accompagner les architectes et les membres de l'équipe pendant la planification et l'exécution du PI



## Pré-requis de la formation

- Aucun prérequis
- Néanmoins pour pouvoir profiter pleinement de la formation, il est recommandé de :
  - Avoir de l'expérience en tant qu'Architecte dans le développement de Solutions informatiques,
  - Avoir préalablement suivi au moins une formation SAFe,
  - Avoir participé à au moins un ART (Train Agile de Livraison) et un PI.

# Programme détailé de la formation

01

## Introduction

02

## Architecture et SAFe

- Le rôle de l'architecture dans un projet agile
- Les rôles liés à l'architecture dans SAFe
- Créer une architecture en utilisant les principes SAFe

03

## Architecture et DevOps

- La culture DevOps
- Le flux de valeur et le pipeline de livraison continue
- L'architecture et l'exploration continue
- L'architecture et l'intégration continue
- L'architecture et le déploiement continu
- L'architecture et la livraison à la demande

04

## Architecture et valeur métier

- Influence des thèmes stratégiques, du "canvas" et de la vision du portefeuille sur l'architecture
- Lien entre les chaînes de valeur et le métier
- Livraison de valeur par les ART

05

## Construire des solutions

- Aligner la vision de la solution avec les thèmes stratégiques et le contexte de la solution
- Solution "Intent"
- Les exigences non-fonctionnelles Contribuer à la définition des roadmaps



06

## Architecture et PI planning

- Contribuer au Program Backlog
- Séquencement et priorisation du Program Backlog
- Pré-PI planning
- Contribuer au PI planning
- Participer à la revue de management
- Contribuer au post-PI planning

07

## Faciliter la livraison continue pendant le PI

- Guide de l'architecture
- Préparer les revues et les démonstrations
- Amélioration lors des ateliers "Inspect et Adapt"

08

## Prendre en compte de nouveaux thèmes stratégiques et de nouvelles chaînes de valeur

- Alignement de l'architecture sur la stratégie professionnelle
- Évolution du portefeuille de solution
- EPIC de type enabler
- Coordination entre les chaînes de valeur

09

## Architecture et transformation Lean-Agile

- Le comportement des architectes comme des leaders Lean-agile
- Impact de l'architecture dans la transformation Lean-agile



# Les plus de cette formation

- ✓ Votre formateur sera à votre écoute pour vous conseiller sur votre prochaine formation ou passage de la certification
- ✓ Le manuel de cours et l'accès à SAFe Studio pour vous aider à vous préparer à l'examen de certification, à réclamer votre badge numérique et des outils pour commencer à jouer votre rôle dans SAFe.
- ✓ Une adhésion d'un an à SAFe® Studio avec votre première participation à un cours
- ✓ Votre formateur :
  - est un SAFe Program Consultant (SPC) et formateur en agilité
  - possède plusieurs années d'expérience en management de projets
  - en veille permanente pour suivre l'évolution des pratiques lean-agile



# Modalités

- Durée de la formation : **2 jours (14h)**
- Tarif : **2500 € HT**
- Référence : **SCAGFA**
- Disponible en Classe en **présentiel et à distance**
- Formation éligible au Action Collective OPCO
- ARRIOPH est certifiée Qualiopi au titre de ses actions de formation



**Qualiopi**  
processus certifié

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

**Atlas** OPCO  
Soutenir les compétences

# Préparation à la certification

## SAFe 6 for Architect (ARCH)



- Cette formation permet de passer l'examen de certification SAFe 6 For Architect
- Le passage de l'examen s'effectue en différé en ligne (délai d'un mois maximum).
- A l'issue de la formation, les participants reçoivent un lien leur permettant de se connecter au site de la Scaled Agile où ils peuvent passer l'examen
- L'examen consiste en un QCM de 120 minutes, comportant 60 questions
- Un score minimum de 75% est requis pour réussir l'examen soit 45 questions sur 60
- Les questions de l'examen de certification portent sur les sujets suivants :
  - Exemplification de l'architecture agile
  - L'architecture pour le DevOps et la mise en service à la demande
  - Aligner l'architecture avec la valeur métier
  - Développer la vision, l'intention de la solution et les feuilles de route
  - Préparer l'architecture pour la planification du PI.



**ARRIOPH**  
Academy

**FORMATIONS & CERTIFICATIONS**

**Nous contacter**



+33 1 89 27 27 81



academy@arrioph.com



34 Av. des Champs-Élysées  
75008 Paris