

## Architecture d'entreprise : les bases, le métier et l'appliquer de façon agile ou non

### Description de la formation

---

L'architecture d'entreprise aide la prise de décision stratégique en fournissant une vision d'ensemble TI à l'organisation lui permettant de tirer profit des ressources informationnelles en tant que levier aux activités d'affaires actuelles et futures. Cette formation vise à développer une compréhension de l'architecture d'entreprise (AE) et du métier d'architecte d'entreprise. À la fin de la formation, vous comprendrez les concepts fondamentaux de l'architecture d'entreprise et du métier d'architecture d'entreprise vous permettant de vous faire une idée sur la mise en place dans une organisation agile ou non.

### Objectifs pédagogiques

---

Identifier les bonnes pratiques en architecture d'entreprises (AE) comme TOGAF, SAFe, UML, Archimate, BPMN); Comprendre et amorcer une démarche d'architecture d'entreprise (AE); Établir les éléments essentiels d'une architecture d'entreprise (AE); Appliquer et faire évoluer l'architecture d'entreprise (AE), dans un contexte agile ou non.

### Contenu

---

#### Introduction

- Qu'est-ce que l'architecture d'entreprise?
- Le cycle de vie;
- Les différentes couches (vues) d'architectures;

#### Identifier de bonnes pratiques en architecture d'entreprises (AE)

- Zachman;
- DoDaF, MODAF, NAF, UPDM;
- SAFe;
- TOGAF .

#### Connaître des facteurs de succès en architecture d'entreprise (AE)

- Planification amont (agile ou traditionnel);
- Implication stratégique, collaboration, publication;
- Agilité.

#### Identifier les éléments essentiels d'une architecture d'entreprise (AE)

- Vision;
- Affaires;
- Systèmes d'informations;
- Technologies;
- Opportunités et solutions.

#### Découvrir une démarche en architecture d'entreprise (AE)

- Mise en œuvre;
- Approche d'analyse des écarts;
- L'ADM (Architecture Development Method) en mode itératif.

#### Appliquer une démarche d'architecture d'entreprise (AE)

- Documenter et modéliser l'architecture d'un cas de façon itérative avec Archimate.

#### Conclusion

### Méthodologie

---

## Architecture d'entreprise : les bases, le métier et l'appliquer de façon agile ou non

- Exposé
- Démonstration
- Travail d'équipe
- Étude de cas
- Exercice informatique

Exposé interactif (60 %), exercices et étude de cas (40 %)

### Clientèle visée

---

Différentes instances dirigeantes en TI, conseillers en architecture, intervenants d'affaires et ceux en TI engagés dans le support, la maintenance ou l'évolution des produits et services TI, dans un contexte agile ou non.

### À savoir lorsque cette formation est en ligne

---

Nos formations en ligne sont diffusées sous forme de classes virtuelles interactives et nous travaillons avec la plateforme Zoom.

Vous devez avoir un ordinateur avec un bon accès à Internet ainsi qu'une caméra, un micro et des haut-parleurs afin de participer à la formation. La caméra doit être fonctionnelle et être ouverte tout au long de la formation pour faciliter les échanges avec le formateur et le volet pratique de la formation.

### Formateur(s)

---

Daniel Tremblay

Avec plus de 25 ans d'expérience, Daniel est spécialisé dans la gestion traditionnelle et agile de projets ainsi que dans la gestion des TI et de l'amélioration de la qualité et des processus d'affaires, en incluant la gestion des changements organisationnels. Depuis les 8 dernières années, il a accompagné des milliers de gestionnaires, professionnels et techniciens, en formation et en coaching, en gestion de projets et sur les méthodes agiles (Scrum, XP, BDD, ATDD, DevOps), en gestion des TI (ITIL, ISO 20000), en gestion de la qualité et optimisation des processus (Lean IT, DMAIC, Kaizen, Kanban, VSM) ainsi qu'en analyses des besoins d'affaires et exigences fonctionnelles et logicielles.

### Durée

---

2 jour(s) pour un total de 14 heure(s).

### Coût par participant en formation publique

---

987 \$

### Prochaines dates en formation publique

---

18 et 19 octobre 2023 (Montréal)

10 et 11 avril 2024 (Montréal)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>