

Architecture d'entreprise : aligner les technologies avec les objectifs de l'organisation

Description de la formation

Dans un monde où méthodes traditionnelles et agilité cohabitent, l'architecte d'entreprise doit jouer un rôle clé pour aligner stratégie d'affaires et livraison rapide. Cette formation vous permettra d'acquérir les compétences pratiques pour piloter cette double cadence. À travers des études de cas et des ateliers concrets, utilisez la rigueur de TOGAF et la souplesse de SAFe pour devenir un acteur indispensable des transformations digitales. Après avoir complété cette formation, vous saurez définir le rôle de l'architecte d'entreprise, construire des feuilles de route et gouverner efficacement dans un environnement hybride.

Objectifs pédagogiques

1) Définir le rôle et la valeur de l'architecte d'entreprise moderne. 2) Distinguer les rôles et les complémentarités entre l'architecture d'entreprise, l'architecture d'affaires, l'architecture de solution et l'architecture technique. 3) Maîtriser les concepts fondamentaux de la modélisation (ArchiMate), de la vision et de la gouvernance (TOGAF) et de l'exécution agile (SAFe). 4) Construire une feuille de route stratégique (Roadmap) qui traduit les objectifs d'affaires en capacités et en facilitateurs (Enablers) techniques. 5) Intégrer la pratique d'architecture dans un contexte hybride (cascade et agile) en identifiant les responsabilités, événements et livrables pertinents pour gouverner la cadence stratégique avec la cadence de livraison.

Contenu

Module 1 : Le "Pourquoi" – rôles et stratégie

- Le rôle et les responsabilités de l'architecte d'entreprise (AE).
- Positionnement de l'AE par rapport aux architectes d'affaires, de solution et techniques.

Module 2 : Le "Quoi" – cadres et modélisation (approche hybride)

Survol de TOGAF pour bâtir la cadence stratégique :

- Comprendre le cycle ADM comme un outil de planification et de gouvernance (Phases A-H).
- Atelier : Bâtir un "Journey Map" de planification stratégique (annuel/semestriel).

Survol de SAFe pour piloter la cadence de livraison :

- Le rôle de l'architecte (entreprise et solution) dans le cycle de "PI Planning".
- La gestion de la piste architecturale (Architectural Runway) et des facilitateurs (Enablers).
- Atelier : Bâtir un "Journey Map" de livraison (trimestriel/PI).

Module 3 : Le "Comment" – La feuille de route et la gouvernance

- L'art de la feuille de route (Roadmap) : aligner la vision, les capacités et les facilitateurs.
- La gouvernance agile : passer d'un rôle de "contrôle" à un rôle de "facilitateur".
- Synthèse : application de l'approche hybride complète sur un cas d'affaires

Méthodologie

Architecture d'entreprise : aligner les technologies avec les objectifs de l'organisation

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

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

Clientèle visée

Pour architectes d'entreprise, responsables des stratégies TI, coach agiles, gestionnaires de projets complexes.

Particularité(s)

Cette formation s'inscrit dans une série de formations conçues pour vous aider à développer vos compétences en analyse et conception de solutions informatiques, suivant un ordonnancement typique des projets. Ces formations sont conçues pour soutenir votre développement professionnel actuel et futur. Voici les formations proposées : 1. Analyse d'affaires (PER-032) 2. Analyse fonctionnelle (PER-739) 3. Architecture de micro-services (PER-798) 4. Architecture d'entreprise (PER-215) 5. Architecture de solutions (PER-216).

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.

Vous devez installer sur votre ordinateur : Excel et le logiciel libre [Archi](#) (disponible pour Windows ou Mac). Pour Windows, si vous n'avez pas les droits d'installation, vous pouvez télécharger un exécutable qui ne nécessite pas d'installation.

Formateur(s)

Daniel Tremblay

Architecte et formateur aguerri, Daniel cumule plus de 25 ans d'expertise en technologies de l'information. Il aide les organisations à transformer leur vision stratégique en solutions technologiques au service de la stratégie. Maîtrisant l'ensemble du cycle de vie des projets technologiques, de l'analyse d'affaires et fonctionnelle, à la conception d'architectures d'entreprise et de solutions, il s'assure d'un alignement constant entre la technologie et les besoins d'affaires. Formateur passionné, Daniel privilégie une approche pragmatique, participative et orientée résultats. En intégrant l'intelligence artificielle et les pratiques les plus actuelles à son enseignement, il démontre comment ces leviers accélèrent la productivité, stimulent l'innovation et transforment les apprentissages en actions concrètes et durables.

Durée

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

Coût par participant en formation publique

1087 \$

Architecture d'entreprise : aligner les technologies avec les objectifs de l'organisation

Prochaines dates en formation publique

29 et 30 octobre 2026 (Classe virtuelle)

8 et 9 mars 2027 (Montréal)

La bonne formation au bon moment. ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 8000 participants et participantes 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/>