



CATALOGUE ZENTELIA

Découvrez la multiplicité de services offerts par nos experts.



Qui sommes-nous



ZENTELIA

**Une équipe d'EXPERTS en génie
logicielle et en amélioration de la
performance organisationnelle**

Notre mission est claire : recommander, élaborer et mettre en œuvre des stratégies d'optimisation des processus et de la performance de votre organisation taillées sur mesure pour répondre à vos besoins spécifiques, et ce, par le biais de l'assurance qualité logicielle

Accréditations & Certifications



ZENTELIA





**Une entreprise
fièrement québécoise
et reconnue à
l'international**



ZENTELIA

Nous ne nous contentons pas de comprendre l'assurance qualité logicielle, **nous la maîtrisons.**

94%

des gens ont vu
une **augmentation**
de la qualité

50%

de **réduction**
des coûts
de développement



Services

CONSULTATION

ASSURANCE QUALITÉ

AUTOMATISATION DES TESTS (DEVOPS)

FORMATIONS



La consultation

Nos professionnels expérimentés sont recrutés méticuleusement pour qu'ils répondent à 100% à vos attentes, à vos objectifs et à vos enjeux organisationnels.



Une approche unique

Nos experts élaborent et mettent en place la bonne **stratégie qualité**, ils **automatisent les tests** et ils implantent **l'intégration continue**

Parcours Zen



01 DIAGNOSTIC

En adoptant l'assurance qualité, une entreprise se forge une réputation d'excellence.



02 FORMATION

Nous favorisons l'excellence en qualité logicielle



03 COACHING ET MENTORAT

Nous nous engageons à être vos partenaires



04 EXÉCUTION

Notre équipe d'experts est prête à prendre en charge vos activités de tests et d'automatisation



01. DIAGNOSTIC

Nous réalisons un diagnostic approfondi de la maturité de vos pratiques qualités en combinant : entrevues, cartographie des processus et une évaluation basée sur la norme TMMi. Il s'agit de l'étape du constat de l'état de la situation.

Le but est de fournir un rapport de situation précis et des recommandations stratégiques, sous forme de feuille de route qui est un plan d'action détaillée et personnalisés.

Cette étape de travail met la table pour d'une transformation réussie vers une culture de qualité logicielle plus robuste et efficace, tout est étant personnalisé et adaptée à votre réalité.



02. FORMATION

Nous favorisons l'excellence en qualité logicielle en vous fournissant des programmes de formation adaptés à votre feuille de route, visant à développer vos compétences avec les outils, les techniques et les meilleures pratiques les plus efficaces.

Nous offrons tant des formations certifiantes tout comme des formations générales visant l'expertise sans passer par le processus exhaustif des certifications.

Bref, nous vous offrons un éventails de possibilités pour vous former et acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour répondre à vos besoins actuels et futurs.



TMMi®

Le Test Maturity Model Integration (TMMi®) évalue et améliore la maturité des processus de test logiciel sur cinq niveaux, de l'initial à l'optimisé. Il guide les organisations dans la standardisation, la mesure et l'amélioration continue des pratiques de test.

En adoptant le TMMi, les entreprises peuvent réduire les défauts logiciels, optimiser les coûts de test et renforcer la qualité de leurs produits.

D'ailleurs, les entreprises ont la possibilité d'acquérir la certification TMMi®.



03. COACHING & MENTORAT

Simplement dit, nous nous engageons à être votre partenaire tout au long de votre voyage vers l'excellence en qualité. Nous vous guiderons et vous soutiendrons à chaque étape de votre transformation, de l'identification des opportunités à l'optimisation des processus.



04. EXÉCUTION

Notre équipe d'experts est prête à prendre en charge vos activités de tests et d'automatisation, en mettant en œuvre les meilleures pratiques de l'industrie et **en s'adaptant à vos méthodes** et technologies, tout en gardant la qualité du produit et l'expérience utilisateur au premier plan.



Assurance **qualité**

Derrière chaque succès mémorable se cache une assurance
qualité rigoureuse.



ASSURANCE QUALITÉ

En choisissant notre expertise en QA, vous misez sur une vision d'avenir!

Fort de notre grande expertise et de nos connaissances approfondies des différentes méthodologies de développement, nous sommes spécialisés dans l'évaluation, la recommandation et la mise en place de processus d'assurance qualité et de tests adaptés à votre réalité. Nous visons l'excellence à chaque étape du cycle de vie du logiciel.

Notre expertise couvre :

- Analyse et planification de la qualité
- Validation statique et dynamique
- Vérification et validation de la qualité
- Qualité et maintenance de la production et des opérations

Avantages:

- Réduction des coûts
- conformité garantie
- réputation solide,
- rapidité de mise sur le marché
- Et plus encore

Avec notre expertise en QA, nous vous garantissons non seulement un voyage sans encombres, mais aussi une destination prestigieuse : l'excellence à chaque étape.



L'automatisation des tests - le **DevOps**

Notre équipe met l'accent sur les processus de qualité rigoureux et l'automatisation pour réduire les risques et optimiser le flux de travail, tout en accélérant votre transition vers le DevOps



AUTOMATISATION

Avec notre expertise reconnue en automatisation, nous vous offrons des solutions rapides et efficaces pour évaluer vos produits, qu'ils soient développés en interne ou en externe. Notre but est d'accélérer et de sécuriser votre pipeline de développement, tout en vous aidant à choisir les outils et plateformes de tests les plus adaptés.

Les actions que nous pouvons avoir sur vos projets :

- Automatisation des tests pour une rétroaction rapide et efficace
- Développement et mise en place de plateformes de test
- Intégration continue et analyse de performance
- Monitoring, alertage et tableau de bord de suivi



DevOps

L'automatisation de vos pipelines de tests est un levier puissant pour évaluer rapidement et efficacement vos produits, qu'ils soient développés en interne ou en externe. Avec notre approche holistique de la qualité et du développement, nous révolutionnons votre cycle de développement de produits. Dans le monde actuel, le DevOps n'est pas une option ; c'est une nécessité pour le succès de tout projet visant une qualité et une sécurité renforcée.

Avantages

- Efficacité opérationnelle
- Accélération du temps de la mise sur le marché
- Rétroaction rapide
- Meilleure satisfaction des clients
- Collaboration et communication renforcée

Au lieu de se limiter théorie, regardons la réalité. Nos études de cas parlent d'elles-mêmes. Des projets transformés, des délais réduits de moitié, et des clients plus que satisfaits.





Ensemble des **formations**

Nous allons au-delà de la simple mise en œuvre : nous formons votre équipe pour un succès durable.



ISTQB® - Qu'est-ce que c'est?

Renforcez votre expertise en test logiciel avec la certification ISTQB®

Dans le domaine compétitif du développement logiciel, la qualité et la fiabilité sont plus que jamais essentielles. La certification ISTQB® (International Software Testing Qualifications Board) est le standard d'excellence reconnu mondialement pour les professionnels du test logiciel. À ce jour, l'ISTQB® a administré 1.3 million d'examens et délivré plus de 914 000 certifications dans plus de 130 pays.

Les schémas de certification ISTQB® sont développés par un organisme international sans but lucratif, garantissant leur indépendance et leur objectivité par rapport aux intérêts de toute entreprise privée ou fournisseur de technologie. Cela en fait l'un des schémas de certification professionnelle les plus vastes, établis, et respectés au monde.

Chez Zentelia, nous sommes fiers de contribuer à cette communauté mondiale en offrant des formations et des parcours de certification ISTQB® conçus pour élever votre expertise et garantir que vos compétences soient à la pointe de l'industrie.



Rejoignez l'élite des professionnels en qualité logicielle au Québec en obtenant vous aussi votre certification ISTQB!

Objectifs pédagogiques:

- **Valoriser et garantir** ses compétences grâce à une **certification reconnue dans le monde entier**, pour le métier de testeur de logiciels;
- **Optimiser la coopération** entre les projets et avec les sous-traitants, grâce à la **maîtrise d'un langage commun** et de **techniques adaptées** ;
- **Professionaliser et optimiser** les activités de test en déployant **des standards** et **des méthodes reconnus**;
- **Vérifier l'adéquation** de ses **processus** et de ses **méthodes** avec **l'art du test**.

Le programme est basé sur le schéma de certification CFTL-ISTQB (version 4.0), sur le partage d'expériences et sur des exercices pour l'outillage et la gestion des tests.



Notions fondamentales

Une formation dédiée aux notions essentielles du test logiciel, idéale pour ceux qui visent l'expertise sans passer par la certification ISTQB®.

Objectifs pédagogiques:

- **Développer** ses compétences en tests logiciels;
- **Optimiser** la coopération entre les projets et avec les sous-traitants, grâce à la maîtrise d'un langage commun et de techniques adaptées;
- **Professionaliser** et optimiser les activités de test en déployant des standards et des méthodes reconnus;
- **Valider** l'adéquation de ses processus et de ses méthodes avec les meilleures pratiques de l'industrie.

En abordant les concepts fondamentaux, le cycle de vie, les techniques, la gestion et les outils de support aux tests, cette formation encourage le partage d'expérience avec les participants. Des exercices à forte valeur ajoutée pour la compréhension sont intégrés au programme afin de consolider les apprentissages.



Assurer la qualité par la gestion des risques

Une formation sur comment cibler les zones à risques et réduire les anomalies tôt dans le cycle de développement logiciel.

Objectifs pédagogiques:

- **Réduire** le temps alloué aux tests,
- **Sélectionner** les tests les plus pertinents et diminuer l'effort requis
- **Réduire le risque global tôt** et dans le cycle de développement
- **Diminuer la sévérité** des anomalies de production

Cette formation démontre comment la gestion de la qualité permet de circonscrire et de diminuer rapidement et efficacement les risques inhérents à tout le développement logiciel.





Champs d'expertise

Nos experts ont des compétences et des expériences complémentaires. Ensemble, ils forment une équipe rare et éprouvée, offrant une expertise inégalée dans le domaine.



Profils d'experts

ARCHITECTE DE SOLUTIONS D'AUTOMATISATION

Génère des solutions performantes, analyse les besoins et s'intègre aux environnements de développement.

SPÉCIALISTE DES OPÉRATIONS

Spécialiste des opérations en mode DevOps, SCM, CI/CD, il orchestre les procédures et crée l'harmonie entre les équipes et les projets.

SPÉCIALISTE DES TESTS

Spécialiste des tests et analyste en qualité, il conçoit et exécute des tests performants et découvre et documente les bogues rapidement.

AUTOMATISEUR

Expert des langages et des outils de programmation automatisés, il écrit et automatise les essais à répétition et rapidement.

STRATÈGE EN QUALITÉ

Le stratège possède des certifications et une grande expérience en planification et en optimisation des processus d'assurance qualité logicielle.

COACH ET MÉTHODICIEN

Cet expert est un formateur, mentor et coach en méthodologie agile et en concept qualité.



Contactez-nous



ZENTELIA

**Vous avez toujours des questions
sur notre offre de service?**

Contactez-nous et nous nous assurerons de vous
diriger vers le bon service en fonction de vos
besoins.



zentelia.com



info@zentelia.com