



catalogue DES FORMATIONS

2019

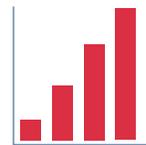
“ Ensemble, développons et certifions vos compétences ”



LEAN



LEAN 6 SIGMA



OPTIMISATION
DES PROCÉDÉS



E-LEARNING

www.x1-suisse.ch



Restez dans la course !

FORMATIONS-ACTIONS

Boostez vos compétences et améliorez votre employabilité

Ensemble,
développons et certifions
vos compétences !

30 ANS D'EXPÉRIENCE

dans le domaine de
l'Excellence Opérationnelle



PARTICULIER

vous souhaitez développer
vos compétences et
valoriser vos savoir-faire en
obtenant une certification
reconnue.



CHARGÉ(E) DE FORMATION

vous recherchez des
programmes certifiants
en inter ou intra-
entreprise.



RESPONSABLE

Qualité, Technique,
Production, Directeur
de site, vous souhaitez
optimiser les processus
et les performances.



PÉDAGOGIE
OPÉRATIONNELLE,
pour transmettre des
compétences concrètes,
directement applicables.



FORMATEURS
MASTER BLACK BELT
issus du monde de l'industrie
et des services avec plus
de 10 ans d'expérience terrain.



PLATEFORME
COLLABORATIVE (LMS)
pour accéder aux supports
pédagogiques et échanger
sur des forums.

XL Suisse est un cabinet de Conseil et Formation spécialisé dans les démarches maîtrisées d'amélioration des performances. Membre d'XL Groupe, notre mission est de vous accompagner dans la transformation de votre entreprise par l'optimisation des performances et le développement des compétences.

DIFFÉRENTES MODALITÉS DE FORMATION

Afin de favoriser le développement des compétences individuelles et collectives, nous vous proposons des modalités d'apprentissage et d'accompagnement adaptées aux besoins de chacun et aux enjeux stratégiques de votre entreprise.



INTER-ENTREPRISES

Échange de pratiques et d'expériences entre les stagiaires.
Nombreuses sessions programmées au Landeron, Canton de Neuchâtel.



INTRA-ENTREPRISE

Formations intra et sur mesure animées dans votre entreprise et adaptées à vos besoins.
Animation possible en anglais.



E-LEARNING

Formations "en ligne" pour un apprentissage individualisé et flexible.
Accompagnement tout au long du parcours.



BLENDED LEARNING

Apprentissage en salle ou à distance avec utilisation d'outils digitaux pour faciliter la compréhension de l'apprenant.

VALORISEZ VOTRE SAVOIR-FAIRE, AMÉLIOREZ VOTRE EMPLOYABILITÉ.

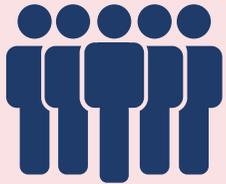
Véritables tremplins de carrière, les formations Green Belt et Black Belt permettent d'obtenir une certification de compétences en partenariat avec un organisme indépendant : l'International Association for Six Sigma Certification (IASSC)

en savoir + sur www.xl-suisse.ch/fr/certification

04 | FORMATIONS CERTIFIANTES

Les formations certifiantes permettent de maîtriser les méthodes et outils d'optimisation, d'améliorer le fonctionnement opérationnel des organisations, d'impliquer les équipes dans une dynamique de progrès. Véritables tremplins de carrière, elles attestent des compétences opérationnelles et managériales des chefs de projet Lean Management et Lean Six Sigma.

LEAN MANAGEMENT

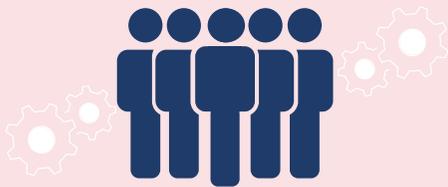


DÉMARCHE DE
TRANSFORMATION
DE L'ENTREPRISE

L' AMÉLIORATION CONTINUE

Objectif « zéro gaspillage »
Suppression des non-valeurs ajoutées
Utilisation d'outils - Kaizen, VSM, 5S, TPM
Amélioration de la productivité
Création de standard
[Besoin de données opérationnelles]

LEAN SIX SIGMA



DÉMARCHE
EN MODE PROJET

L' AMÉLIORATION PAR PERCÉE

Objectif « zéro défaut »
Méthode statistique de maîtrise de la variabilité
Methodologie DMAIC
Augmentation de la qualité
Maîtrise de l'écart au standard
[Besoin de données chiffrées]

CERTIFICATIONS

LEAN & LEAN SIX SIGMA

XL Suisse propose 3 niveaux de certifications :

 Yellow Belt  Green Belt  Black Belt

CERTIFICATIONS XL SUISSE

Les connaissances et compétences développées par les stagiaires sont validées par une certification XL Suisse. L'obtention de cette certification est soumise à 3 critères : assiduité, contrôle des connaissances et rapport personnel.

CERTIFICATIONS TIERCE PARTIE

XL Suisse vous propose des certifications délivrées par un organisme indépendant, l'International Association for Six Sigma Certification (IASSC).

 EN SAVOIR + www.xl-suisse.ch/fr/certification

Lean Management

-  Devenez Green Belt Lean (Animateur des outils) . . . p.06
-  Devenez Black Belt Lean (Pilote de la démarche) . . . p.06
- Découvrez les fondements du Lean p.07
-  Devenez Yellow Belt Lean. p.07
- Master Black Belt Lean. p.07

Nouveau

- Lean Product Development p.08
- Lean Accounting p.08
- Lean Innovation p.08
- Lean Office. p.08

Nouveau

- Cartographie des Flux de Valeur (VSM) p.09
- Manager Lean p.09
- Pilotage de la performance (Kaizen) p.09
- Management de proximité (AIC) p.09



Certifiante



Formation Blended learning



E-learning



Formation Inter-entreprises



Formation outils



Formation Intra / sur-mesure



Coaching individualisé



Les plus de la formation



Certification IASSC*



Pauses et déjeuners inclus

* International Association for Six Sigma Certification

Lean Six Sigma

- Devenez Champion Lean Six Sigma p.10
-  Devenez Yellow Belt Lean Six Sigma p.10
-  Devenez Green Belt Lean Six Sigma p.11
-  Devenez Black Belt Lean Six Sigma p.11

E-learning

-  Devenez Green Belt Lean Six Sigma - E-learning p.12
-  Devenez Black Belt Lean Six Sigma - E-learning p.12

Optimisation des procédés

- TPM - Maîtrisez le rendement et la fiabilité des équipements p.13
- MSP - Réduisez les coûts de non qualité p.13
- EXPERT MSP - Maîtrisez les statistiques avancées et les plans d'expériences p.13
- Formations Intra p.13



TÉLÉCHARGEZ
les programmes détaillés
des formations sur notre site

www.xl-suisse.ch

Votre entreprise envisage ou déploie une démarche d'amélioration continue. Vous souhaitez l'accompagner dans sa transformation en maîtrisant les principes du Lean Management et en utilisant les outils les plus adaptés. Selon la nature de vos missions et la certification visée, XL Suisse vous propose des programmes adaptés à votre métier pour vous permettre d'acquérir des compétences concrètes (savoir-faire) et managériales (savoir-être).



DEVENEZ GREEN BELT LEAN (ANIMATEUR DES OUTILS)

Le Green Belt est en charge du déploiement des outils clés du Lean Management. Il est en mesure de les mettre en œuvre pour animer des chantiers/ateliers avec les équipes terrain.

OBJECTIFS

- Maîtriser les principes de base du Lean Management.
- Avoir une vue d'ensemble des outils clés : IPP, 5S, VSM, Analyse de déroulement, Résolution de problèmes, Diagramme spaghetti, Management visuel, Jidoka, SMED, Kanban, Kaizen, etc.
- Identifier et sélectionner les chantiers à mettre en œuvre.
- Animer les équipes avec un mode d'animation collaboratif.
- Structurer et engager une démarche Lean adaptée.

PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref3



- Jeux pédagogiques, cas pratiques.
- Templates, glossaire et bibliographie.
- Plateforme collaborative (LMS).
- Visite d'une entreprise Lean incluse.
- Certification de compétences.



DEVENEZ BLACK BELT LEAN (PILOTE DE LA DÉMARCHE)

Le Black Belt est en charge de la démarche Lean dans son entreprise. Garant du programme de déploiement, il maîtrise les outils simples et complexes, initie les chantiers en impliquant les équipes et garantit la pérennité des actions mises en œuvre.

OBJECTIFS

- Maîtriser tous les outils : IPP, 5S, VSM, Analyse de déroulement, Résolution de problèmes, Diagramme spaghetti, Management visuel, Jidoka, SMED, Kanban, Kaizen, TPM, TRS, Lissage, UAP, Road Map etc.
- Piloter une démarche Lean, définir les chantiers prioritaires, les outils à utiliser et manager les responsables de projets.
- Mobiliser les équipes autour du changement et l'obtention de résultats.

PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref4



- Jeux pédagogiques, cas pratiques.
- Templates, glossaire et bibliographie.
- Plateforme collaborative (LMS).
- Visite d'une entreprise Lean incluse.
- Certification de compétences.

INDUSTRIE / SERVICES

6 jours (3+3)
coaching en option

4 990 CHF HT

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 22 mai
- À partir du 27 nov.



SERVICES

9 jours (3+3+3) **6 090** CHF HT
coaching en option

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 22 mai
- À partir du 27 nov.



INDUSTRIE

12 jours (3+3+3+3) **8 490** CHF HT
coaching en option

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 22 mai
- À partir du 27 nov.



07 | FORMATIONS CERTIFIANTES Lean Management

DÉCOUVREZ LES FONDEMENTS DU LEAN

Le Lean Coach est le moteur de la démarche d'amélioration des performances de l'entreprise. Il encadre des projets Lean pour répondre aux objectifs d'efficacité : Création de valeur, chasse aux gaspillages, gestion des changements.

OBJECTIFS

- Maîtriser les principes de base du Lean Management.
- Avoir une vue d'ensemble des outils clés.
- Identifier et sélectionner les chantiers à mettre en œuvre.
- Animer les équipes avec un mode d'animation collaboratif.
- Structurer et engager une démarche Lean adaptée.

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref1



- Jeux pédagogiques.
- Cas pratiques.
- Glossaire et bibliographie.
- Plateforme collaborative (LMS).

À partir de
2 jours
2 090^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 22-23 mai
- 27-28 nov.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



Nouveau

MASTER BLACK BELT LEAN

Le Master Black Belt Lean est le "mentor" au sein de son entreprise. Il pilote une démarche de transformation Lean globale en accompagnant le changement. Il a mené plusieurs projets complexes et accompagne les Green et Black Belt Lean.

OBJECTIFS

- Être capable d'accompagner efficacement les Green Belt et Black Belt et de dispenser des formations sur ces niveaux de compétence
- Savoir opérer une transformation Lean et conduire le changement au sein de son entreprise sur l'ensemble des activités
- Démontrer sa maîtrise des outils et méthodes du Lean en fonction des situations et études de cas

 PROGRAMME DÉTAILLÉ - www.xl-suisse.ch/fr/ref22

6 jours (3+3)
5 090[€] HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- À partir du 27 mars
- À partir du 25 sept.



DEVENEZ YELLOW BELT LEAN

Les principes et outils de base du Lean permettent l'optimisation de l'espace de travail, la réduction des gaspillages et des dysfonctionnements en vue de fiabiliser les délais de réalisation (des produits ou des services) et de gagner en agilité.

OBJECTIFS

- Maîtriser les principes fondamentaux du Lean.
- Être capable d'utiliser les outils de la « production au plus juste » : IPP, 5S, VSM simplifiée, Diagramme spaghetti, Analyse de déroulement, Résolution de problèmes, Management visuel.
- Pour chaque outil : définition, principes, modalités, exemples concrets et jeux pédagogiques.

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref2



- Jeux pédagogiques, cas pratiques.
- Glossaire et bibliographie.
- Plateforme collaborative (LMS).
- Visite d'une entreprise Lean incluse.
- Certification de compétences.

3 jours
2 590^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 22-24 mai
- 27-29 nov.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



MODALITÉS DE CERTIFICATION LEAN

Certifications XL SUISSE

XL Suisse propose 3 niveaux de certification Lean :

 Yellow Belt  Green Belt  Black Belt

L'obtention d'une certification XL Suisse est soumise aux critères suivants :

Évaluation continue

+

QCM

+

Rapport théorique ou pratique

 EN SAVOIR + www.xl-suisse.ch/fr/certification

08 | FORMATIONS COURTES Lean Management

LEAN PRODUCT DEVELOPMENT

Le Lean Product Development permet d'acquérir les bonnes pratiques afin de mener un développement de manière optimisée et pragmatique en répondant aux besoins Lean des futurs utilisateurs des installations, produits et flux.

À partir de
3 jours
2 390CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 20-22 mars
- 26-28 juin

OBJECTIFS

- Comprendre dans une organisation complexe l'intérêt d'une démarche "Lean Product Development"
- Synthétiser l'approche projet Lean et sa caractéristique de transformation humaine au-delà de la méthodologie pure
- Exploiter les outils incontournables qui assurent la maîtrise de la qualité, des délais, des coûts et de la sécurité

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref9



LEAN INNOVATION

Innover nécessite de changer radicalement la façon dont les produits sont conçus et fabriqués. La méthode 3P permet d'évaluer rapidement les idées et d'intégrer les principes du Lean lors de la conception et du développement.

À partir de
3 jours
2 390CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 5-7 juin
- 18-20 sept.

OBJECTIFS

- Maîtriser l'outil 3P via une simulation de projet de créativité
- Comprendre les principes de développement accéléré
- Faire des choix de gestion de projet par rapport à Agile, Scrum, PMO...
- Planifier et conduire les créations de nouveaux produits et services
- Développer le "just in time" et "bon du premier coup"

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref11



LEAN ACCOUNTING

Nouveau

Il s'agit de la mise en œuvre d'outils et techniques financières de mesure des performances opérationnelles, adaptés aux entreprises cherchant à mettre en œuvre une démarche Lean Management ou l'ayant déjà déployée.

À partir de
2 jours
2 090CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 16-17 mai
- 5-6 déc.

OBJECTIFS

- Rappel des principes fondamentaux du Lean Management
- Les limites du contrôle de gestion traditionnel dans un environnement Lean
- La valorisation de la Value Stream : La Value Stream Costing
- Le pilotage opérationnel et financier : les indicateurs de performance Lean ou Box Score

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref10



LEAN OFFICE

Nouveau

L'application du Lean dans les entreprises de services ou au sein des services supports se développe de plus en plus. Cette formation permet de comprendre les particularités et enjeux du Lean Office au travers d'exemples concrets.

À partir de
3 jours
2 390CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 17-19 avril
- 11-13 déc.

OBJECTIFS

- Comprendre la démarche Lean Office
- Appréhender la notion de valeur ajoutée et de gaspillages dans le secteur des services
- Maîtriser les outils du Lean les plus adaptés dans le milieu des services : IPP, VSM, diagramme de flux, standards etc.
- Savoir mener des chantiers à gains rapides dans les services

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref12



La boîte à outils du Lean est vaste : de la Value Stream Mapping à la méthodologie Kaizen, en passant par les outils du management de proximité. Le déploiement de ces outils nécessite une implantation judicieuse et planifiée dans le cadre d'une démarche globale d'amélioration des performances.

CARTOGRAPHIE DES FLUX DE VALEUR - VSM

La mise en exergue des pertes de valeur ajoutée dans les processus de réalisation des produits et services permet d'identifier et de hiérarchiser rapidement les axes d'amélioration des performances opérationnelles, en fonction de leur impact sur le délai de réalisation et les coûts associés. La VSM est la base de cette approche.

OBJECTIFS

- Être en mesure de réaliser des VSM actuelles et cibles
- Former l'équipe projet aux principes de la « production au plus juste »
- Utiliser la « cartographie des flux de création de valeur » pour définir et planifier les chantiers stratégiques à réaliser
- Impliquer les équipes opérationnelles dans l'identification des problèmes et dans la recherche des changements

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref18

2 jours
2 090^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL
• 2-3 mai
• 26-27 sept.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



PILOTAGE DE PERFORMANCE - KAIZEN

La mise en œuvre des chantiers d'optimisation des flux et des processus nécessite une parfaite maîtrise des principes et outils du Lean. La méthodologie de percée Kaizen permet d'atteindre des améliorations significatives dans un délai très court.

OBJECTIFS

- Approfondir les principes fondamentaux du Lean
- Maîtriser les outils de la « Production au Plus Juste » : travail standard, Jidoka, SMED, Auto maintenance, réduction des encours et stock, Kanban
- Mobiliser les équipes autour du changement et la remise en cause
- Animer des percées Kaizen

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref20

3 jours
2 390^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL
• 3-5 avril
• 20-22 nov.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



MANAGER LEAN

Nouveau

Ce stage, dispensé le plus souvent en intra entreprise, permet d'intégrer le Lean dans vos pratiques managériales au quotidien.

OBJECTIFS

- Mettre en place des standards de travail visibles, partagés et respectés
- Mesurer les performances des process en centrant les efforts sur la VA et sur la réduction des gaspillages
- Animer une équipe autour des performances SQDC
- Identifier et résoudre des problèmes simples
- Être en mesure de conduire humainement des projets

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref19

À partir de
3 jours
3 290^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL
• 23-25 avril
• 26-28 juin

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



MANAGEMENT DE PROXIMITÉ - AIC

La supervision active, appelée aussi Animation à Intervalles Courts (AIC), est basée sur des relations de proximité entre le responsable hiérarchique et ses collaborateurs. Elle permet de suivre au quotidien l'avancement des travaux dans une logique d'amélioration des performances.

OBJECTIFS

- Construire et standardiser les outils du pilotage au quotidien
- Développer les principes Lean de la remise en cause permanente
- Gérer le changement des comportements, réaliser des accompagnements individuels et anticiper les résistances
- Poser les bases d'une organisation en Unités Autonomes de Production (UAP)

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref21

3 jours
2 390^{CHF} HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL
• 15-17 mai
• 18-20 sept.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



10 | FORMATIONS CERTIFIANTES Lean Six Sigma

MODALITÉS DE CERTIFICATION LEAN 6 SIGMA

Certifications XL SUISSE

XL Suisse propose 3 niveaux de certification Lean :

 Yellow Belt  Green Belt  Black Belt

L'obtention d'une certification XL Suisse est soumise aux critères suivants :

Évaluation continue

+

QCM de fin de stage

+

Rapport théorique ou pratique

Certifications Tierce Partie par notre partenaire : l'IASSC



Examen de connaissances (QCM) administré et évalué par l'IASSC (International Association for Six Sigma Certification).

 EN SAVOIR + www.xl-suisse.ch/fr/certification

Le Lean Six Sigma peut être déployé dans le cadre de percées ponctuelles ou s'inscrire dans une démarche globale d'entreprise. Les formations Lean Six Sigma permettent de développer les compétences individuelles et de bâtir une solide expertise en interne pour permettre à l'entreprise d'assurer sa compétitivité et sa pérennité.

DEVENEZ CHAMPION LEAN SIX SIGMA

Reconnu comme le moteur de l'amélioration des performances de l'entreprise, le champion pilote la mise en œuvre de la démarche Lean Six Sigma dans son entreprise. En lien direct avec la Direction, son rôle est essentiel pour la réussite du projet.

OBJECTIFS

- Être en mesure de définir et piloter une démarche Lean Six Sigma et de manager une équipe de Black Belt / Green Belt.
- Savoir sélectionner les projets et estimer les gains financiers.
- Réaliser les revues de fin de phase.
- Allouer les ressources nécessaires.

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref5



- Formation adaptée Industrie et Services
- Exemples issus d'environnements variés
- Plateforme collaborative (LMS).

2 jours
2 090^{CHF HT}

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



DEVENEZ YELLOW BELT LEAN SIX SIGMA

Le Yellow Belt réalise des projets « simples » d'amélioration de processus ou d'activité. Il utilise des outils de résolution de problèmes dans le cadre d'une conduite de projet DMAIC.

OBJECTIFS

- Améliorer les processus terrain en utilisant les outils de base de résolution de problèmes.
- Appréhender la méthodologie DMAIC du Lean Six Sigma.
- Animer des groupes de travail.
- Réaliser des chantiers d'amélioration.

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref6



- Formation action
- Support de formation complet
- Certification de compétences « Yellow Belt »
- Plateforme collaborative (LMS).

3 jours
2 590^{CHF HT}

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 5 au 7 juin
- 20 au 22 nov.



Les formations actions Lean Six Sigma permettent de déployer des projets d'amélioration en suivant le cycle du DMAIC (Définir, Mesurer, Analyser, Innover, Contrôler). Selon la nature de vos missions et la certification visée, XL Suisse vous propose des programmes adaptés à votre métier pour vous permettre d'acquérir des compétences concrètes (savoir-faire) et managériales (savoir-être).



DEVENEZ GREEN BELT LEAN SIX SIGMA

Chef de projet d'amélioration, le Green Belt met en œuvre la méthodologie sur un processus devant progresser de manière conséquente. Il seconde les Black Belts dans la réalisation des projets complexes.

OBJECTIFS

- Réaliser une étude de cas / projet de niveau Green Belt en déployant le cycle DMAIC.
- Connaître les outils du Lean Six Sigma.
- Exercer un rôle de « référent Lean Six Sigma » au sein de son entreprise.
- Encadrer des projets Yellow Belt.

PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref7



- Jeux, cas pratiques.
- Templates Excel, mémento, glossaire.
- Utilisation du logiciel Minitab.
- Plateforme collaborative (LMS).
- Visite d'une entreprise Lean incluse.
- Certification de compétences.



DEVENEZ BLACK BELT LEAN SIX SIGMA

Chef de projet confirmé, le Black Belt déploie des projets complexes et stratégiques. Il accompagne le déploiement de la méthodologie Lean Six Sigma et coordonne parfois plusieurs projets menés par des Green Belts.

OBJECTIFS

- Réaliser une étude de cas / projet de niveau Black Belt en déployant le cycle DMAIC.
- Maîtriser les outils du Lean Six Sigma.
- Exercer un rôle de « référent Lean Six Sigma » au sein de son entreprise.
- Encadrer des projets Green Belt.

PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref8



- Jeux, cas pratiques.
- Templates Excel, mémento, glossaire.
- Utilisation du logiciel Minitab.
- Plateforme collaborative (LMS).
- Visite d'une entreprise Lean incluse.
- Certification de compétences.

Il n'est pas nécessaire d'avoir suivi au préalable un stage Green Belt pour devenir Black Belt. Possibilité de suivre un stage « passerelle » pour passer de green belt à black belt. Nous consulter.

INDUSTRIE / SERVICES

8 jours (1 à distance+3+4)
coaching en option

5 190 CHF HT

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 5 juin
- À partir du 20 nov.



SERVICES

12 jours
(2 à distance+3+4+3)
coaching en option

8 490 CHF HT

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 5 juin
- À partir du 20 nov.



INDUSTRIE

16 jours
(2 à distance+3+4+3+4)
coaching en option

10 990 CHF HT

LE LANDERON - CANTON DE NEUCHÂTEL

- À partir du 5 juin
- À partir du 20 nov.



12 | E-LEARNING Lean Six Sigma

Premières formations à distance disponibles en français !

La plateforme e-learning permet d'accéder à votre convenance aux modules de formation, ainsi qu'à l'ensemble des outils de la démarche Lean Six Sigma. Vous pouvez ainsi opter pour un apprentissage individualisé tout en bénéficiant de l'expertise de nos formateurs.



DÉMO GRATUITE

En 30 minutes, découvrez l'environnement et l'ergonomie de la plateforme. Vous pourrez apprécier ses nombreuses fonctionnalités, sa souplesse et ses qualités pédagogiques.

PRENEZ RDV

+41 (0) 22 508 78 68

ou consultez notre page dédiée :
www.xl-suisse.ch/fr/elearning

DEVENEZ GREEN BELT LEAN SIX SIGMA

- Le parcours e-learning suit les 5 phases du DMAIC (Définir, Mesurer, Analyser, Innover, Contrôler) et présente les outils spécifiques de niveau Green Belt.
- Basée sur une étude de cas, la formation permet de connaître la démarche Lean Six Sigma et son champ d'application.
- À chaque connexion, les apprenants retrouvent l'avancement de leur apprentissage et peuvent poser des questions à leur tuteur via la messagerie intégrée ou lors des classes virtuelles collectives.



À partir de **3 790** CHF HT

Ce prix comprend

- 35 heures d'autoformation
- 10 heures de classe virtuelle
- 4 heures de tutorat
- 6 mois d'accès
- Certification de compétences

En option

- coaching en option



PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref13

DEVENEZ BLACK BELT LEAN SIX SIGMA

- Le parcours e-learning suit les 5 phases du DMAIC (Définir, Mesurer, Analyser, Innover, Contrôler) et présente les outils spécifiques de niveau Black Belt.
- Basée sur une étude de cas, la formation permet de maîtriser la démarche Lean Six Sigma et son champ d'application.
- À chaque connexion, les apprenants retrouvent l'avancement de leur apprentissage et peuvent poser des questions à leur tuteur via la messagerie intégrée ou lors des classes virtuelles collectives.



À partir de **5 190** CHF HT

Ce prix comprend

- 51 heures d'autoformation
- 12 heures de classe virtuelle
- 7 heures de tutorat
- 9 mois d'accès
- Certification de compétences

En option

- coaching en option



PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref14



"C'est une formation que je conseille vivement pour toute personne souhaitant évoluer remarquablement dans sa discipline. Bien qu'à distance, je n'en suis pas moins impliquée grâce aux classes virtuelles prévues pour chaque phase du programme."

Mariem Khechine, Consultante

La maîtrise et l'optimisation des procédés de fabrication nécessitent l'utilisation d'outils spécifiques basés sur les techniques statistiques du fait du nombre important de données disponibles mais peu exploitées. Ce cycle de formations « à la carte » vous permettra de progresser dans la connaissance de vos procédés.

MAÎTRISEZ LA PERFORMANCE ET LA FIABILITÉ DES ÉQUIPEMENTS (TPM)

Au cours de cette formation, découvrez les 12 étapes de la TPM à travers des jeux pédagogiques afin de vous approprier les principes et facteurs de succès.

OBJECTIFS

- Maîtriser les 12 étapes de la TPM
- Former l'équipe projet aux principes de base
- Mobiliser les opérateurs autour d'actions participatives
- Faire le lien avec les coûts et gains potentiels associés
- Mettre en place l'auto maintenance et la mesure de TRS
- Réaliser les standards de maintenance

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref15

2 jours
2 090 CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 12-13 fév.
- 10-11 sept.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



MAÎTRISEZ LES STATISTIQUES AVANCÉES & LES PLANS D'EXPÉRIENCE (Expert MSP)

Cette formation expert nécessite des connaissances de base en statistiques descriptives. Elle vous permettra de progresser dans la connaissance et la maîtrise de vos procédés de fabrication par l'identification des paramètres influents des processus et la réalisation de plans d'expériences.

OBJECTIFS

- Être capable d'analyser des données existantes et mettre en valeur des facteurs influents (tests d'inférences)
- Savoir réaliser des plans d'expériences afin de rendre les processus plus robustes face aux variabilités
- Maîtriser les outils expert problèmes qui permettent d'identifier statistiquement les causes d'un problème de différentes façons (comparaison par paire, multivariée, recherche composant, recherche variables)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Utilisation du logiciel Ellipse pour réaliser facilement des analyses statistiques
- Formation-action basée sur des exercices pratiques et jeux pédagogiques (chaque plan présenté fait l'objet d'une analyse statistique)
- Deux études de cas permettent aux participants de concevoir, réaliser des essais puis analyser et optimiser les facteurs influents

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref17

4 jours (2+2)
3 290 CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- À partir du 4 avril
- À partir du 24 oct.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



- Plateforme collaborative (LMS) pour télécharger les supports pédagogiques et échanger avec votre formateur et les autres stagiaires.
- Coaching personnalisé à distance pour vous aider lors de la mise en oeuvre de la démarche dans votre entreprise.

RÉDUISEZ LES COÛTS DE NON QUALITÉ (MSP)

La MSP vise à amener le procédé au niveau de qualité requis et à l'améliorer grâce à un système de pilotage qui permet de réagir rapidement et efficacement en évitant la production de produits non conformes. Cette méthode s'appuie plus particulièrement sur l'analyse des causes de variation en utilisant les méthodes statistiques de base.

OBJECTIFS

- Maîtriser la démarche et les outils de la MSP pour mettre sous contrôle un procédé
- Savoir implanter un MSP efficace et rentable
- Faire du MSP une démarche de progrès et un outil de pilotage des procédés

 PROGRAMME DÉTAILLÉ www.xl-suisse.ch/fr/ref16

3 jours
2 390 CHF HT

 LE LANDERON
CANTON DE
NEUCHÂTEL

- 20-22 fév.
- 18-20 sept.

Formation dans votre entreprise : nous consulter pour un devis Intra et des sessions sur mesure.



14 | Des formations sur mesure

Visez la cohésion d'équipe et créez une dynamique de groupe grâce à l'intra-entreprise ! Les formations sur mesure Lean et Lean Six Sigma permettent d'appréhender les concepts et les approches nécessaires à la mise en place et au déploiement d'un programme global d'Excellence Opérationnelle.



Toutes nos formations inter-entreprises sont réalisables en intra et "sur mesure", c'est-à-dire pour les salariés de votre entreprise.

Découvrez les 7 avantages d'une formation intra et sur mesure !

1. Réduire les frais de déplacement et faire des économies d'échelle en formant en même temps au moins 4 collaborateurs.
2. Adapter les contenus théoriques et les travaux pratiques aux enjeux de l'entreprise, du secteur ou du métier.
3. Viser la cohésion d'équipe et créer une dynamique en regroupant plusieurs stagiaires autour de projets concrets.
4. Bénéficier d'une animation en français ou en anglais.
5. Choisir la date la plus adaptée au calendrier et aux priorités de l'entreprise.
6. Permettre aux stagiaires de travailler sur des projets internes en parallèle de leur formation.
7. Bénéficier d'un accompagnement individualisé lors du déploiement de vos projets DMAIC ou chantiers Lean dans votre entreprise.

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

OBTENIR UN DEVIS PERSONNALISÉ ?

N'hésitez pas à contacter nos conseillers au +41 (0) 22 508 78 68



DISPOSITIF DE FORMATIONS CERTIFIANTES

Ensemble, professionnalisons les compétences

Vous souhaitez mener un large projet de formation interne afin d'accompagner le déploiement de l'Excellence Opérationnelle au sein de votre entreprise.

Le dispositif de formations certifiantes permet de développer une ingénierie de formation "sur mesure" et de garantir la montée en compétences des acteurs de l'Excellence Opérationnelle : managers (Black Belt Lean), animateurs de chantiers d'amélioration ou pilote de projets (Green Belt Lean), relais de l'amélioration continue sur le terrain (Yellow Belt Lean), etc.

Menée en étroite collaboration avec les directions de la formation, universités internes et directions opérationnelles, cette démarche se structure en 5 étapes :

1. Cadrage et évaluation
2. Conception des modules et supports pédagogiques
3. Validation par une session test
4. Déploiement et généralisation
5. Certification des compétences

Vous avez trouvé la formation qui répond à votre besoin ?
 Vous hésitez entre plusieurs possibilités ou avez une demande spécifique ?
 Nos conseillers formation vont vous aider.

Passez à l'action !

CONTACTEZ-NOUS



+41 (0) 22 508 78 68
 nos conseillers sont
 à votre écoute de
 8h30 à 18h



contact@xl-suisse.ch
 nous nous engageons
 à vous répondre
 dans les 24 heures



CHAT
 nous répondons à
 vos questions en
 temps réel

Demande de devis en ligne www.xl-suisse.ch/fr/contact

98% de stagiaires
 satisfaits !





RUE DES PRÉS-BUGNON 28
2525 LE LANDERON - SUISSE
TÉL. +41 (0) 22 508 78 68

“Restons **connectés, suivez-nous !**”



www.xl-suisse.ch