

FORMATION

5S

Le socle de l'Amélioration Continue





OBJECTIF

Préparer votre entreprise à la culture de l'amélioration continue grâce à un lieu de travail simple, propre et visuel.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Désordre, perte de temps, matériel introuvable,
environnement de travail stressant ou négligé ?

*Avant de se transformer, il faut des fondations solides.
Le 5S c'est l'un des 2 fondamentaux du Lean,
et la première brique pour redonner
espoir à vos équipes.*





COMPÉTENCES

- Réaliser les 5 étapes (Trier, Organiser, Remettre en état, Standardiser et Améliorer)
- Organiser l'espace de travail
- Impliquer le management
- Créer une dynamique durable





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Visites terrains
- Standards visuels
- Coaching managérial
- Simulations 5S





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Ateliers de mise en pratique





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

VSM

Cartographie des flux et vision long terme





OBJECTIF

Cartographier vos flux pour identifier les gaspillages, déséquilibres et zones d'inefficacité, et créer votre feuille de route Lean.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Des flux complexes, des délais d'écoulement interminables, de la trésorerie immobilisée sans visibilité claire sur les leviers d'action ?

Une VSM bien menée permet de cibler tous les chantiers d'amélioration pour les 2 années à venir.

Vous gagnez en visibilité, efficacité et économie de trésorerie.



Exemple : 2,5 millions € économisés chez un client.





COMPÉTENCES

- Identifier les 7 gaspillages (MUDA), les MURI, les MURA
- Cartographier vos flux actuels et futurs
- Principes de Flux Poussés, Flux tirés, DDMRP
- Utiliser les outils Lean : FIFO, Pacemaker, Kanban
- Établir votre plan de transformation





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Études de cas concrète sur l'un de vos flux
- Travail collaboratif
- Diagnostic terrain
- Construction de votre feuille de route Lean





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Application sur votre organisation réelle





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Supervision Active

Pilotez avec méthode et sérénité





OBJECTIF

Piloter efficacement vos flux et vos processus,
tout en réduisant les échanges inutiles
et en développant la culture de l'amélioration continue.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Trop d'échanges inutiles ?

De mails à rallonge ?

De réunions stériles ?

Des équipes qui manquent de visibilité ?

*Installez la supervision active pour remettre de l'ordre,
du rythme et de la transparence dans vos équipes.*





COMPÉTENCES

- Comprendre la pyramide de supervision active
- Visualiser la charge et la capacité
- Suivre les 6 indicateurs clés
- Organiser vos Gemba Walks et vos plans d'action





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Simulations visuelles
- Planification collaborative
- Etudes de cas terrain
- Application directe de la pyramide





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Formation immersive





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

SMED

Changez de série en un clin d'œil





OBJECTIF

Réduire vos temps de changement de série,
augmenter votre productivité et réduire vos stocks.



La certification qualité a été délivrée au titre de la
catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION



POURQUOI CETTE FORMATION ?

Des stocks pleins et pourtant en rupture ?

*Le SMED vous permet de libérer du temps machine et
d'adapter votre production aux besoins réels.*





COMPÉTENCES

- Observer et analyser vos changements actuels
- Identifier les étapes internes et externes
- Simplifier et standardiser
- Construire le nouveau processus optimal





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Jeu de la bride
- Analyse de déroulement sur votre propre processus
- Recherche des améliorations en équipe
- Tester le processus cible





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Ateliers pratiques sur vos cas réels





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Résolution de Problème

PDCA





OBJECTIF

Résoudre efficacement et durablement vos problèmes grâce à la méthode PDCA et à des outils concrets.



La certification qualité a été délivrée au titre de la
catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION



POURQUOI CETTE FORMATION ?

Vous avez un problème qui vous semble insurmontable ?

Dans 90 % des cas, c'est plus simple
que vous ne le pensez !

*Cette formation vous donne les bons réflexes
pour identifier, analyser et solutionner
vos problématiques du quotidien.*





COMPÉTENCES

- Identifier et décrire un problème avec QQOQCP
- Analyser les causes avec les 5M et les 5 “pourquoi”
- Construire et piloter un plan d'action efficace
- Ancrer les solutions dans la durée





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Études de cas réels issus de votre entreprise
- Jeux et simulateurs
- Exercices pratiques pour s'approprier la méthode





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Sessions interactives avec des supports pédagogiques innovants





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Flux Tirés et Gestion Visuelle

Kanban & DDMPRP





OBJECTIF

Avoir la juste quantité en stock, ni plus ni moins,
tout en assurant la continuité de vos flux.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Trop de stocks ?

Ruptures ?

Manque de place ?

Cette méthode vous permet de gagner jusqu'à 30% de stock tout en améliorant votre trésorerie et vos délais.





COMPÉTENCES

- Mettre en place le système Kanban (papier ou digital)
- Positionner un pacemaker
- Dimensionner les boucles Kanban
- Intégrer la logique DDMRP pour une visualisation moderne





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Études de vos stocks réels
- Visualisations graphiques
- Mise en place d'outils concrets
- Cas d'usage terrain





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Travail sur vos stocks et vos flux





14h



À partir de
490 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

CONWIP

Fluidifiez vos flux
et réduisez la pression





OBJECTIF

Accélérez vos flux et réduisez le stress de vos équipes
en priorisant ce qui compte vraiment.



La certification qualité a été délivrée au titre de la
catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION



POURQUOI CETTE FORMATION ?

Des délais qui explosent ?

Des urgences qui se bousculent ?

Des équipes à bout de souffle ?

*Le CONWIP permet de reprendre le contrôle sur vos flux,
de réduire la pression sur vos équipes
et de délivrer à temps, sans chaos.*



**Exemple : un client est passé
de 4 mois à 48h de délai.**





COMPÉTENCES

- Gérer les tailles de lots
- Introduire le One Piece Flow
- Appliquer la logique FIFO
- Visualiser et piloter les encours en backlog





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Management visuel des encours
- Simulations pratiques
- Jeux de flux
- Coaching terrain





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Formation immersive basée sur vos flux réels





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Maîtrise Statistique des Procédés MSP / SPC





OBJECTIF

Réduisez la variabilité de vos process pour améliorer la qualité produit et réduire vos rebuts.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Trop de rebuts,
trop de tris,
trop d'assemblages ratés ?

*Passez du mode panique au pilotage maîtrisé
avec la SPC (Statistical Process Control).*





COMPÉTENCES

- Comprendre la variabilité de vos procédés
- Utiliser les cartes de contrôle
- Calculer et interpréter C_p , C_{pk} , P_p , P_{pk} , C_{pc}
- Réduire les appairages et faciliter vos assemblages





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Simulations et jeux pédagogiques
- Logiciel Ellistat
- Exercices pratiques et coaching personnalisé





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Formation par le jeu et la simulation





14h



À partir de
490 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Contrôle par

échantillonnage Statistique

Norme ISO2859





OBJECTIF

Déterminer la bonne taille de prélèvement,
la bonne fréquence de contrôle
et justifier vos décisions selon la norme ISO2859
et au delà.





POURQUOI CETTE FORMATION ?

Vos coûts de contrôle explosent ?
Vous contrôlez trop, ou pas assez ?

Grâce à cette formation, vous saurez dynamiser vos contrôles en fonction de vos fournisseurs et leur niveau qualité et justifier vos choix avec des données solides.





COMPÉTENCES

- Comprendre l'AQL (Acceptance Quality Limit) et la NQA (Non Qualité Acceptable)
- Maîtriser la norme ISO2859 et ses limites
- Introduire la QP (Qualification de Performance)
- Dynamiser vos contrôles avec le contrôle progressif





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Logiciel Ellistat
- Simulations de contrôles progressifs
- Études de vos cas concrets
- Application directe sur vos process qualité





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Formation immersive : vos cas réels, simulateurs et outils concrets





7h



À partir de

300 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com

FORMATION

Plan d'Expériences

DOE – Taguchi





OBJECTIF

Modélisez et optimisez vos processus complexes pour gagner du temps et réduire vos essais.



La certification qualité a été délivrée au titre de la
catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION



POURQUOI CETTE FORMATION ?

Marre d'avancer à tâtons ?
Vous faites trop d'essais/erreurs ?

*Apprenez à dompter votre machine
et à réduire le temps de mise au point grâce aux
DOE (Design Of Experiments = Plans d'Expériences).*





COMPÉTENCES

- Comprendre les plans d'expériences avec la méthode Taguchi
- Maîtriser les surfaces de réponse
- Savoir interpréter les résultats et ajuster ses process
- Appliquer sur vos propres cas avec Ellistat





MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Études de cas réels issus de votre entreprise
- Jeux et simulateurs
- Exercices pratiques pour s'approprier la méthode
- Logiciel Ellistat





TYPES D'APPRENTISSAGES

- Présentiel ou e-learning (synchrone et asynchrone)
- Option de coaching personnalisé
- Mise en pratique directe sur vos cas concrets





14h



À partir de
490 €



DES QUESTIONS ?

Jérôme Bilquey

jerome.bilquey@exup-consulting.com

+33 (0)7 66 70 81 98

exup-consulting.com