

# Catalogue de formations – CoLean Académie

*L'amélioration continue et l'expérience  
étudiant réinventées*

Amélioration continue – Performance – Innovation pédagogique – Expérience client

**Enseignement supérieur & formation professionnelle**

**Rentrée 2026–2027**



# Qui est CoLean ?

Conseil, formation et accompagnement en Excellence Opérationnelle pour les organisations de services.

**CoLean** est un cabinet de conseil, de formation et d'accompagnement spécialisé en **Excellence Opérationnelle** et en **transformation des organisations de services**.

Nous intervenons autour de **3 grands leviers** de **transformation**.

- **Conseil** : Diagnostiquer les irritants, structurer la stratégie et aligner projets, gouvernance et indicateurs pour sécuriser l'exécution.
- **Académie** : Développer les compétences en excellence opérationnelle par des parcours de formation et de coaching ancrés dans les réalités opérationnelles et managériales.
- **Agents Intelligence Artificielle** : Des agents IA, véritables assistants numériques, pour accompagner l'analyse des situations, la prise de décision et l'action.



## Nos valeurs



Lien



Engagement



Transition



Simplicité

# La Maison de la Pédagogie CoLean Académie

*Nous apprenons en faisant. Nous progressons en jouant. Nous retenons en pratiquant.*

## Satisfaction des étudiants :

Notre priorité : Engagement, plaisir d'apprendre, progression réelle

### Standards académiques & professionnalisme



Syllabus complet,  
objectifs pédagogiques,  
Certifications possibles,  
normes ISO

### Mises en pratique réelles



Cas d'entreprise,  
données réelles, mini-  
projets, benchmarks  
terrains

### Serious-Games & pédagogie active



Simulations immersives,  
jeux de rôles favorisant  
l'apprentissage  
(processus, projets)

### Outils du monde professionnel



Management de projet,  
DMAIC, RACI, KANBAN,  
Outils de pilotage,  
résolution de problèmes

*Notre signature : Une pédagogie engagée, moderne, mémorable.*

# Deux experts : Un duo de pédagogie active

*Un duo alliant excellence académique, terrain et innovation pédagogique.*



## Romain Boilleau

**Black Belt LSS**

- 5 années d'expérience en projets d'amélioration (Lean Service & Office)
- Pilotage de chantiers Lean, performance et transformation
- Enseignant IAE – pédagogie orientée cas réels
- Coach Green & Black Belt
- Créateur de Jeux pédagogiques Lean



## Edouard Chrétien

**Master Black Belt LSS**

- 15 ans d'expérience Lean / Excellence Opérationnelle / formation
- Enseignant ISTC / IAE
- Concepteur de programmes pédagogiques
- Concepteur de Jeux pédagogiques
- Intervenant & jury Black Belt



# Notre offre de formation

Des modules adaptés aux environnements de services et industriels

## Nos modules phares – CoLean Académie®



Culture de l'Amélioration Continue



Management Lean Project



Lean Customer Expérience



Agenda Lean (Gestion de l'agenda)

Les **modules** présentés constituent les **fondations** de l'offre de formation **CoLean Académie**. Ils concentrent l'essentiel de **nos méthodes**, de nos **outils** et de notre retour d'expérience terrain. Ils s'appuient sur des **cas concrets**, des **méthodes opérationnelles** et des outils directement mobilisables. Ils sont conçus pour **développer** des **compétences** immédiatement utiles, quel que soit le niveau des apprenants.

**Sessions disponibles** pour :

- **Étudiants** (Licence, Master, Mastères spécialisés)
- **Managers** et encadrants de proximité
- **Chefs de projet** et responsables transverses
- **Professionnels** en formation continue





# Culture de l'Amélioration Continue

**Comprendre le fonctionnement du travail et apprendre à l'améliorer, ensemble.**

La formation vise à faire **découvrir**, de manière **concrète** et accessible, comment **analyser** le travail réel, **identifier** ce qui complique le **quotidien** et agir **collectivement** pour **l'améliorer**.

## Public(s) cible(s) :

- Etudiants en Licence, master, mastères spécialisés
  - Managers de proximité / chefs d'équipe
- Chefs de projet, ingénieurs Lean, responsables transverses

Une mise en situation immersive avec **StarLean Café**. Une simulation immersive dans un coffee shop **sous tension**.

## Tarification

Sur devis, selon le format, la durée et le contexte d'intervention.

## Durée

Format standard : 21 à 24 heures (adaptable selon les objectifs pédagogiques et le public)



# Management Lean Project

**Conduire un projet d'amélioration de bout en bout, avec méthode et impact**

La formation vise à rendre les participants capables de **piloter** concrètement un **projet d'amélioration**, depuis le **cadrage** jusqu'à l'**obtention** de **résultats mesurables**.

## Public(s) cible(s) :

- Etudiants en Licence, master, mastères spécialisés
  - Managers de proximité / chefs d'équipe
- Chefs de projet, ingénieurs Lean, responsables transverses

Une mise en situation immersive avec **Mission ORBITA**. Une simulation où les participants pilotent un projet ambitieux : envoyer une station spatiale dans l'espace, en prenant des décisions collectives sous contraintes.

## Tarifcation

Sur devis, selon le format, la durée et le contexte d'intervention.

## Durée

Format standard : 21 à 24 heures (adaptable selon les objectifs pédagogiques et le public)



# Lean Customer Expérience

***Comprendre ce que vit réellement le client et améliorer son parcours.***

La formation vise à aider les participants à analyser l'expérience client telle qu'elle est réellement vécue, en identifiant ce qui crée de la valeur pour le client... et ce qui génère des irritants au quotidien.

## **Public(s) cible(s) :**

- Etudiants en Licence, master, mastères spécialisés
- Responsables expérience client, qualité, performance
- Chefs de projet, ingénieurs Lean, responsables transverses

Un outil clé : la **carte mentale** du parcours client, pour rendre **visibles** les irritants et guider l'amélioration.

## **Tarifcation**

Sur devis, selon le format, la durée et le contexte d'intervention.

## **Durée**

Format standard : 21 à 24 heures (adaptable selon les objectifs pédagogiques et le public)



# Agenda Lean (Gestion de l'agenda)

## *Mieux gérer son temps et ses priorités pour se concentrer sur l'essentiel*

La formation propose une approche pragmatique pour aider les participants à mieux organiser leur temps, leurs priorités et leur charge de travail, sans chercher à "aller plus vite".

### **Public(s) cible(s) :**

- Etudiants en Licence, master, mastères spécialisés
- Chefs de projet, ingénieurs Lean, responsables transverses
- Toute personne confrontée à la surcharge et aux priorités multiples

Le Serious-Game **Expédition Kairos** plonge les participants dans une situation sous pression pour révéler leurs choix face au temps, aux urgences et aux priorités.

### **Tarification**

Sur devis, selon le format, la durée et le contexte d'intervention.

### **Durée**

Format standard : 6 à 8 heures (adaptable selon les objectifs pédagogiques et le public)



## Standards / Outils de l'Amélioration Continue

***Structurer les pratiques pour gagner en clarté et en efficacité.***

Former managers et équipes à utiliser des repères simples et utiles pour organiser le travail, décider plus sereinement et coopérer efficacement. Dans une démarche Lean, les standards ne sont pas des contraintes : ils servent à clarifier, sécuriser et faciliter l'action, au plus près du terrain.

**Module adaptable selon les outils, les niveaux et les enjeux.**

***Tarifs sur demande***

***Exemples de thématiques abordées***

- Pourquoi et comment standardiser sans bureaucratiser
- Le rôle des standards dans la performance collective
- Comment réduire les écarts et les irritants du quotidien
- Faire des outils Lean des supports de dialogue, pas des obligations
- Découvrir les méthodologies de résolution de problèmes



# Des services sur mesure pour vos programmes

*Un accompagnement pédagogique modulaire, construit avec vos équipes.*

## Un accompagnement pédagogique flexible, conçu en lien étroit avec vos équipes et vos objectifs de formation

CoLean Académie accompagne les établissements d'enseignement supérieur dans la conception, l'animation et l'enrichissement de leurs programmes à tous les niveaux. Nos interventions sont adaptées aux publics, aux contraintes académiques et aux objectifs pédagogiques, en privilégiant des approches concrètes, actives et professionnalisantes.

### Nos accompagnements

- Conception de modules (syllabus, ressources, évaluations)
- Coaching individuel étudiants (projets, mémoire, oral, posture)
- Participation aux jurys (soutenance, projets, professionnels)
- Accompagnement pédagogique d'équipe enseignante

### Exemples de thématiques complémentaires

- Standards managériaux et animation de la performance
- Résolution de problèmes et amélioration continue
- Posture managériale, leadership et travail collectif
- Gouvernance, rôles et responsabilité
- Animation d'équipe et rituels managériaux
- Etc...



# Nos Serious-Games – Apprendre autrement

100 % modulable – 100 % fun – 100 % apprenant.

Une **expérience immersive** où les participants **pilotent** des **projets** dans des environnements dynamiques. Ils **apprennent** à **prioriser**, **collaborer**, suivre des indicateurs et prendre des décisions collectives sous contraintes.



## Mission ORBITA

Jeu spatial immersif pour comprendre la gestion de projet, la prise de décision, le pilotage par les indicateurs et la collaboration en équipe, dans un environnement dynamique et engageant.



## StarLean Café

Vivre concrètement les enjeux de flux, qualité et expérience client dans un coffee shop sous tension. Une immersion ludique pour révéler les gaspillages et déclencher le déclic Lean.



## Expédition KAIROS

Simulation immersive sous contrainte de temps pour apprendre à prioriser, décider et coopérer collectivement. Un jeu révélateur des comportements face à l'urgence, aux arbitrages et à la pression du quotidien.



## Brick Clean Factory

Simulation de production pour expérimenter les bases de l'amélioration continue dans une mini-usine LEGO : organisation du travail, fluidité des flux, coopération et amélioration progressive des performances.



## Escape Game A3

Résoudre un problème complexe en équipe, dans un contexte transversal et sous contrainte. Une immersion collaborative pour analyser, aligner les acteurs et construire des solutions partagées.



# Certifications possibles

Certifications internes CoLean Académie, construites sur les référentiels Lean Six Sigma reconnus et alignées avec les pratiques professionnelles.



## BLACK BELT

Rendre compte à un Master Black Belt

Posséder une expertise avancée en Lean Six Sigma

Agir comme coach, mentor, formateur et chef de projet pour les équipes

## MASTER BLACK BELT

Travailler avec les dirigeants pour identifier les écarts et sélectionner les projets

Coacher, encadrer, former, suivre et diriger des projets

Responsable de la mise en œuvre du Lean Six Sigma et du changement de culture

## GREEN BELT

Lancer et gérer des projets Lean Six Sigma

Posséder une expertise en Lean Six Sigma, mais moins approfondie que celle des Black Belts

Fournir des formations « juste-à-temps » à d'autres personnes

## WHITE BELT

Comprendre la structure et les objectifs du Lean Six Sigma

Utiliser le vocabulaire de base du Lean Six Sigma

Signaler les problèmes de processus aux Green Belts et aux Black Belts

## YELLOW BELT

Comprendre les concepts de base du Lean Six Sigma

Signaler les problèmes de processus aux Green Belts et aux Black Belts

Participer aux équipes projet et bénéficier de formations « juste-à-temps »

### Une approche professionnalisante

Les parcours de certification proposés par CoLean sont conçus pour :

- développer des compétences opérationnelles mobilisables,
- ancrer les apprentissages par la mise en pratique terrain,
- préparer les apprenants à intervenir dans des environnements services ou industriels.

**Tarifs**  
Sur devis.



**Parcours de certification disponible avec CoLean Académie**



# Pourquoi travailler avec CoLean Académie ?

*Votre atout : un partenaire pro, moderne et fun*

## Nos engagements clés.

- **Des programmes alignés avec les standards professionnels**  
Formations construites à partir des pratiques terrain et des référentiels reconnus.
- **Une pédagogie active et engageante**  
Apprendre par la mise en situation, les cas réels et les dispositifs pédagogiques immersifs.
- **Une expertise Lean Six Sigma reconnue**  
Interventions assurées par un Black Belt et un Master Black Belt certifiés.
- **Une excellente satisfaction des apprenants et des établissements**  
Des formations appréciées pour leur clarté, leur utilité et leur dynamisme.
- **Des parcours entièrement personnalisables**  
Contenus, formats et rythmes adaptés à vos enjeux pédagogiques et organisationnels.



# Ils nous font confiance

*Une pédagogie reconnue, alignée avec les standards académiques et professionnels*

Universités & écoles :

- **Université de Lille (IAE)** – Amélioration continue & management de projets
- **ISTC** – Culture Lean & responsable du Master Expérience Client

Organismes professionnels :

- **Cubik Partners** – Jury officiel Black Belt



# REMISE DE DIPLÔMES

14 NOVEMBRE 2025



# CoLean Académie



# Contact & disponibilité

**Prenons rendez-vous pour préparer la rentrée  
2026-2027**

**in Romain Boilleau** — [romain.boilleau@colean.fr](mailto:romain.boilleau@colean.fr)

**in Edouard Chrétien** — [edouard.chretien@colean.fr](mailto:edouard.chretien@colean.fr)

**Prenez rendez-vous pour un premier échange exploratoire.**

*Rendez-vous sur notre site officiel : <https://www.colean.fr/contact/>*

