



**Formations Gestion de projets à La Chaux-de-Fonds et partout en Suisse Romande et France voisine.**

## **Analyse et modélisation financière et temporelle de projets**

[\(plus...\)](#)

Calculer et modéliser les coûts et le temps de projets avec leurs variations en utilisant les outils de pointe de l'ingénierie afin de se prémunir au mieux et de manière rigoureuse des effets imprévisibles et des erreurs de jugements subjectifs et qualitatifs courants.

## **Business Intelligence et techniques statistiques**

[\(plus...\)](#)

Apprendre à mettre en place des représentations graphiques et des calculs d'analyses statistiques d'indicateurs ou de tendances de tout ce qui peut être quantifié dans le cadre de la gestion en générale.

## **Certification Professional Scrum Product Owner PSPO I**

[\(plus...\)](#)

Apprendre la philosophie SCRUM, la structure d'un sprint, les différents rôles liés à cette méthode et le déroulement des différents événements. Apprendre son futur rôle de Product Owner afin de pouvoir communiquer de manière optimale avec les parties prenantes et de tout savoir sur la gestion du Product Backlog. Ce cours propose également une préparation active à l'examen final (nombreux exemples de questions)

## **Certification Scaled Professional Scrum**

[\(plus...\)](#)

Connaître l'approche Nexus, les différents rôles liés au Scaled Scrum et le déroulement des différents événements. Apprendre à coordonner de manière optimale l'activité de 3 à 9 équipes Scrum dans le cadre de projets conséquents. Gestion et affinage du Product Backlog. Gérer et minimiser les dépendances entre PBIs. Apprendre à utiliser les différents outils permettant de gérer ces dépendances. Ce cours propose également une préparation active à l'examen final (nombreux exemples de questions)

## **Certification Scrum Master PSM I**

[\(plus...\)](#)

Apprendre la philosophie SCRUM, la structure d'un sprint, les différents rôles liés à cette méthode et le déroulement des différents événements. Apprendre son futur rôle de SCRUM Master afin de pouvoir promouvoir cette philosophie de travail au sein de l'entreprise et des équipes SCRUM. Ce cours propose également une préparation active à l'examen final (nombreux exemples de questions)

## **Création d'entreprise**

[\(plus...\)](#)

Cette formation se veut être une version pragmatique et condensée des formations ou diplômes théoriques que l'on peut trouver ailleurs sur le même sujet pour une audience ayant peu de temps et de moyens à disposition. L'approche est de considérer que l'entrepreneur junior va devoir être multitâche et gérer son entreprise au jour le jour sans l'aide d'employés spécialisés et hors du contexte de ce qui se pratique dans multinationales. Des nombreuses astuces seront communiquées relativement aux questions qui reviennent fréquemment dans la pratique et qui sont mal voire pas du tout documentées dans les documents officiels ou ouvrages de référence. De nombreux fichiers et outils informatiques seront donnés gratuitement au fur et à mesure de la formation pour ne pas avoir à recréer la roue ou investir des sommes d'argent conséquentes.

# Élément de gestion de projets pour ingénieurs et scientifiques

[\(plus...\)](#)

Acquérir les connaissances fondamentales (niveau 3ème année de licence universitaire) des différentes méthodologies qualitatives de gestion de projets reconnues au niveau international et ce dans le cadre des neuf domaines de compétences usuels du domaine. Cette formation permet également aux futurs gestionnaires de choisir plus précisément leur future orientation et spécialisation à l'aide des nombreuses méthodologies qui seront survolées (PMI, IPMA, PRINCE2, Six Sigma, HERMES, IIBA, EFQM, AMDEC, ISO9001, ISO 31000, ITIL, etc.) et les différents outils informatiques qui seront présentés (MS Visio, MindManager, MS Project, MS Excel, SharePoint et autres..). Cette formation permet également à l'apprenant de se préparer la formation sur les techniques quantitatives de niveau Master/Doctorat.

## Fondamentaux de @Risk (Palisade)

[\(plus...\)](#)

L'objectif de cette présentation est de donner aux apprenants un aperçu des possibilités et buts d'une approche scientifique de la gestion du risque en utilisant le logiciel @Risk de Palisade connu comme le meilleur outil à ce jour pour modéliser les risques dans toute sorte de situations (qualité, processus, finances, marketing, décisionnel, logistique, gestion de projets).

## Fondamentaux V2.0 avec examen officiel

[\(plus...\)](#)

Présenter les concepts de la gestion des services IT et décrire les processus intervenant dans les deux domaines clés de la gestion des services: soutien en matière de services et fourniture des services.

## Identification et maîtrise des risques

[\(plus...\)](#)

Donner aux responsables de projets les bases des techniques mathématiques modernes de décision et de modélisation du risque et de préparer le terrain à l'apprentissage de logiciels informatiques de haut niveau dans ces deux domaines.

## IPMA D

[\(plus...\)](#)

Connaître les notions primordiales liées à la gestion de projet ainsi qu'un vaste panel d'outils qui augmenteront considérablement votre efficacité : analyse de risque, diagrammes de Gantt et de PERT, gestion des coûts et des ressources, plan d'information, etc.

## **ITIL Évolution V2/V3**

[\(plus...\)](#)

Cette formation ex cathedra a pour but de présenter de manière non exhaustive les nouveautés et modifications apportées à la nouvelle version d'ITIL.

## **ITIL Fondamentaux V3.0 avec examen officiel**

[\(plus...\)](#)

Présenter les concepts de la gestion des services IT et décrire les processus intervenant dans les deux domaines clés de la gestion des services: soutien en matière de services et fourniture des services.

## **Méthodes Agiles**

[\(plus...\)](#)

Comprendre la gestion de projets informatiques (développement de logiciels) selon les méthode agiles.

## **Mind Mapping avec MindManager**

[\(plus...\)](#)

Apprendre avec la technique du Mind Mapping à schématiser des structures d'idées, de problèmes, ou à gérer des tâches dans le cadre d'un projet. Augmenter l'efficacité d'un Brainstorming ou de réunion de groupe, quel que soit le domaine d'activité des apprenants. Utiliser MindManager pour maximiser l'efficacité du Mind Mapping.

## **Modélisation, optimisation, maintenance et analyse statistique de processus**

[\(plus...\)](#)

Acquérir dans un premier temps les techniques qualitatives de schématisation de représentation des processus selon les standards d'usage (IDEF0, AdP, ITIL, Six Sigma, ISO 9000, TQM, BPMN, AMDEC) en fonction des métiers des apprenants. Apprendre ensuite à mettre en place les outils quantitatifs pour mesurer la performance et la fiabilité d'un processus quel qu'il soit dans un but de maintenance et d'optimisation.

## **PMI/PMBOK**

[\(plus...\)](#)

Cette formation normative est une introduction aux différents processus et des techniques de gestion de projet selon les standards (meilleures pratiques) du PMI (Project Management Institute).

## **PMP: Gestion de projet hybride**

[\(plus...\)](#)

L'objectif opérationnel de cette formation est de vous permettre d'acquérir une maîtrise complète des concepts fondamentaux du management de projet hybride. De manière plus concrète, à l'issue de cette préparation à la certification PMP®, vous serez en mesure de comprendre les meilleures pratiques de management de projet prédictives, adaptatives et hybrides mais aussi d'adopter une méthode simple et efficace pour vos révisions, d'appliquer les concepts enseignés avec aisance.

## **PRINCE2 Fondamentaux avec examen officiel**

[\(plus...\)](#)

Apprendre le vocabulaire de Prince2 ainsi qu'à démarrer et conclure un projet simple en respectant les processus relatifs à cette méthode. Le cours couvre également tous les thèmes nécessaires à la réussite de l'examen Foundation.

## **PRINCE2 Fondamentaux de la gestion de projets**

[\(plus...\)](#)

Cette formation présente une vue d'ensemble de PRINCE2 en le situant dans l'ensemble des démarches de conduites de projets. Elle va permettre de concevoir et d'optimiser les processus de conduite de projets.

## **PRINCE2 Foundation-Plus avec examen officiel**

[\(plus...\)](#)

les apprenants seront capables d'expliquer l'intégration et l'implémentation des éléments de PRINCE2 et comment les impliquer dans leurs projets. Cette formation prépare aux examens Foundation et Practitioner (qui sera passé ultérieurement).

## **Processus opérationnels ITIL V3**

[\(plus...\)](#)

Avoir une description générale des fondations d'ITIL et plus précisément des fonctions, rôles et processus liés à l'opération des services comme la gestion des événements, incidents et de problèmes, demandes d'accès et de services. Comprendre aussi le fonctionnement et les relations des processus de support. Comprendre les interactions entre le Service Desk et les autres niveaux de support (2ème, 3ème niveau de support, gestion des problèmes et des changements)

## **Réduction des temps de changement de séries (SMED)**

[\(plus...\)](#)

Formation aux notions de réduction du temps de changement de séries sur tous les types d'équipements industriels.

# Statistiques pour MBA, EMBA, CFA et PMP

[\(plus...\)](#)

Affiner l'esprit analytique et critique dans le cadre de la manipulation de chiffres et l'élaboration de modèles statistiques, en aucune cas de vous transformer en scientifiques ou statisticiens. À la fin du programme, vous aurez acquis un ensemble d'outils et de méthodes qui vous permettront d'aborder une large classe de problèmes sous un aspect structuré. Vous allez également acquérir les connaissances pour avoir un regard critique sur les outils quantitatifs et analyses statistiques développées par vos collaborateurs ou par des consultants externes. Cela vous permettra d'avoir une perspective différente sur la confiance que vous devez accorder aux nombres via la connaissance des hypothèses sous-jacents aux modèles d'usage.

## Tableaux de bords et KPI

[\(plus...\)](#)

Acquérir une méthodologie de construction d'un système de tableaux de bord pour le pilotage de la qualité en choisissant les indicateurs pertinents pour amener l'entreprise à la réalisation de ses objectifs qualité et à déceler tout dysfonctionnement pour rejoindre une situation d'amélioration continue selon les normes ISO 9000:2000 et FDX 50-171.

## Techniques quantitatives de gestion

[\(plus...\)](#)

L'objectif de cette formation est, après un rappel des outils statistiques, d'introduire aux outils rigoureux quantitatifs de la gestion de projets dans le cadre des principales fonctions de l'entreprise. Pour ce cours les outils principaux de modélisation que sont MS Excel, TreeAge et @Risk sont utilisés.

Cours, formations, disponibles à Genève, Lausanne, Nyon, Gland, Monthey, Fribourg, Bienne, Montreux, Vevey, Neuchâtel, Sion, La Chaux-de-Fonds, Aigle, Sierre, Yverdon, Bulle, Delémont et partout en Suisse Romande et France voisine.