

Description du Microcredential (MC) obtenu  
dans le cadre de la formation continue  
**"Management du risque : polycrises & résilience"**

Le présent document, associé au plan d'études figurant en annexe, complète le "Règlement cadre pour la délivrance d'un MC dans le cadre d'un programme de formation continue" de l'EPFL, et précise les modalités applicables au programme mentionné en titre.

#### Public cible

Cette formation est destinée aux professionnel·le·s désirant acquérir des compétences avancées dans le domaine de la gestion des risques liés à la technologie.

#### Objectifs et compétences acquises

Les objectifs, en termes de compétences à acquérir, sont les suivants :

1. Comprendre l'importance d'intégrer la dimension de polycrise à la gouvernance de son organisation
2. Identifier les facteurs de crises afin d'y faire face proactivement et de manière coordonnée
3. Acquérir les principes et outils fondamentaux permettant une gestion de crise efficace
4. Améliorer la gestion du changement, la résilience et l'agilité au sein de son entreprise
5. Explorer des conditions de fonctionnement en mode dégradé

#### Conditions d'admission

Cette formation est accessible à tou·te·s les professionnel·les ayant un intérêt pour ce domaine. Le nombre de participant·e·s est limité.

#### Responsables académiques

Cette formation est sous la responsabilité de :

- MER Dr Thierry Meyer, Ing.-chimiste, Groupe de sécurité chimique et physique (GSCP), EPFL
- Prof. Emmanuel Fragnière, Haute Ecole de Gestion, HES-SO Valais-Wallis

#### Matières enseignées et enseignant·e·s associé·e·s

4 thèmes incluant des travaux pratiques d'identification et de gestion de crise (en groupe) avec partages d'expérience(s) :

- Résilience et polycrises : Exemples et perspectives / De la probabilité à la certitude
- Gestion du changement : Agilité / Plan de relève d'urgence
- Mode dégradé : Gestion en mode dégradé / Plan de Continuité d'Activité (BCP) / Service Recovery Business / Cellule de crise
- Cas réels : Analyses de crises réelles et leçons

## Langue d'enseignement

La formation est délivrée en français.

## Évaluation

Type d'examen et déroulement de l'examen : examen QCM réalisé à distance par visioconférence avec caméra active pour vérification d'identité.

Évaluation attestée par mention « acquis/non acquis »

Conditions de réussite : obtenir la mention « acquis »

En cas d'obtention d'une appréciation « non acquis », l'évaluation est échouée. Le/la participant·e bénéficie d'une seconde tentative qui sera organisée 4 semaines après l'annonce de l'échec. La seconde tentative consistera en un nouvel examen écrit dont les modalités seront précisées en même temps que l'annonce de la date précise de l'examen. Un nouvel échec entraîne l'élimination définitive.

Le 0 (zéro) est réservé pour une absence non justifiée à l'évaluation et pour les cas de plagiat, de fraude ou de tentative de fraude. Toute absence non justifiée ou tout plagiat de faible gravité, entraîne l'échec à l'évaluation. Le/la participant·e bénéficie alors d'une seconde et ultime tentative.

Il y a échec définitif dans les situations suivantes :

- a. si la seconde tentative est insuffisante (appréciation « non acquis »)
- b. si le/la participant·e ne se présente pas au deuxième examen à la date annoncée
- c. ainsi que dans les situations relevant de l'article 12 du règlement cadre susmentionné.

## Obtention du Microcredential

A l'issue de la formation continue « Management du risque : polycrises & résilience », un MC est délivré si les deux conditions suivantes sont satisfaites et sous réserve des situations prévues à l'article 11 du règlement cadre susmentionné :

- a) avoir participé à au moins 80% de la formation (attesté par les listes de présences)
- b) avoir réussi l'évaluation des compétences acquises dans le cadre du programme telle que décrite ci-dessus

## Cumul / Empilabilité

Ce MC peut être cumulé avec les autres MC en Management du risque en vue de l'acquisition d'un *Certificate of Advanced Studies (CAS)* en Management du Risque, dans un délai de 6 ans maximum à compter de la réussite de leur premier MC suivi. Le règlement d'études « CAS en Management du risque » est applicable, notamment des conditions d'admissibilité. Pour plus d'informations sur le CAS et la manière de l'obtenir, veuillez consulter le page web de la formation.

Plan d'études, crédits ECTS et niveau de la formation dans le cadre européen de qualification (EQF)

Le programme représente un volume de travail de 52 heures équivalent à 2 ECTS

Le Niveau selon le cadre européen des certifications (EQF) est 6

Plan d'études actuel (sous réserve de modification)

Titre de la Microcertification	Module	Nbre de jours enseignement présentiel	Enseignement [Heures] 1j=8h	Supervision à distance [heures]	Travail personnel [heures]	Total heures	Mode d'évaluation (Ecrit/oral/Rapport/QCM/...)	Crédits ECTS acquis
Management du risque : Polycrises & Résilience	4	2	16	4	32	52	QCM	2