

HERMES 2022

La méthode suisse de gestion de projets

Certifications HERMES 2022 Foundation et HERMES 2022 Advanced

La dernière édition HERMES 2022 de la méthode suisse de gestion de projet introduit des procédures de développement souples basées sur les méthodes agiles en complément des méthodes classiques et met sur un pied d'égalité conduite de projet et responsabilité technique.

HERMES 2022 assure une compréhension pluridisciplinaire dans les projets en aidant l'ensemble des acteurs⁽¹⁾ à assumer leurs tâches et responsabilités de manière efficace et concluante et en soutenant le management dans son rôle de pilotage et de contrôle. La méthode permet d'assurer les critères de qualité et de créer le cadre méthodologique préalable pour piloter efficacement les projets.

La nouvelle édition accorde une place accrue aux spécialistes. À cet égard, le « représentant des utilisateurs » joue rôle de premier plan dans le cadre du projet, puisqu'il porte la responsabilité technique de la solution. Il travaille en collaboration avec l'équipe de développement agile et est assisté par des spécialistes désignés par le mandant qui comprennent les tenants et aboutissants du projet. Cette structure permet de reprioriser directement et en continu les exigences techniques. Parmi les autres nouveautés, citons un poids plus important accordé au processus d'achats et une plus grande clarté quant au moment où doit débiter le projet et au rôle dévolu à chacun dans les différentes étapes du processus.

Une application intelligente de la démarche HERMES permet d'obtenir des avantages éprouvés :

- Bonne qualité des systèmes d'information.
- Meilleure interaction entre les différents intervenants.
- Diminution des risques liés aux projets.
- Réduction des coûts des projets.
- Grande transparence lors des appels d'offre.

Cette filière de formation prépare aux certifications « HERMES Foundation » et « HERMES Advanced ». Les certifications « Foundation » et « Advanced » sont indépendantes l'une de l'autre, cela signifie qu'il est possible de se présenter à la certification « Advanced » sans avoir forcément passé la certification « Foundation ». Les cours « Foundation » et « Advanced » ont les 2 premiers jours en commun pour traiter des bases de la gestion de projet selon HERMES et le scénario « Prestation/Produit ». Le cours « Advanced » traite en plus le scénario « Système IT ». Les certifications sont organisées par l'organisme de certification « TÜV SÜD Examination Institute » (www.tuev-sued.de/akademie).

L'examen de certification « HERMES Foundation », d'une durée de 60 minutes, comprend 40 questions à choix multiple dont le 60 % au minimum doit être correct pour le réussir. L'examen « HERMES Advanced » comprend 2 parties : une 1^{ère} d'une durée de 60 minutes comprenant 30 questions à choix multiple (1 à 4 bonnes réponses possibles) et une 2^{ème} d'une durée de 60 minutes comprenant des mini-cas avec rédaction de la solution par le candidat en texte libre. Pour réussir l'examen Advanced, il faut obtenir au moins 50 % des points de chaque partie de l'examen et au minimum 65 % de l'ensemble de l'examen. L'examen de certification se déroule en ligne.

Il n'existe pas d'examen pont permettant de passer de la certification « HERMES 5 Fondation » à la certification « HERMES 2022 Foundation ». Ainsi, un titulaire de la certification « HERMES 5 » doit réussir l'examen « HERMES 2022 Foundation » pour obtenir la certification « HERMES 2022 Foundation ».

1. Préparation à la certification HERMES Foundation

Pour qui

- Responsable méthodes, gestionnaire de la qualité et des risques, ou responsable de processus.
- Chef de projets, informaticien, organisateur ou analyste d'affaires.

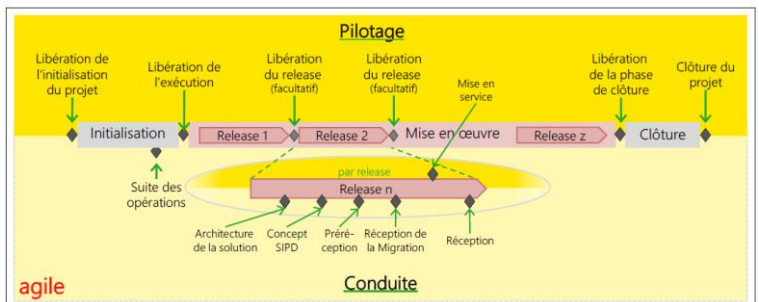
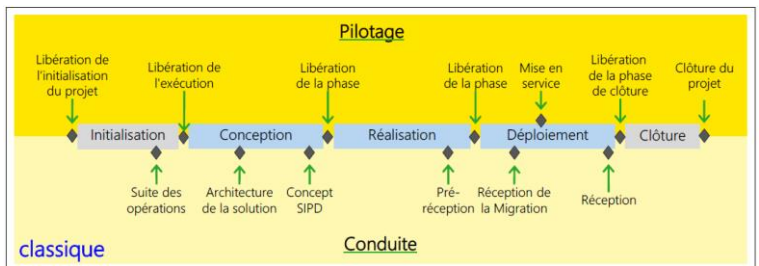
Objectifs

Sur la base du scénario « Prestation - Produit » :

- Acquérir les connaissances des bases de HERMES.
- Avoir une vision structurante du scénario standard « Prestation - Produit » et de son champ d'application.
- Acquérir les connaissances approfondies des modules « Conduite de projet » et « Organisation du déploiement » dans le contexte du scénario standard « Prestation - Produit ».
- Acquérir les connaissances approfondies des questions relatives à l'organisation de projet (rôles).

1) Afin de faciliter la lecture, seul le genre masculin sera utilisé par la suite.

Suite au verso



- Avoir une compréhension approfondie de l'interaction des différents éléments de HERMES.
- Savoir établir des scénarios individuels.
- Savoir collaborer de manière efficiente dans des projets HERMES.

Prérequis

- Bonnes connaissances de la gestion de projet.

Programme de la formation

- **Les bases de HERMES 2022** : notion de projet; types de projet; catégories de projet HERMES en tant que méthode de soutien de processus; les 3 points de vue d'un projet : résultats, démarche, rôles; modèle de phases HERMES; scénarios pour projets types; modules, tâches, résultats, rôles; structure détaillée des tâches; facteurs de succès.
- **Scénario « Prestations - Produits »** : champ d'application et structure; modules « Pilotage et conduite du projet », « Bases du projet », « Produit », « Structure organisationnelle », « Organisation du déploiement ».
- **Scénarios individuels** : adaptation de HERMES 2022 à un type de projet spécifique; soutien à l'utilisation de HERMES; adaptation spécifique de HERMES 2022 à l'entreprise.
- **Outils** : préparation de son propre scénario HERMES 2022 en ligne.
- **Simulation d'examen.**



Durée et prix

Formation	Jours	Dates	CHF	CHF/j.
Préparation à la certification HERMES 2022 Foundation	2	iseig.ch	1'500.-*	750.-*

Voir conditions générales présentées sur www.iseig.ch. Le prix comprend toute la documentation distribuée. La formation n'est pas soumise à la TVA.

Sauf indication contraire, les cours se déroulent de 09:00 à 12:00 et de 13:30 à 17:00.

* Le prix de l'examen de certification n'est pas compris dans le prix de la formation. Son prix s'élève à CHF 350.- ou, pour étudiant, CHF 225.- (tarif 2022).



2. Préparation à la certification HERMES 2022 Advanced

Pour qui

- Responsable méthodes, gestionnaire de la qualité et des risques, ou responsable de processus.
- Chef de projets, informaticien, organisateur ou analyste d'affaires.

Objectifs

Sur la base du scénario « System IT » :

- Avoir les connaissances approfondies des bases de HERMES 2022.
- Acquérir les connaissances détaillées des modules « Conduite de projet », « Bases du projet » et « Pilotage du projet » en travaillant sur un exemple type du scénario « Système IT standard » et savoir mettre en œuvre les tâches choisies de ce module.
- Savoir collaborer avec les mandants et le comité de pilotage.
- Acquérir les connaissances détaillées du module « Système informatique » en travaillant sur un exemple type et connaître les relations avec les autres modules spécifiques à l'informatique comme « Migration informatique », « Exploitation informatique », « Développement agile ».
- Savoir conduire et piloter un projet selon HERMES 2022 et avoir exercé des tâches de conduite de projet avec des travaux pratiques types de scénario standard « System IT ».
- Connaître les défis de l'intégration de HERMES 2022 dans une organisation.

Prérequis

- Connaissances acquises dans le module 1 « Préparation à la certification HERMES 2022 Foundation ». Il est recommandé d'avoir réussi la certification « HERMES 2022 Foundation ».

Programme de la formation :

- **Les bases de HERMES 2022** : rappels et détail concernant les bases de HERMES.
- **Scénario « System IT »** : champ d'application et structure ; les modules « Pilotage du projet », « Conduite de projet », « Bases du projet », « Système informatique », « Développement Agile », « Structure organisationnelle », « Achat », « Test », « Migration informatique », « Exploitation informatique », « Sécurité de l'information et Protection des Données » et « Organisation du déploiement ».
- **Scénarios individuels** : adaptation de HERMES 2022 à un type de projet spécifique; soutien à l'utilisation de HERMES; adaptation spécifique de HERMES 2022 à l'entreprise.
- **Outils** : préparation de son propre scénario HERMES 2022 en ligne.
- **Simulation d'examen.**



Durée et prix

Formation	Jours	Dates	CHF	CHF/j.
Préparation à la certification HERMES 2022 Advanced	3	iseig.ch	2'250.-*	750.-*

Voir conditions générales présentées sur www.iseig.ch. Le prix comprend toute la documentation distribuée. La formation n'est pas soumise à la TVA.

Sauf indication contraire, les cours se déroulent de 09:00 à 12:00 et de 13:30 à 17:00.

* Le prix de l'examen de certification n'est pas compris dans le prix de la formation. Son prix s'élève à CHF 890.- ou, pour étudiants, CHF 520.- (tarif 2022).

