

INGÉNIERIE DU RISQUE PROJET

Formation Highware labellisée BNAE

1390 € HT ***But**

Cette formation s'adresse aux auditeurs désireux d'acquérir le langage et les approches modernes, pour analyser en amont, gérer en aval les risques d'un projet. Ce stage offre un panorama intégré de l'état de l'art relativement jeune en matière d'ingénierie du risque projet et de son intégration dans la mise en œuvre de la Recommandation Générale RG AERO 00039 (et European Norm EN 9239). Il a été labellisé BNAE (Bureau de Normalisation de l'Aéronautique et de l'Espace), et permet notamment de préparer à la certification BNAE RG Aéro 00039. Cette formation est constituée du module PHIP - D2 (Ingénierie du Risque Projet - du Postgrade Highware en Ingénierie de Projets).

Une variante spécifiquement conçue et animée exclusivement à distance est également proposée.

Esprit Général

Le contenu de cette formation est articulé autour de la Recommandation Générale RG AERO 00039 du BNAE (Bureau de Normalisation de l'Aéronautique et de l'Espace) intitulée « Management de Programme – recommandations pour la mise en œuvre de la maîtrise des risques ».

La mise en œuvre pratique de chaque approche permet d'acquérir progressivement la maîtrise de la recommandation RG AERO 00039, ainsi que toute la rigueur associée, requise pour les projets des domaines de l'aéronautique, de l'espace et de la défense. Ce stage permet une intégration de différentes approches qualitatives et quantitatives et développe un sens critique de leur mise en œuvre

Prérequis**Niveau du stage : Base / Perfectionnement**

Chefs de projet ou maîtres d'œuvre et directeurs de projet ou maîtres d'ouvrage

Durée et emploi du temps

Le stage dure 3 jours (18 heures) et comporte :

- Des exposés et exemples d'une part,
- Des exercices individuels, des travaux de groupes et études de cas, d'autre part.



Gilles VALLET
Réfèrent éditorial Highware



Date
PARIS 10 au 12 Septembre 2024

Catalogue Complet
des formations* [Conditions Générales](#)

Sommaire

- La caractérisation des risques, deux approches différentes
 - Approche qualitative (éviter, accepter ou transférer)
 - Approche quantitative (couvertures budgétaires)
- Les approches pour l'ingénierie des risques
 - Les approches de type AMDEC (Analyse des Modes de Défaillance de leurs Effets et des Criticités) à partir des descriptions de tâches
 - Les approches de type « contingences » sur les estimations analytiques
 - Les approches globales : méthodes quantitatives et méthodes qualitatives
- Intégration de la gestion des risques dans les processus de management de programmes
 - Introduction à la Recommandation Générale RG AERO 00039
- Les grandes catégories de risques projet
 - Revue de l'annexe de la Recommandation Générale RG 0039
- L'analyse des risques en amont
 - L'analyse qualitative des effets (événements à éviter)
 - Leur hiérarchisation, la recherche de leurs causes
 - Stratégies de transfert, d'évitement ou d'acceptation
 - L'analyse quantitative : analyse probabiliste des risques
- La gestion des risques pendant le projet
 - La gestion qualitative pour déclencher opportunément les actions.
 - La gestion quantitative pour assurer les extensions budgétaires éventuelles.
- Les acteurs de l'ingénierie des risques

EVALUATION DU STAGE A DIFFERENTS NIVEAUX

Le stage fait l'objet d'un système d'évaluation (issu du modèle Kirkpatrick) à quatre niveaux :

L'évaluation de satisfaction dite de niveau I, qui permet aux auditeurs d'exprimer leur ressenti à chaud.

Ce cours fait partie du cursus Postgrade Highware en Ingénierie de Projets (labellisé IPMA – International Project Management Association). En tant que tel, il fait l'objet d'une évaluation des connaissances (dite de niveau II), d'une évaluation normée des travaux de groupe (niveau III), et d'une évaluation des compétences acquises (niveau IV) à partir du modèle d'auto-évaluation de l'ICB4 (International Competence Baseline) de l'IPMA.

Pour des dispositifs intra-entreprises, cette évaluation peut être complétée par une évaluation de niveau III, où la mise en œuvre concrète par les stagiaires fait l'objet d'une revue menée avec le même groupe.

Cette formation permet notamment de préparer à la certification du BNAE RG Aéro 00039.

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* [Conditions Générales](#)