



overmind

La maîtrise du risque domino





Le risque global

Un risque est tout événement qui peut avoir un impact sur la capacité d'atteindre vos objectifs.

Un risque a des effets financiers, se perçoit en probabilité de réalisation et est réduit ou annulé par des actions qui ont aussi des coûts.

L'impact d'un risque propage de nouveaux risques dans les domaines verticaux et transversaux de l'entreprise.

Une combinaison de risques mineurs peut engendrer un risque majeur ou une menace mortelle pour l'organisation.



Modèle du risque global

Architecture systémique transverse et verticale de tous les risques.

Vision et optimisation globale de toutes les actions de réponse aux risques.

L'organisation est considérée comme un réseau d'objectifs reliés entre eux. Leur combinaison converge vers un objectif global.

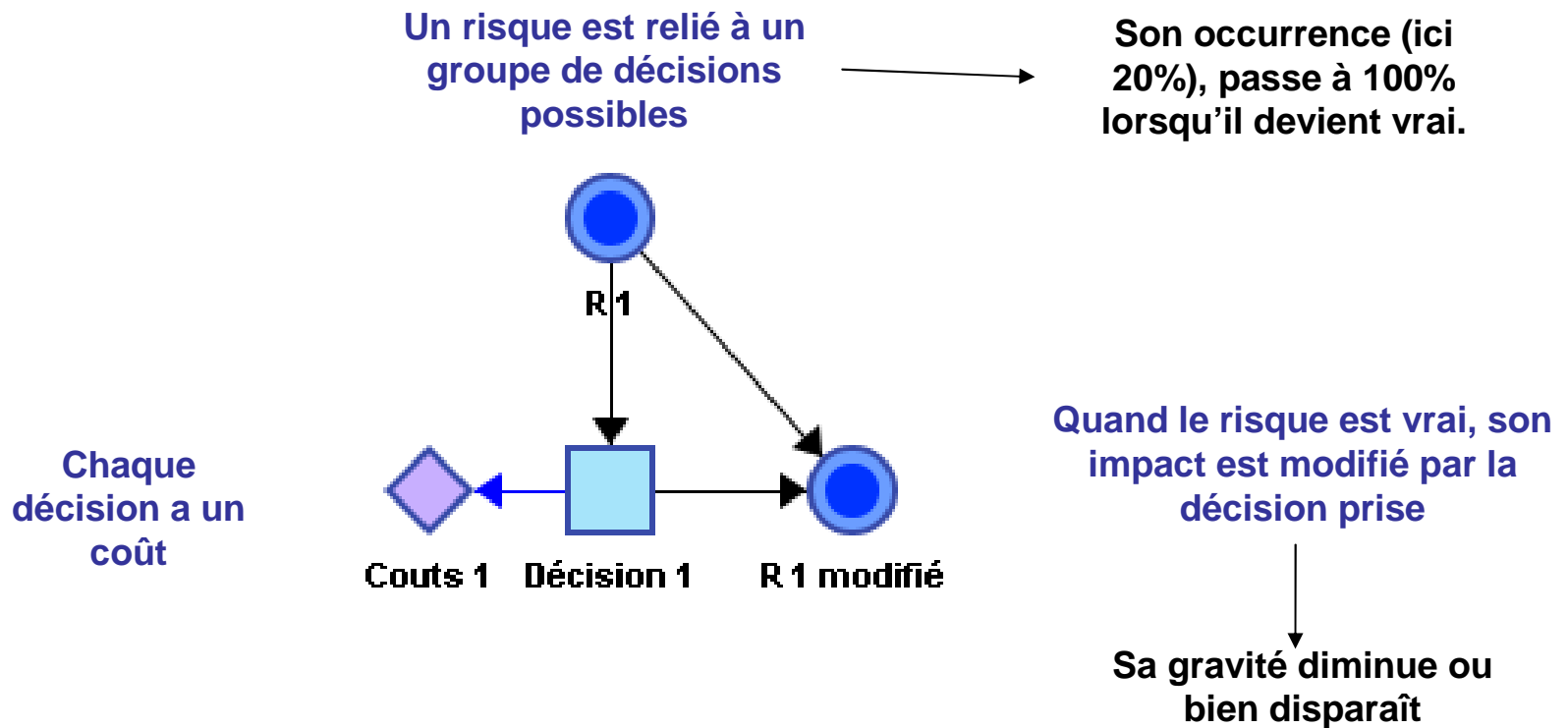
Les objectifs se composent de sous objectifs, atteints par des actions, des tâches, des processus.

Le modèle global des risques coordonne, hiérarchise et consolide toutes les cartographies réalisées pour dégager le profil global de risque de toute organisation. Il se fait avec vous en 3 étapes :

- Modélisation de l'arborescence des objectifs
- Identification des variables qui influencent les objectifs
- Estimation des dépendances et des contrôles



Modèle domino à 8 risques

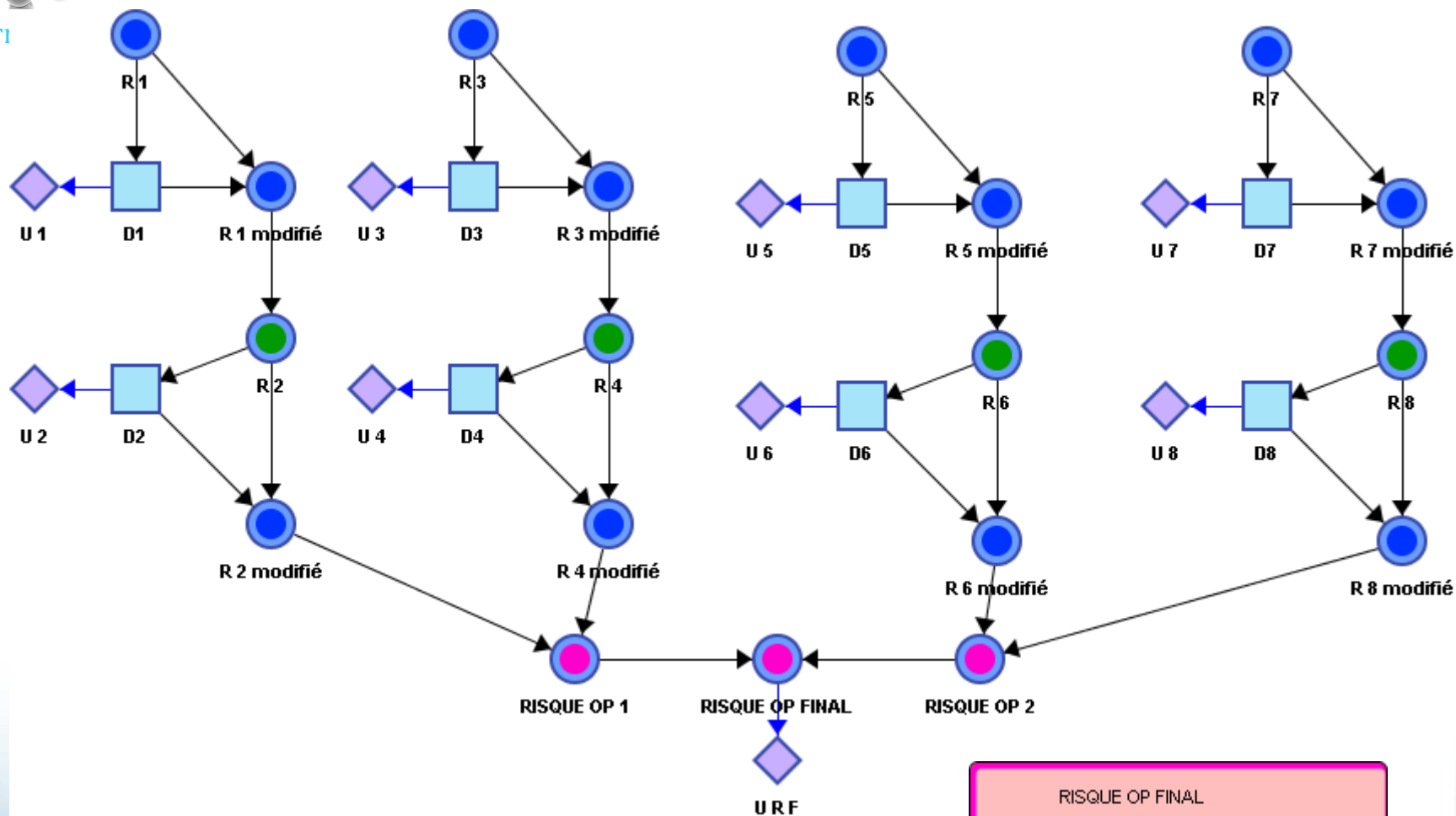


Le risque modifié propage ses effets dans l'arborescence des risques

L'objectif est de réduire le risque au maximum en ayant des coûts minimum



Modèle domino à 8 risques

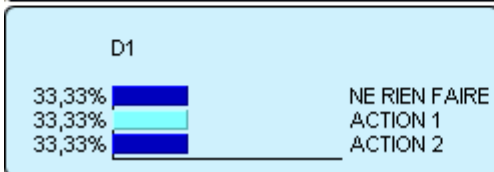
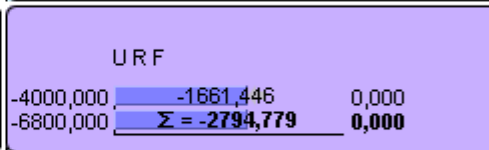
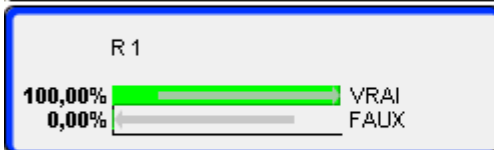
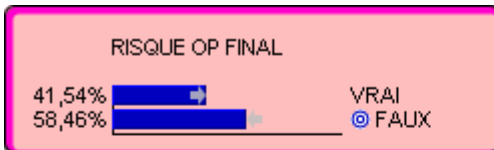


RISQUE OP FINAL		
34,54%		VRAI
65,46%		FAUX

URF		
-4000,000	-1381,665	0,000
-6800,000	Σ = -2514,999	0,000

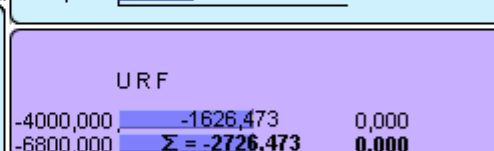
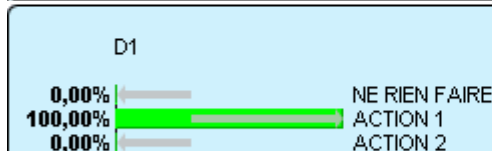
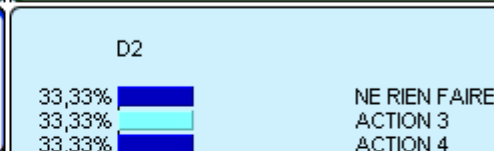
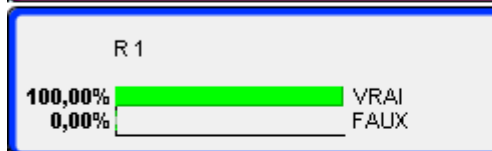
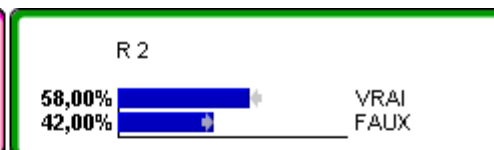
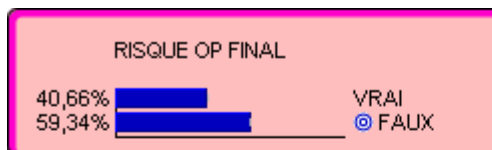


Clic 1



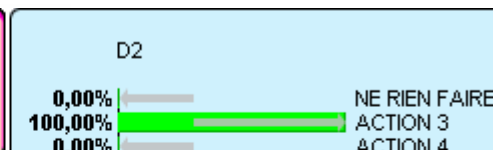
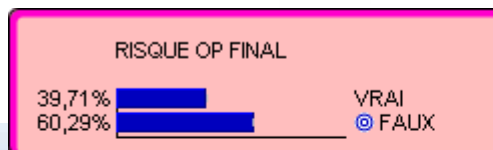
**R1 vrai, R2 augmente,
Risque final croît, action 1
proposée, coût 2795**

Clic 2

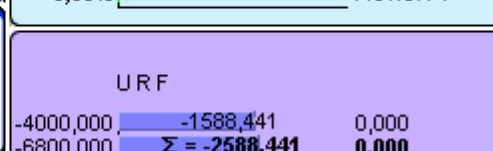
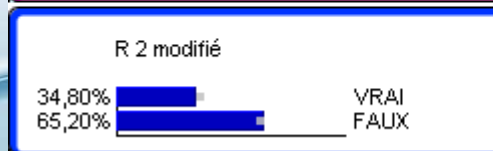


Clic 3

**Action 2 R2 prise, R2
modifié baisse, Risque
global diminue, coût 2588**

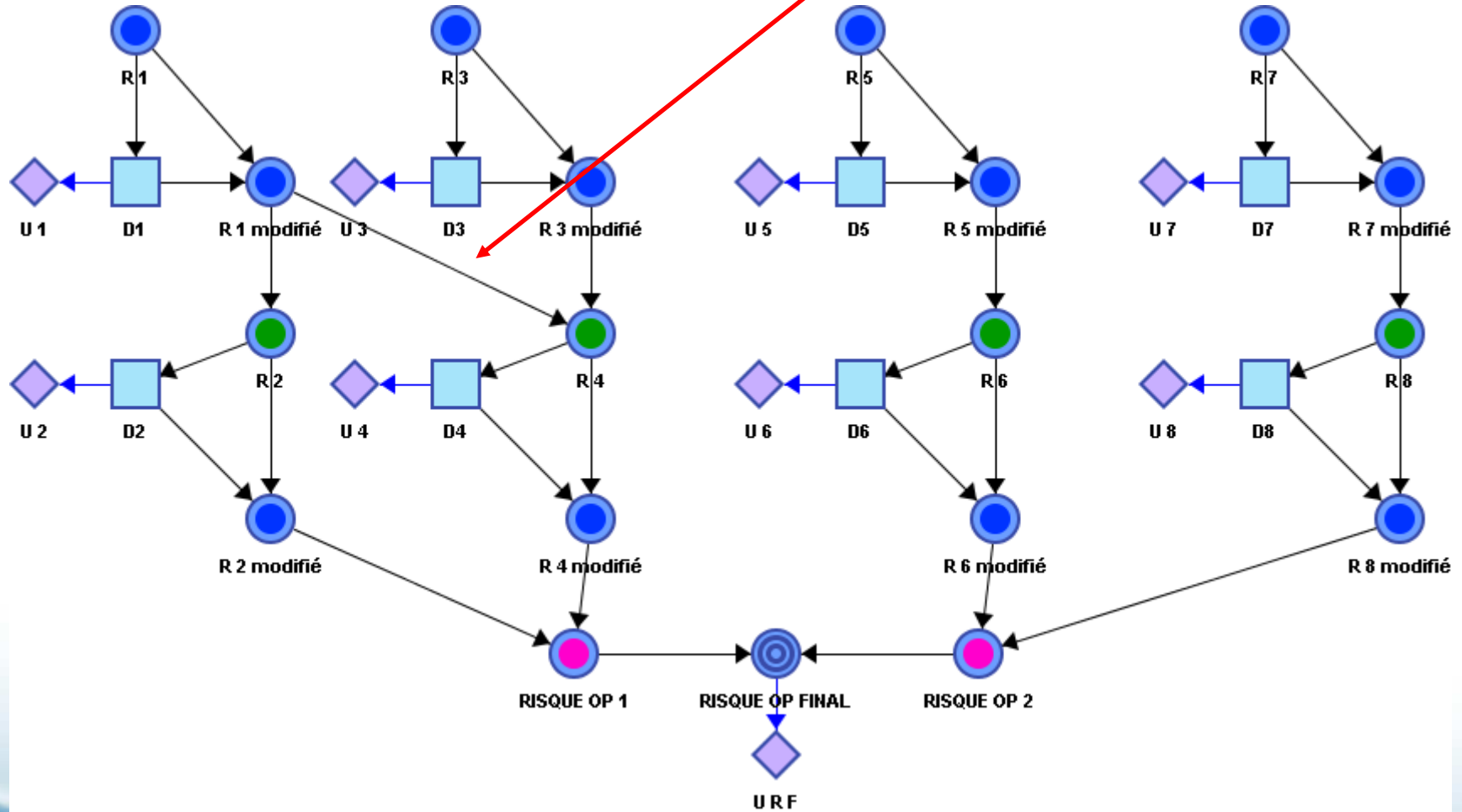


**Risque global décroît, Action 1
prise, R1 modifié baisse, R2
diminue, Action 3 proposée
pour R2, coût 2726**



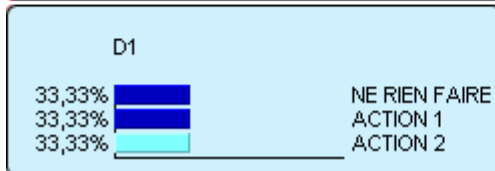
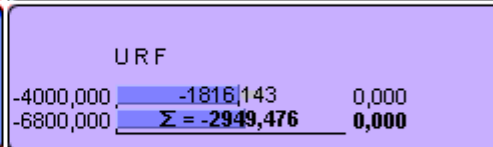
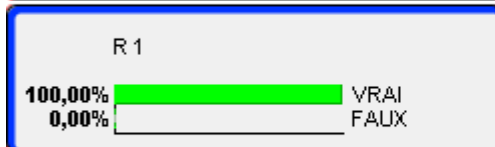
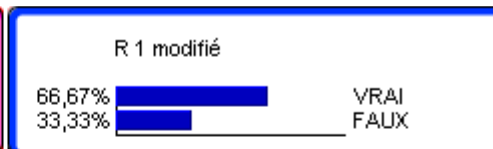
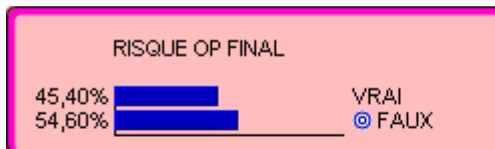


On ajoute un lien domino transverse



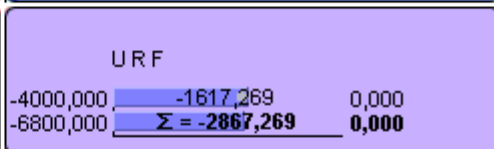
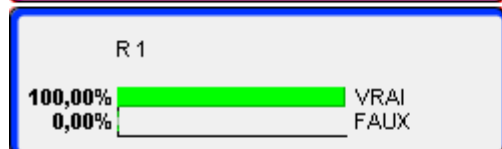
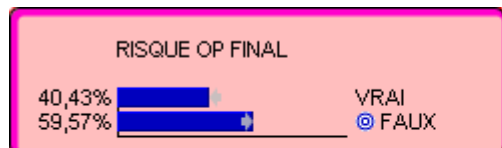


Clic 1



**R1 vrai, Risque final croît,
Action 2 proposée,
coût 2950**

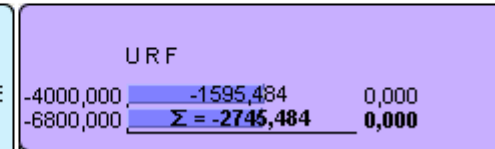
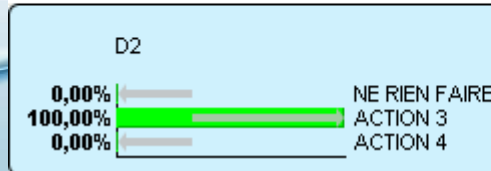
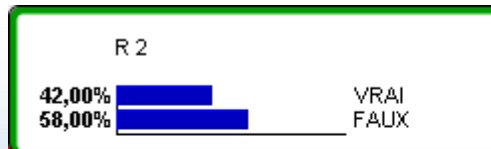
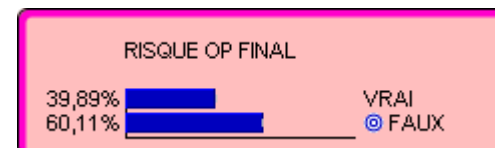
Clic 2



**R1 vrai, Risque final chute,
Action 2 décidée,
coût 2867**

Clic 3

**Action 3 R2 décidée,
Risque global baisse,
coût 2745**





Résultats globaux

- Diagnostic global pertinent, cohérent et efficient des risques (tout est pris en compte)
- Hiérarchisation automatique des risques
- Détection des opportunités
- Aide à la décision d'actions de réponse.
- En crise, diagnostic des meilleures solutions de réponse en fonction des coûts et de l'objectif final à atteindre
- Prise en compte des risques inconnus ou des informations manquantes

Bénéfices financiers

Amélioration de la couverture globale des risques

Rapidité de l'estimation en cas de crise

Diagnostic probabiliste en imaginant la réalisation d'un ou d'une combinaison de risques.

Pro activité et réactivité extrême avec la réalité

Proposition des meilleures actions à prendre en fonction de leurs coûts et en fonction du résultat financier espéré.

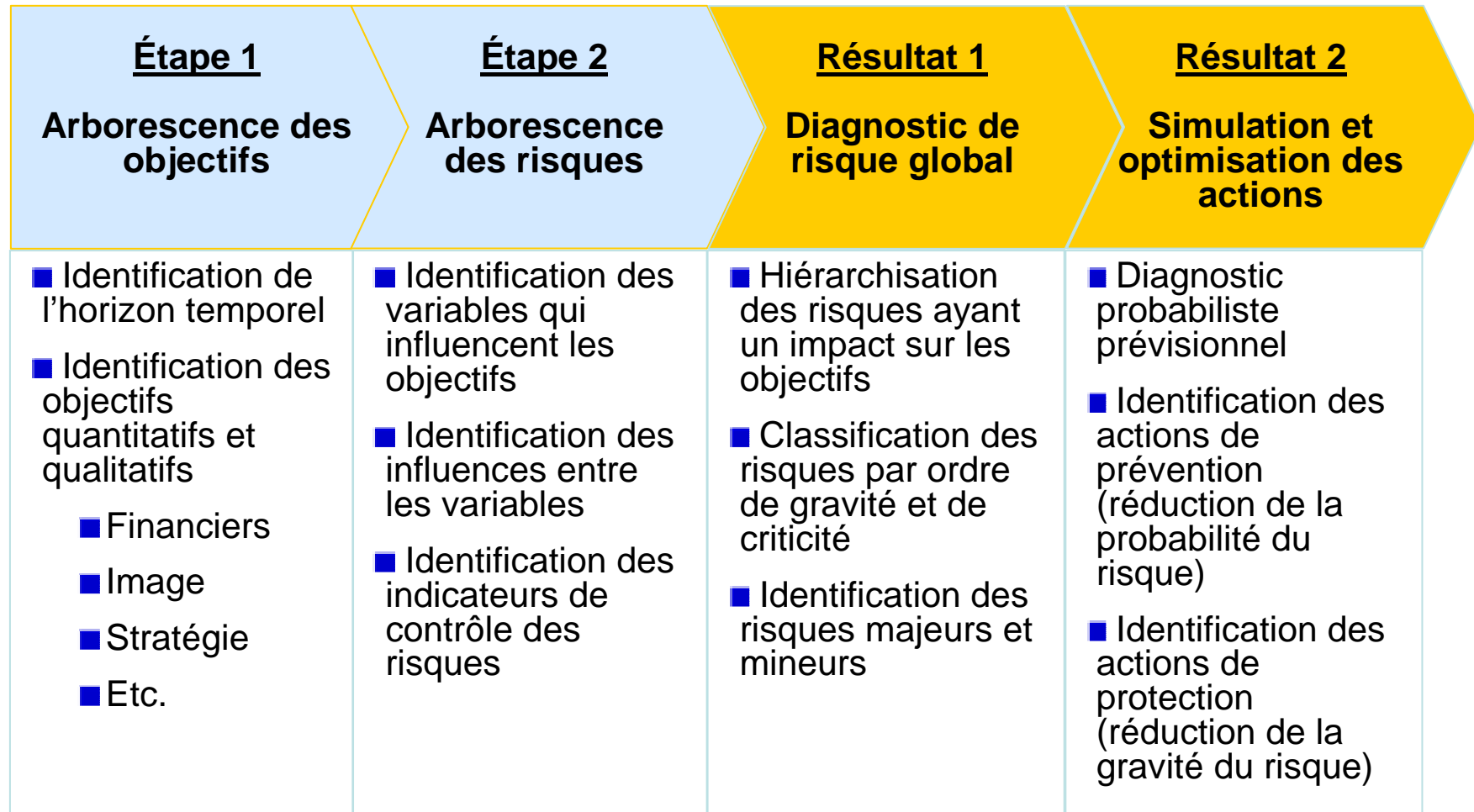


Scénario de risque minimal

Le meilleur montage de réponse adapté pour réduire les risques avec des coûts minimum, avec une espérance de gain maximum et surtout les meilleures garanties de réussite dans l'atteinte de vos objectifs.



Modèle bayésien overmind





overmind

Gilles LEGRAND
Fondateur Dirigeant

Overmind
16 avenue Dubonnet
92400 - Courbevoie - France
Tél.:+33 (0)952 535 881 - Port:+33 (0)6 62 56 62 99

gilleslegrand@overmind.fr

www.overmind.fr

