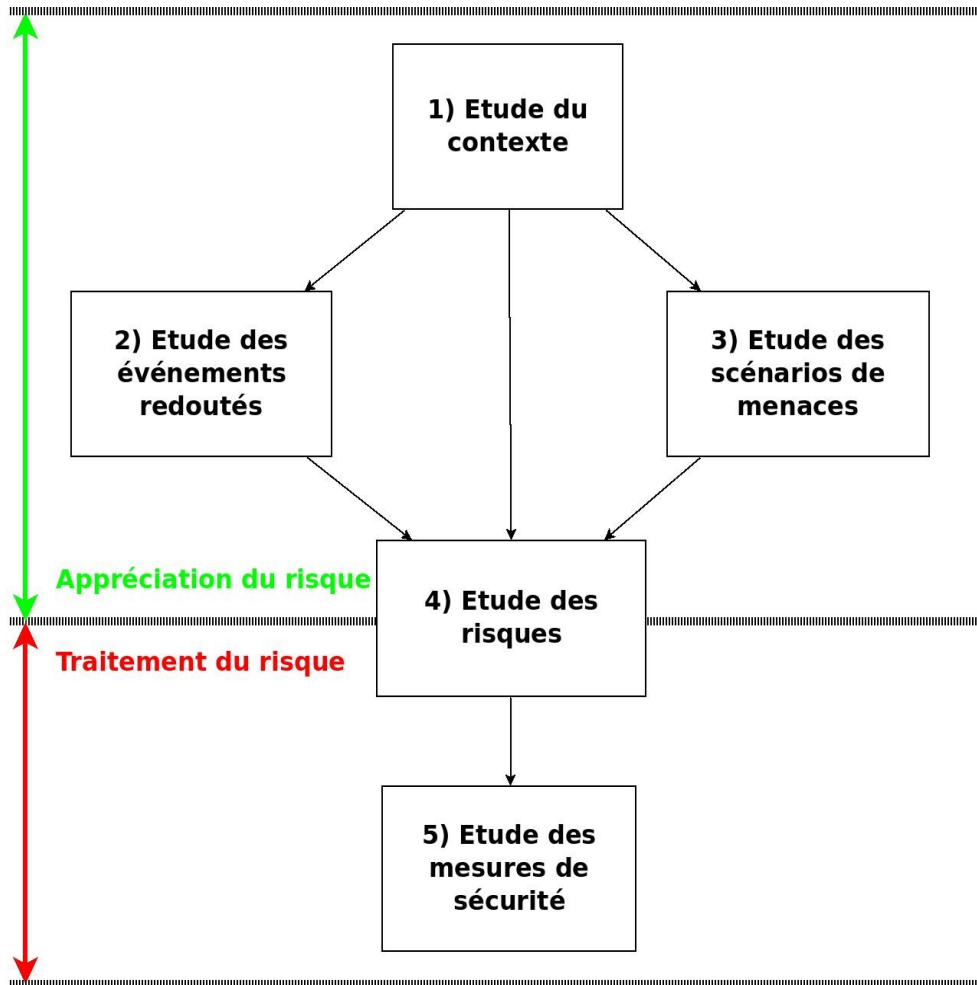


GR – Processus

UNIV-PAU / LP

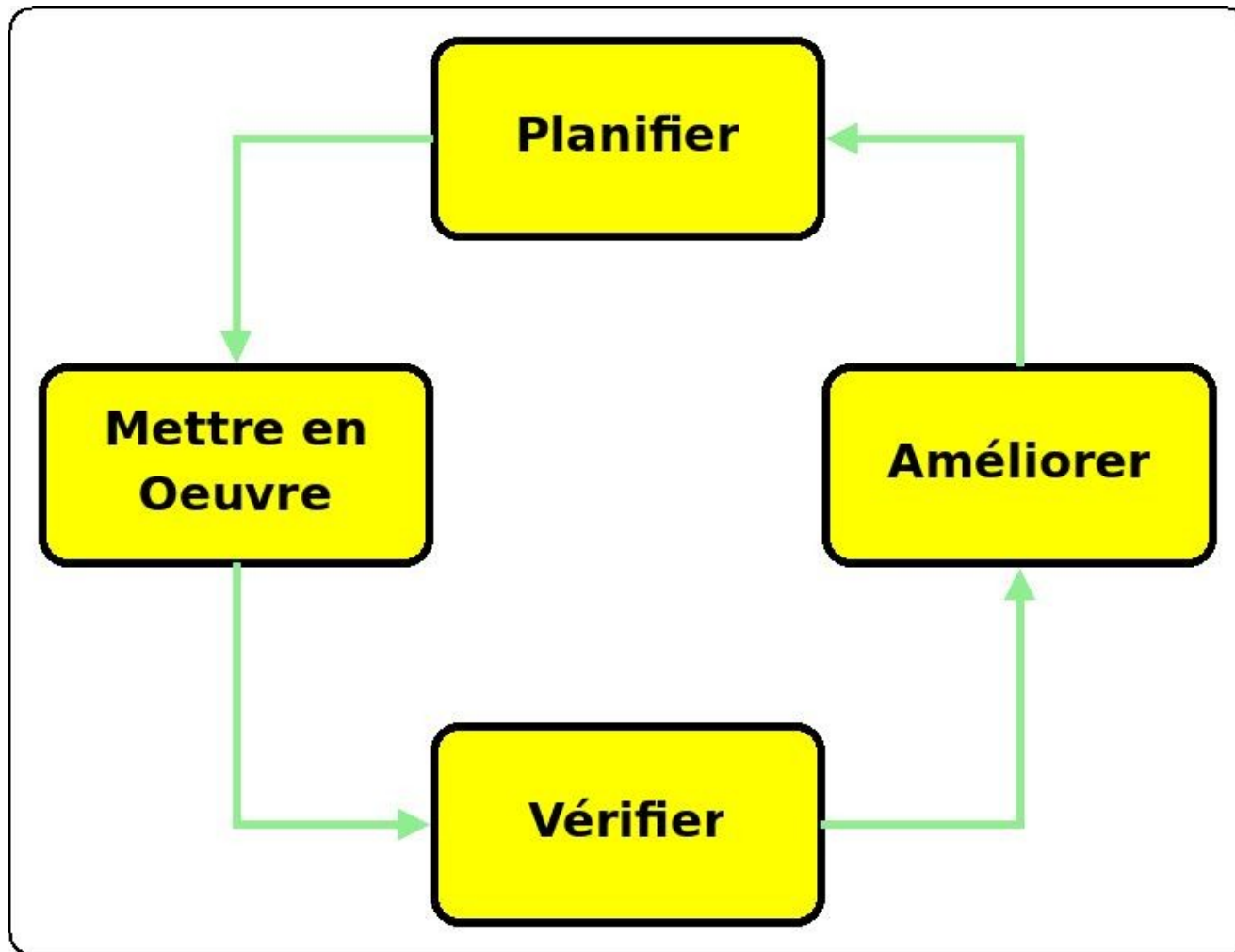
Processus de gestion du risque

Processus



- **Le processus de gestion du risque** est composé de deux phases principales :
 - L'appréciation du risque
 - Le traitement du risque
- **Ce n'est pas un processus linéaire.**
 - De nombreux retours en arrière et itérations sont nécessaires.
- On lui applique **le principe de l'amélioration continue. (roue de Deming)**
- Surveillance et revue des risques
- Importance de la communication pour l'ensemble des activités

Gestion des risques / amélioration continue



GR – Les avantages

Quels sont les avantages
à la mise en place d'un processus
de gestion du risque ?

Oblige à l'approche globale

- Apportera de la cohérence entre toutes les composantes de la sécurité.
 - aspects humains (sensibilisation, formation, organisation)
 - aspects techniques / technologiques
 - aspects sécurité physique
- Favorisera l'approche globale (principe fondamental en sécurité des systèmes d'information).
- Impliquera les bonnes personnes à tous les niveaux de l'entreprise.

Permettra de ne rien oublier

- base de connaissances de la méthode EBIOS
 - Type d'impacts
 - Type de sources de menace
 - Menaces et vulnérabilités génériques
 - Mesures de sécurité génériques

Gain financier

- Éviter de mettre en place des protections inutiles souvent coûteuses et qui aboutissent à des systèmes trop complexes à maintenir.
- Ne sélectionner que les mesures de sécurité nécessaires pour couvrir les risques.
- Limiter la subjectivité (faux sentiments de sécurité, faux sentiment d'insécurité)
- Être un outil de négociation avec les assureurs
- Concourir à l'augmentation de la confiance (parties prenantes)

De plus en plus utile !

- Les besoins de sécurité sur les systèmes d'informations sont de plus en plus importants.
- Les menaces augmentent
- Les systèmes deviennent de plus en plus complexes => Plus de biens supports => plus de vulnérabilités
- Les niveaux de risque évoluent de plus en plus vite !