

CHAPITRE 1

Le PGI, support des procédures comptables (Cours)



Synthèse du cours

Synthèse vidéo :
<https://youtu.be/ExaSl7FhpHE>

1. Qu'est-ce qu'un PGI ?

- **PGI (Progiciel de Gestion Intégré)** ou **ERP (Enterprise Resource Planning)** : logiciel qui regroupe plusieurs modules (comptabilité, paie, gestion commerciale, immobilisations, etc.).
- Tous les modules sont reliés à **une base de données unique**, ce qui évite les doubles saisies et garantit la cohérence des informations.

2. L'impact du PGI dans l'organisation comptable

Automatiser le travail

- Les écritures se génèrent automatiquement (ex. : une facture de vente enregistre aussi la créance client).
- Réduction des tâches répétitives.

Faciliter les échanges avec les partenaires

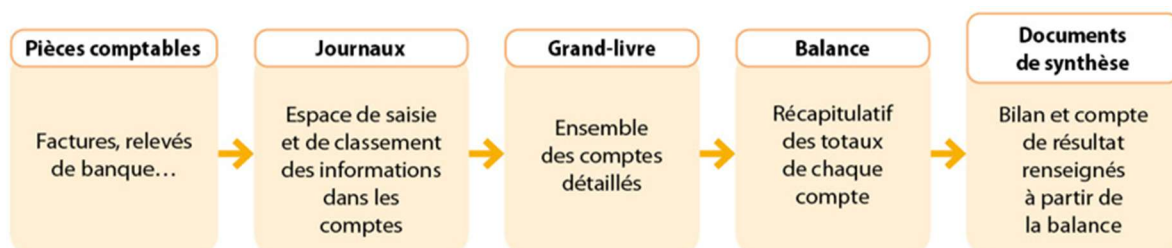
- **Télé-déclarations** fiscales et sociales.
- **Connexion aux banques** pour importer automatiquement les relevés.
- **Travail collaboratif** avec l'expert-comptable en ligne.

Changer le rôle du comptable

- Moins de saisie manuelle.
- Plus de missions de **contrôle, analyse et aide à la décision**.

3. Les étapes du processus comptable

1. **Pièces comptables** : factures, relevés bancaires...
2. **Journaux** : enregistrement chronologique et classement des écritures.
3. **Grand-livre** : rassemble l'ensemble des comptes détaillés.
4. **Balance** : récapitulatif des totaux débit/crédit de chaque compte.
5. **Documents de synthèse** : bilan et compte de résultat, élaborés à partir de la balance.

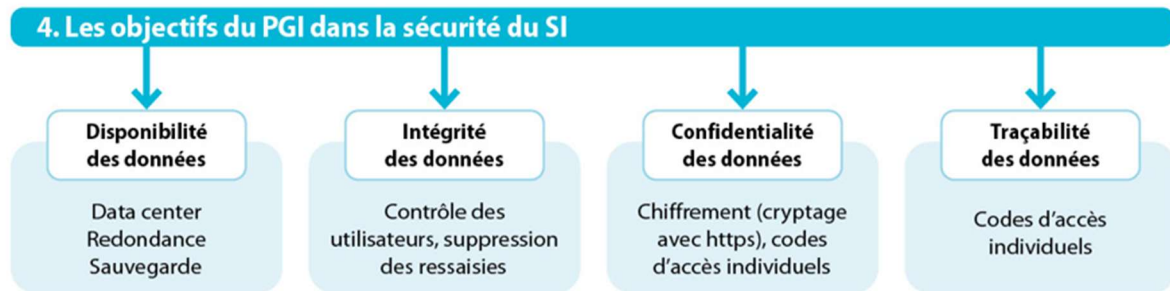


4. Les objectifs du PGI pour la sécurité du système d'information

Un PGI doit protéger les données comptables.

Quatre grands objectifs :

- **Disponibilité** : données accessibles à tout moment → sauvegardes, redondance, plan de reprise d'activité (PRA).
- **Intégrité** : exactitude des données → contrôle des droits, suppression des ressaisies.
- **Confidentialité** : seules les personnes autorisées accèdent aux infos → mots de passe, chiffrement (HTTPS).
- **Traçabilité** : savoir qui a fait quoi et quand → journaux (logs), identifiants personnels.



5. À retenir

- Le **PGI automatise** la comptabilité et fluidifie les échanges.
- Le **comptable devient analyste** et contrôleur plutôt que simple saisisseur.
- Le **processus comptable** suit un ordre précis : pièces → journaux → grand-livre → balance → documents de synthèse.
- La **sécurité des données** repose sur 4 piliers : disponibilité, intégrité, confidentialité et traçabilité.

Astuce révision : pour mémoriser, imaginez que le PGI est un « cerveau » :

- Il **reçoit des infos** (pièces),
 - Les **classe** (journaux),
 - Les **détaille** (grand-livre),
 - Les **résume** (balance),
 - Puis **explique** le résultat final (documents de synthèse).