

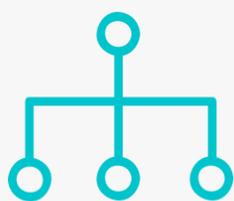
# PLM & ERP

## 2 solutions complémentaires

Aujourd'hui le PLM (Product Lifecycle Management) offre des fonctionnalités adaptées aux différentes étapes de la conception et de la vie du produit. Mais il ne faut pas le confondre avec un ERP. Les 2 solutions restent complémentaires et l'une ne peut pas remplacer l'autre.

### PLM

**Centralise les informations** techniques liées au produit dans un référentiel commun, garantissant la qualité des données



**Soutient l'innovation** en gérant l'ensemble des caractéristiques produits au sein du module de formulation (nutrition, liste des ingrédients, origines géographiques...)



**Favorise la collaboration** entre l'ensemble des acteurs, en interne (services R&D, qualité...) et en externe (prestataires, fournisseurs...)



**Assure la qualité** des produits en spécifiant des plans de contrôle, en gérant les alertes sanitaires et en disposant d'une traçabilité complète



Le **PLM** met l'accent sur l'innovation produit. Il aide les industriels de l'agroalimentaire à concevoir, développer et lancer des produits rentables.

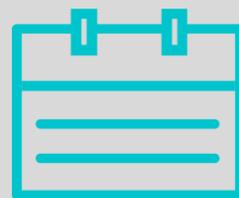
### ERP



**Gère les flux d'articles** et l'optimisation des flux logistiques et financiers de l'entreprise



**Gère les stocks**, les approvisionnements de matières premières



**Gère le processus** de planification de la production



**Suit la fabrication** du produit

L'**ERP** se positionne au niveau de la supply chain avec notamment la gestion des achats, des ventes, de la production et la gestion du cycle d'exécution.

Le PLM joue un rôle transversal au sein de l'entreprise pour partager l'ensemble des connaissances liées au produit. Au cœur du système d'information, le PLM s'intègre de plus en plus avec les logiciels tiers comme l'ERP en premier lieu.

Cette interface qui garantit l'unicité des données et réduit les phases de saisie manuelle renforce globalement le potentiel de ces 2 solutions.