

Dossier Professeur

Odoo en classe !



Fait par toute l'équipe du programme éducatif d'Odoo

Introduction - Consignes Professeur

Ce fichier sert de guide et de support. Son objectif est double : vous aider à donner un cours sur Odoo et à utiliser le jeu business: Scale-Up!

Pour ce faire, nous vous proposons de diviser votre cours comme suit :

- 1) **Présentation de l'entreprise** grâce au texte (repris en page 2) et au PowerPoint

 [Scale-Up!] Présentation mis à votre disposition.

- 2) **Correction** avec les étudiants du petit Quiz "Vrai/Faux" se trouvant dans le

 [Scale-Up!] Dossier élèves .

- 3) **Jouez** à notre Business Game : [Scale-Up!](#)

- Créez une base de données sur [Odoo.com](https://odoo.com) avec les étudiants et donnez-lui un nom d'entreprise commençant par "edu-" (par exemple: edu-coursdegestion1).
- Dans le dossier élève, vous allez pouvoir compléter le texte à trous. Pour le correctif du jeu, utilisez notre version online (le verso de la carte), ou commandez le jeu gratuitement sur odoo.com/scale-up.

1. Présentation de l'entreprise

Commencez par présenter l'entreprise et par expliquer ce qu'est Odoo.

Demandez aux étudiants de compléter le Quiz dans leur dossier, en même temps que votre présentation.

Une fois la présentation terminée, n'hésitez pas à corriger le Quiz avec eux.

→ Variante : vous pouvez également distribuer ce texte sous forme de compréhension à la lecture.

L'histoire d'Odoo...



Odoo est une entreprise 100% belge, qui a été créée en 2002 par Fabien Pinckaers. En effet, lorsqu'il suivait des études d'ingénieur civil informaticien à l'UCLouvain, il créait déjà son entreprise en parallèle. À l'époque, l'entreprise ne s'appelait pas encore Odoo mais TinyERP.

Après quelques années, en 2007, il engage une dizaine de personnes.

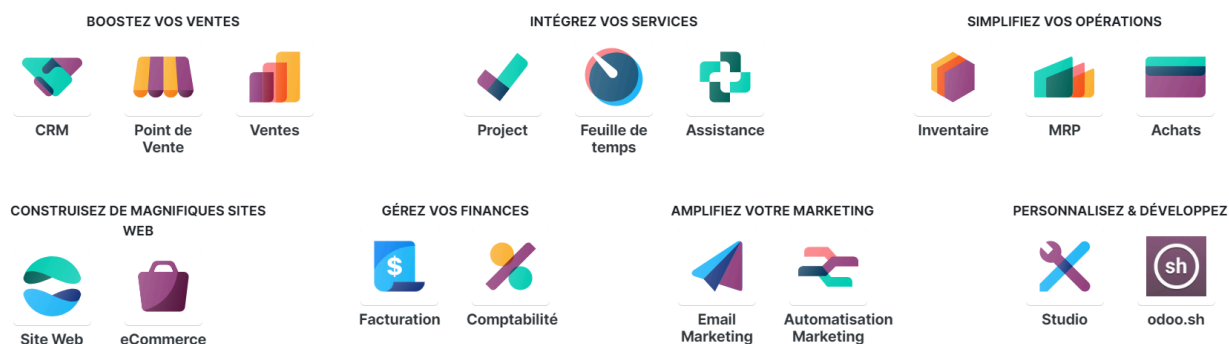
Aujourd'hui, Odoo comporte plus de 6500 personnes et 19 bureaux dans le monde entier. Le succès venant, Fabien Pinckaers est parfois appelé le "Steve Jobs" wallon.

Dès 2021, Odoo est la première entreprise wallonne à atteindre le statut de licorne¹. En 2025, Odoo est valorisée à plus de 7 milliards d'euros. Aujourd'hui, Fabien Pinckaers en est toujours le CEO et principal actionnaire.

¹ **Licorne** : Le terme **licorne** (de l'anglais : *unicorn*) est employé pour désigner une startup valorisée à plus d'un milliard d'euros.

Mais Odoo, c'est quoi?

Odoo est un ERP² de gestion d'entreprise tout-en-un et personnalisable. Il permet de couvrir toutes les fonctions clés des entreprises grâce à ses différents modules (ventes, marketing, crm, finance...). Chaque société qui utilise Odoo possède sa propre base de données, sur laquelle des applications sont installées. En tout, Il existe une soixantaine d'applications éditées par Odoo. Le logiciel de gestion d'entreprise Odoo est disponible en 2 éditions : *Odoo Community* (open-source³) et *Odoo entreprise* (licence).

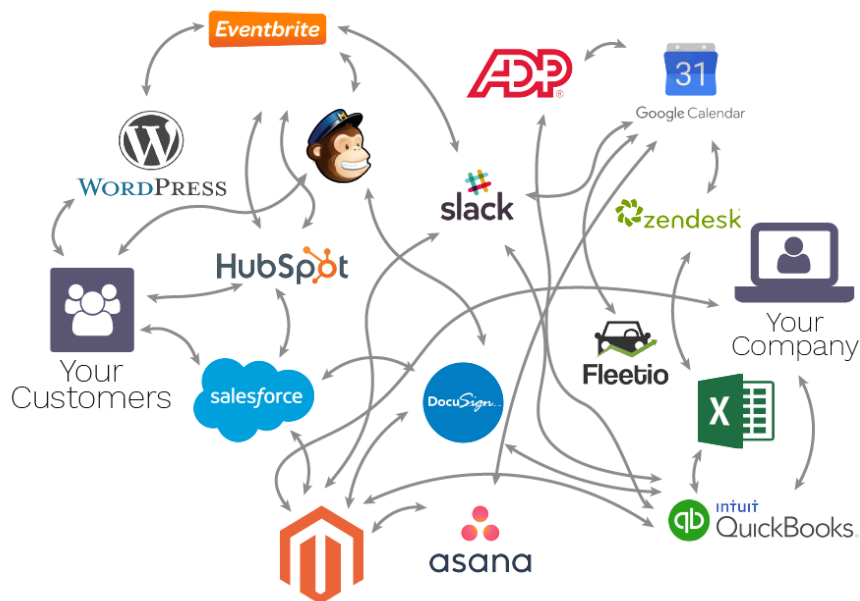


En moyenne, les entreprises utilisent 14 applications différentes pour se gérer. Ce chiffre est énorme et demande beaucoup d'organisation. Par exemple, l'entreprise lambda va utiliser *WordPress* afin de créer son site internet, *Google Calendar* pour organiser son emploi du temps et/ou ses rendez-vous, et *Salesforce* comme CRM⁴, etc. Voici un schéma qui illustre cette manière fastidieuse de travailler :

² L'**ERP** (*Enterprise Resource Planning*), est un progiciel qui permet de gérer l'ensemble des processus opérationnels d'une entreprise en intégrant plusieurs fonctions de gestion : solution de gestion des commandes, solution de gestion des stocks, solution de gestion de la paie et de la comptabilité, etc.

³ L'ERP **Open Source** est un logiciel de solution de gestion ouvert et gratuit, qui offre une liberté étendue de personnalisation et de paramétrage.

⁴ Le **CRM** ou gestion de la relation client (*Customer Relationship Management*) est une stratégie de gestion des relations et interactions d'une entreprise avec ses clients ou clients potentiels.

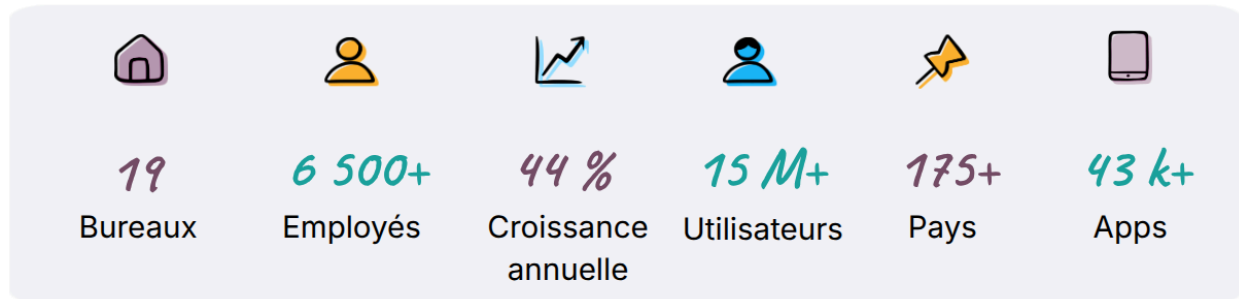


Travailler de la sorte comporte des inconvénients et complexifie les flux et les échanges à travers tous les départements. Du coup, avec un logiciel intégré⁵ tel que Odoo le travail est simplifié et offre une solution tout-en-un dans le but de tourner sans complexité à travers toutes les applications. Voici le schéma qui résume cette solution :



⁵ **L'intégration** signifie que toutes les données sont rassemblées sur une seule base centrale à tout le logiciel. Dès lors, les différentes applications d'Odoo utilisent et mettent à jour les mêmes données, ce qui permet d'avoir des informations constamment à jour et non dupliquées.

Afin d'en savoir plus sur l'entreprise, voici quelques chiffres clés qui synthétisent le succès de l'entreprise :



En quelques mots :

- Odoo possède **19 bureaux** dans le monde. L'impact est international, avec un chiffre d'affaires de 426 millions d'euros en 2024.
- Odoo compte plus de **6500 employés** à travers le monde. En Belgique, l'entreprise engage une personne tous les deux jours.
- Odoo a une **croissance de 44%** annuelle.
- Le logiciel est utilisé par **15 millions** de personnes dans plus de **175 pays**.
- Et enfin, il existe plus de **59 000 applications**, développées notamment par nos développeurs, nos partenaires et par la communauté d'Odoo.

En conclusion, Odoo est LA solution tout-en-un conçue pour répondre à tous les besoins des entreprises et connaît un grand succès aujourd'hui, même si le chemin n'a pas été un long fleuve tranquille. Cependant, Fabien n'a jamais cessé de croire en son rêve et n'hésite pas à inspirer les jeunes d'aujourd'hui en leur conseillant de se lancer le plus rapidement possible :

“

Allez-y, foncez ! A votre âge, tout est possible ! Surtout qu'il est plus facile financièrement de se lancer quand on est encore sous le toit de ses parents. Moi-même, j'ai commencé très tôt à développer et à vendre mes propres logiciels.

F. Pinckaers, Juillet 2022

N'ayez pas peur, vous aussi, de vivre de votre passion, alors, lancez-vous avec Odoo!

2. Correctif Quiz

Présentation de l'entreprise : Vrai/Faux

1. Odoo est une entreprise 100% belge. Justifie : 	<u>Vrai</u> - Faux
2. Fabien Pinckaers a créé Odoo en 2020. Justifie : <i>Odoo est une entreprise 100% belge, qui a été créée en 2002 par Fabien Pinckaers.</i>	Vrai - <u>Faux</u>
3. Odoo a toujours eu énormément de succès. Justifie : <i>Odoo connaît un grand succès aujourd'hui, même si le chemin n'a pas été un long fleuve tranquille.</i>	Vrai - <u>Faux</u>
4. Nous avons 10 bureaux dans le monde entier. Justifie : <i>Odoo possède 19 bureaux dans le monde. Il y a réellement un impact international.</i>	Vrai - <u>Faux</u>
5. 7 millions de personnes utilisent Odoo. Justifie : <i>Le logiciel est utilisé par 15 millions de personnes dans plus de 175 pays.</i>	Vrai - <u>Faux</u>
6. Odoo est un logiciel de gestion d'entreprise. Justifie : 	<u>Vrai</u> - Faux

7. Odoo propose très peu d'applications et est connu pour sa complexité. Justifie : <i>Du coup, avec Odoo le travail est simplifié et offre une solution tout-en-un dans le but de tourner sans complexité à travers toutes les applications. Il existe plus de 59 000 applications.</i>	Vrai - <u>Faux</u>
8. En moyenne, une société utilise 10 applications différentes pour gérer son entreprise. Justifie : <i>En moyenne, les entreprises utilisent 14 applications différentes pour se gérer</i>	Vrai - <u>Faux</u>

★ Bonus

a. Que signifie "open source" ?

L'open-source (ou encore, les logiciels libres) est un logiciel ouvert et gratuit, qui offre une liberté étendue de personnalisation et de paramétrage.

b. Que signifie "ERP" ?

L'ERP (Enterprise Resource Planning) est un progiciel qui permet de gérer l'ensemble des processus opérationnels d'une entreprise en intégrant plusieurs fonctions de gestion : solution de gestion des commandes, solution de gestion des stocks, solution de gestion de la paie et de la comptabilité, etc.

c. Pourquoi dit-on qu'Odoo est une solution intégrée ?

Odoo offre une solution tout-en-un dans le but de tourner sans complexité à travers toutes les applications

3. Jouer avec Scale-Up!

Il est maintenant temps de jouer à Scale-Up!

Comment s'y prendre ?

Pour le niveau secondaire, nous vous invitons à utiliser les cartes du fichier "texte à trous" du  [Scale-Up!] Dossier élèves .

Dès la première carte "Achat et Ventes", vous serez amené à créer une base de données "edu-".

Vous devrez sélectionner les applications nécessaires pour le premier chapitre du jeu.

Ensuite, vous pouvez compléter le texte à trous avec vos étudiants, tout en montrant le flux business en direct sur un grand écran. De cette manière, les élèves observent toutes les différentes manipulations.

N'hésitez pas à visionner et projeter en classe notre vidéo d'introduction disponible sur notre page odoo.com/scaleup

Les objectifs atteints avec Scale-Up!

Introduction

Introduction

Le jeu d'entreprise Scale-Up ! offre aux élèves la possibilité de découvrir la gestion d'entreprise et le logiciel Odoo, tout en s'amusant. En plus d'être amusant, Scale-Up ! permet également d'atteindre les objectifs du programme d'études.

A la fin de votre programme de cours et grâce à notre jeu Scale-Up !, l'apprenant pourrait être en mesure de maîtriser certains concepts commerciaux, de résoudre des études de cas particulières, de travailler en équipe, d'exercer son leadership et de savoir comment gérer un projet.

Les objectifs pour la Belgique :  Objectifs : Belgique

Les objectifs généraux :

Compétences

A l'issue de ce programme
l'étudiant sera capable de :

- **Maîtriser les connaissances suivantes**
- **Analyser et résoudre des problèmes multidisciplinaires et des situations pratiques.**
- **Travailler en équipe et exercer un leadership**
- **Gérer un projet**

Exercices

A la fin de ce jeu Scale-Up !
l'apprenant sera capable de :

- Créer des produits, Acheter/vendre, Créer des offres, Facturer, Analyser les bénéfices/pertes, Livrer, Gérer un point de vente, etc.
- Résoudre des problèmes pour développer leur entreprise à travers 10 cas d'entreprise.
- Créer une entreprise virtuelle en groupe.