

## TP Odoo – Gestion d’une petite entreprise

Insérer les captures d’écran de chaque étape

### Objectifs pédagogiques

- Découvrir l’interface d’Odoo.
- Configurer une entreprise et ses utilisateurs.
- Manipuler les modules **Ventes, Achats, Stock** et **Facturation**.
- Suivre un cycle complet : de la commande fournisseur → au stock → à la vente client → à la facture.

---

### Contexte

Vous êtes une petite entreprise fictive : “**nom de votre entreprise**”, spécialisée dans la vente de matériel informatique (ordinateurs portables, imprimantes, souris).

Votre mission est de mettre en place Odoo pour gérer les achats, ventes et stocks.

### Partie 1 – Mise en place d’Odoo

#### Exercice 1 : Création de la base

1. Aller sur [https://www.odoo.com/fr\\_FR/education/](https://www.odoo.com/fr_FR/education/)
2. Créer une nouvelle base en ligne (nom : edu-techshop).
3. Choisir les modules suivants :

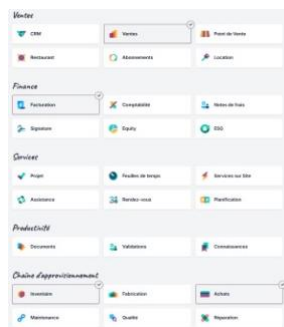
○ **Ventes** ○

**Achats**

○ **Inventaire**

**(Stock)** ○

**Facturation**



Résultat attendu : une base prête avec les 4 modules activés.

## Partie 2 – Paramétrage de l'entreprise

### Exercice 2 : Configuration de l'entreprise 1.

Aller dans **Paramètres** → **Société**.

2. Définir :

- Devise : Euro (€). ○ Langue : Français.
- Adresse : 10 Rue des Étudiants, Paris.

Résultat attendu : fiche entreprise complète.

The image shows two screenshots of a software interface for company configuration.

**Sociétés**

edu-techshop  
10  
Rue des Etudiants  
75010 - Paris  
France  
→ Mettre à jour les informations

Mise en page du document  
Choisir la mise en page de vos documents  
→ Configurer la mise en page du document

1 Société  
→ Gérer des sociétés

Modèles d'e-mail  
Personnaliser la présentation des e-mails automatisés

Texte du bouton [white circle]  
Couleur de bouton [purple circle]  
→ Revoir tous les modèles

**Devises**

Devise principale ⓘ  
Devise principale de votre société

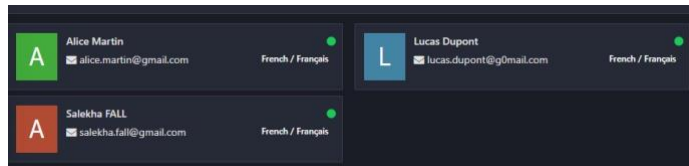
Devise EUR

→ Devises

### Exercice 3 : Gestion des utilisateurs

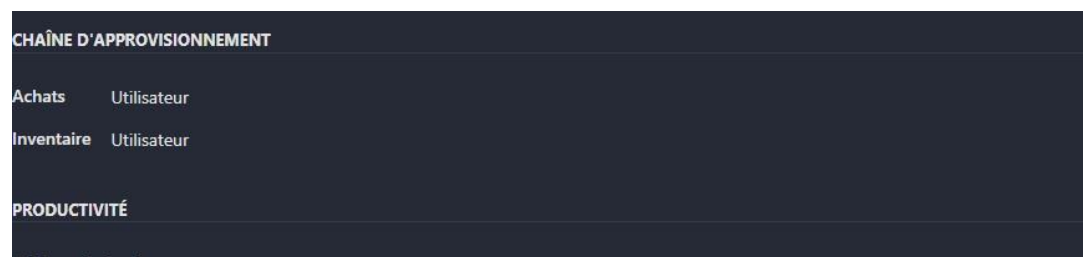
#### 1. Créer 2 utilisateurs :

- *Alice Martin* (Responsable Achats).
- *Lucas Dupont* (Commercial).

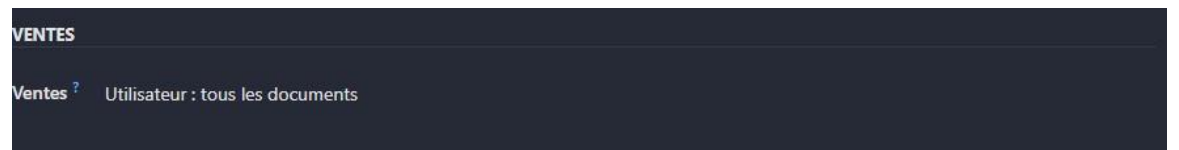


#### 2. Leur attribuer les droits d'accès :

- Alice : module Achats + Inventaire.



- Lucas : module Ventes + Facturation.



Résultat attendu : chaque utilisateur a un rôle précis.

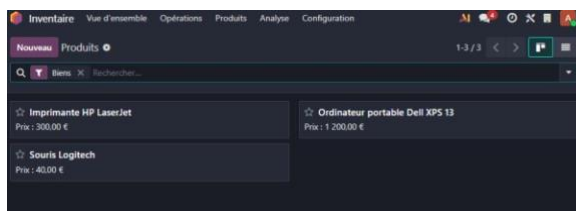
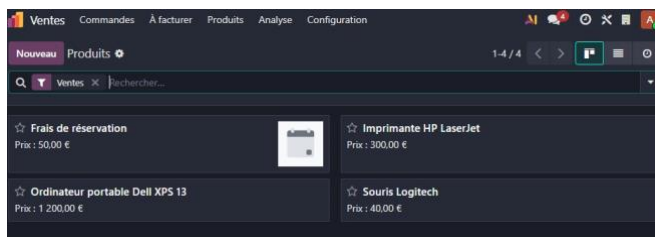
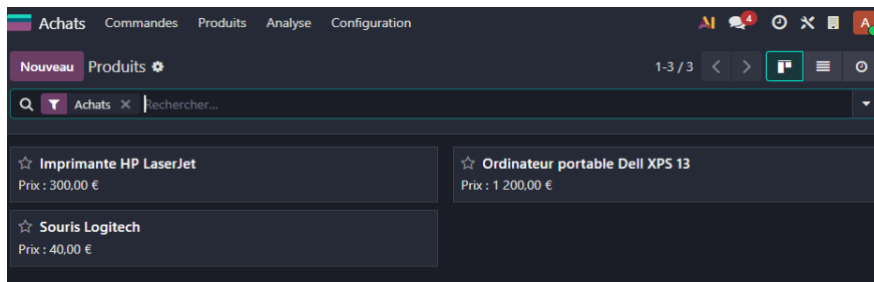
### Partie 3 – Les données de base Exercice

#### 4 : Création des produits

##### 1. Créer 3 produits :

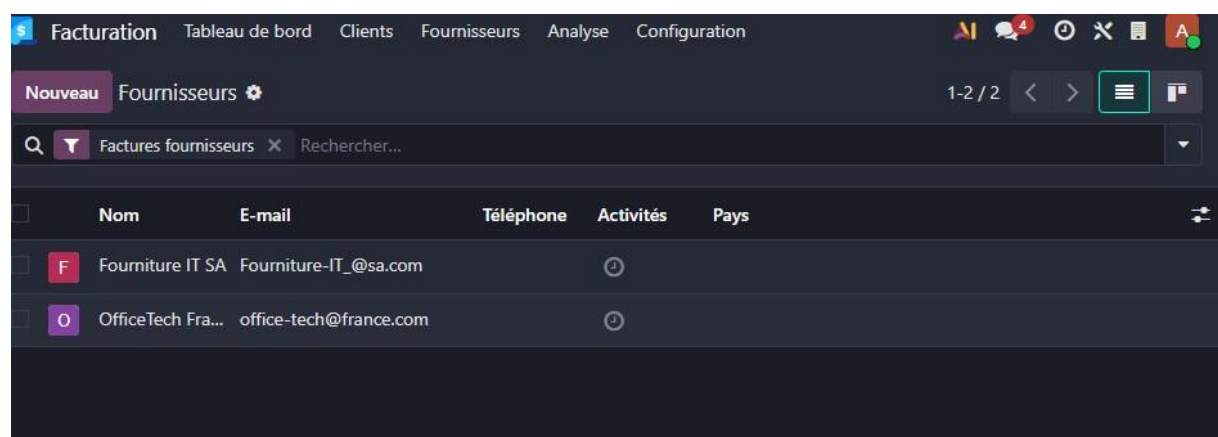
- Ordinateur portable Dell XPS 13 (stockable, prix vente 1200€, coût 900€).
- Imprimante HP LaserJet (stockable, prix vente 300€, coût 200€).
- Souris Logitech (stockable, prix vente 40€, coût 20€).

Résultat attendu : produits visibles dans le module **Inventaire** et **Ventes**.



## Exercice 5 : Création des partenaires

1. Créer 2 fournisseurs :
  - *Fournitures IT SA.*
  - *OfficeTech France.*

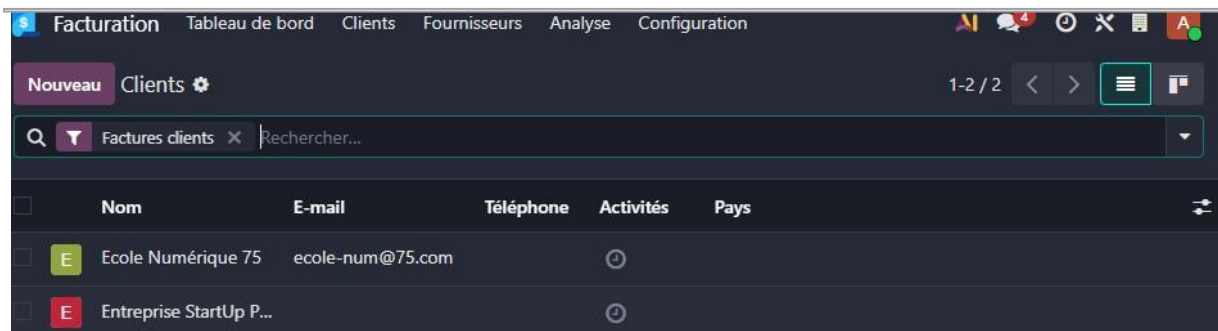


2. Créer 2 clients :

- *École Numérique 75.*

*Entreprise*

*StartUp Paris.*



Résultat attendu : contacts bien classés (clients / fournisseurs).

## Partie 4 – Scénarios pratiques

### Exercice 6 : Achat fournisseur

1. Alice passe une commande à *Fournitures IT SA* pour :
  - 10 ordinateurs Dell XPS 13.
  - 20 souris Logitech.
2. Valider la commande.
3. Réceptionner la marchandise (dans Inventaire).

Achats

Commandes

Produits

Analyse

Configuration

Nouveau

Reçu de commande fournisseur / P00001

1 / 1

Mouvements

Code-barres

Imprimer

Retour

Brouillon

Prêt

Terminé

Recevoir de

Fourniture IT SA

Type d'opération

edu-techshop: Réceptions

Date planifiée

29 sept., 09:29

Date effective

29 sept., 09:30

Document d'origine

P00001

Opérations

Info complémentaire

Note

Produit	Demande	Quantité
Ordinateur portable Dell XPS 13	10.00	10.00
Ordinateur portable Dell XPS 13		
Souris Logitech	20.00	20.00
Souris Logitech		

Envoyer message

Note

Activité

Ventes

Commandes

À facturer

Produits

Analyse

Configuration

Nouveau

Devis S00001

1 / 1

Créer une facture

Envoyer

Aperçu

Annuler

Devis

Envoyé

Commande client

S00001

Client

Alice Martin

Date de la commande

29 sept., 09:32

Liste de prix

Default (EUR)

Conditions de paiement

Immédiat

Lignes de commande

Autres informations

Produit	Quantité	Délivré	Facturé	Prix unitaire	Taxes	Mo
Ordinateur portable Dell XPS 13	10.00	0.00	0.00	1 200.00	20% B	12 000.00
Souris Logitech	20.00	0.00	0.00	40.00	20% G	800.00

Ajouter un produit

Ajouter une section

Ajouter une note

Catalogue

Montant hors taxes: 12 800,00 €

TVA 20%: 2 560,00 €

Total: 15 360,00 €

Conditions générales...

**Inventaire** Vue d'ensemble Opérations Produits Analyse Configuration

Nouveau Aperçu du stock / edu-techshop: Bons de livraison  
WH/OUT/00001

Mouvements Code-barres

Valider Imprimer Retour Annuler Brouillon En attente **Prêt** Terminé

☆ **WH/OUT/00001**

Adresse de livraison Alice Martin

Type d'opération edu-techshop: Bons de livraison

Date planifiée ? 29 sept., 09:32

Date limite ? 29 sept., 09:32

Disponibilité des produits ? Disponible

Document d'origine ? S00001

Opérations Info complémentaire Note

Produit		Demande	Quantité	
Ordinateur portable Dell XPS 13	Disponible	10,00	10,00	
Ordinateur portable Dell XPS 13	↙			
Souris Logitech	Disponible	20,00	20,00	
Souris Logitech	↙			
Ajouter un produit				

Résultat attendu : stock mis à jour (10 PC, 20 souris).

**Inventaire** Vue d'ensemble Opérations Produits Analyse Configuration

Nouveau Aperçu du stock / edu-techshop: Bons de livraison  
WH/OUT/00001

Mouvements Code-barres

Imprimer Retour Brouillon En attente Prêt **Terminé**

☆ **WH/OUT/00001**

Adresse de livraison Alice Martin

Type d'opération edu-techshop: Bons de livraison

Date planifiée ? 29 sept., 09:32

Date effective ? 29 sept., 09:34

Document d'origine ? S00001

Opérations Info complémentaire Note

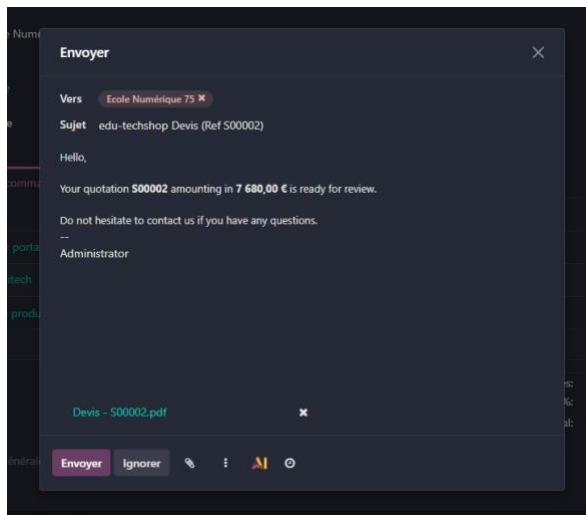
Produit		Demande	Quantité	
Ordinateur portable Dell XPS 13		10,00	10,00	
Ordinateur portable Dell XPS 13	↙			
Souris Logitech		20,00	20,00	
Souris Logitech	↙			

## Exercice 7 : Vente client

1. Lucas crée un devis pour *École Numérique 75* :

- 5 ordinateurs Dell XPS 13. ○

10 souris Logitech.



2. Envoyer le devis → confirmer la commande.

**S00002**

Client: Ecole Numérique 75

Date de la commande: 29 sept., 10:18

Liste de prix: Default (EUR)

Conditions de paiement: Immédiate

Produit	Quantité	Delivré	Facturé	Prix unitaire	Taxes	M.
Ordinateur portable Dell XPS 13	1,00	0,00	0,00	1 200,00	20% (€)	6 000,00
Souris Logitech	10,00	0,00	0,00	40,00	20% (€)	400,00

Montant hors taxes: 6 400,00 €  
TVA 20%: 1 280,00 €  
Total: 7 680,00 €

3. Livrer la commande (Inventaire → Livraison).

**WH/OUT/00002**

Adresse de livraison: Ecole Numérique 75

Type d'opération: edu-techshop: Bons de livraison

Date planifiée: 29 sept., 10:18

Date effective: 29 sept., 10:21

Document d'origine: S00002

Produit	Demande	Quantité
Ordinateur portable Dell XPS 13	5,00	5,00
Souris Logitech	10,00	10,00

4. Générer la facture → marquer comme payée.



Facture client  
INV/2025/00001

Client : Ecole Numérique 75  
Adresse de facturation : Ecole Numérique 75  
Date de facturation : 29 sept.  
Date d'échéance : 29 sept.  
Date de livraison : 29 sept.

Logos de facture    Autres informations

Produit	Quantité	Prix	Taxes	Montant
Ordinateur portable Dell XPS 13	5,00	1 200,00	(20% S)	6 000,00 €
Souris Logitech	10,00	40,00	(20% S)	400,00 €

Montant hors taxes : 6 400,00 €  
TVA 20% : 1 280,00 €  
Total : 7 680,00 €

Payé le 29/09/2025 : 7 680,00 €  
Montant dû : 0,00 €

Conditions générales

Résultat attendu :

- Stock mis à jour (reste 5 PC, 10 souris).
- Facture générée et payée.

## Partie 5 – Analyse

### Exercice 8 : Reporting

1. Aller dans le module **Facturation** → *Rapports* → *Ventes*.
2. Vérifier le chiffre d'affaires généré.

2025							
	Journal	Compte	Date de facturation	Date d'échéance	Lettrage	Débit	Crédit
» Ecole Numérique 75						7 680,00 €	7 680,00 €
<b>Total</b>						<b>7 680,00 €</b>	<b>7 680,00 €</b>
							<b>0,00 €</b>

3. Aller dans **Inventaire** → vérifier le stock restant.

Résultat attendu :

- 5 ordinateurs + 10 souris en stock.
- Rapport de ventes affichant les factures payées.