

PIZZERIA

— new special hand-stretched —

# OPENCLASSROOM

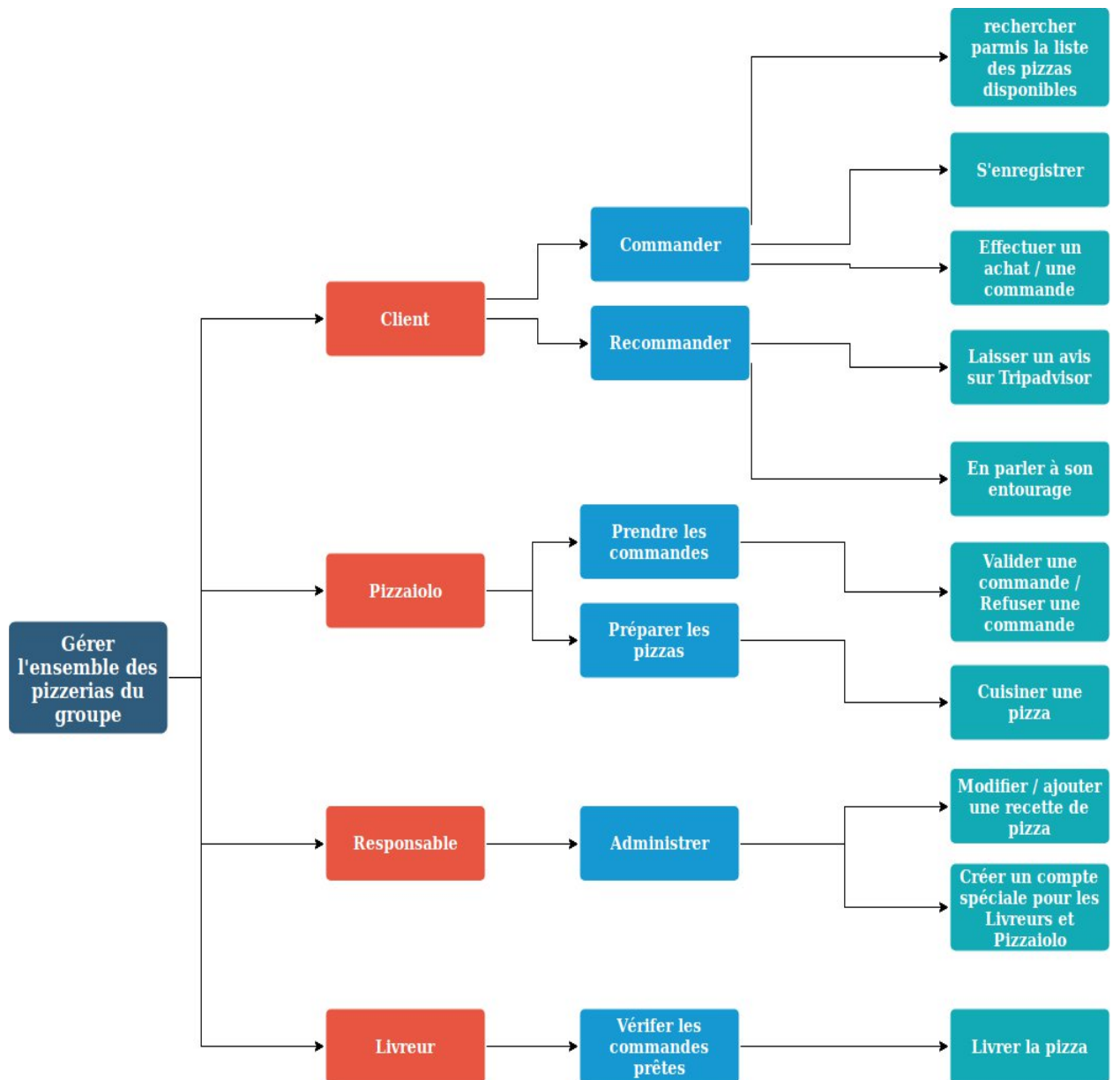
CRISPY | CRUSTY | DELICIOUS



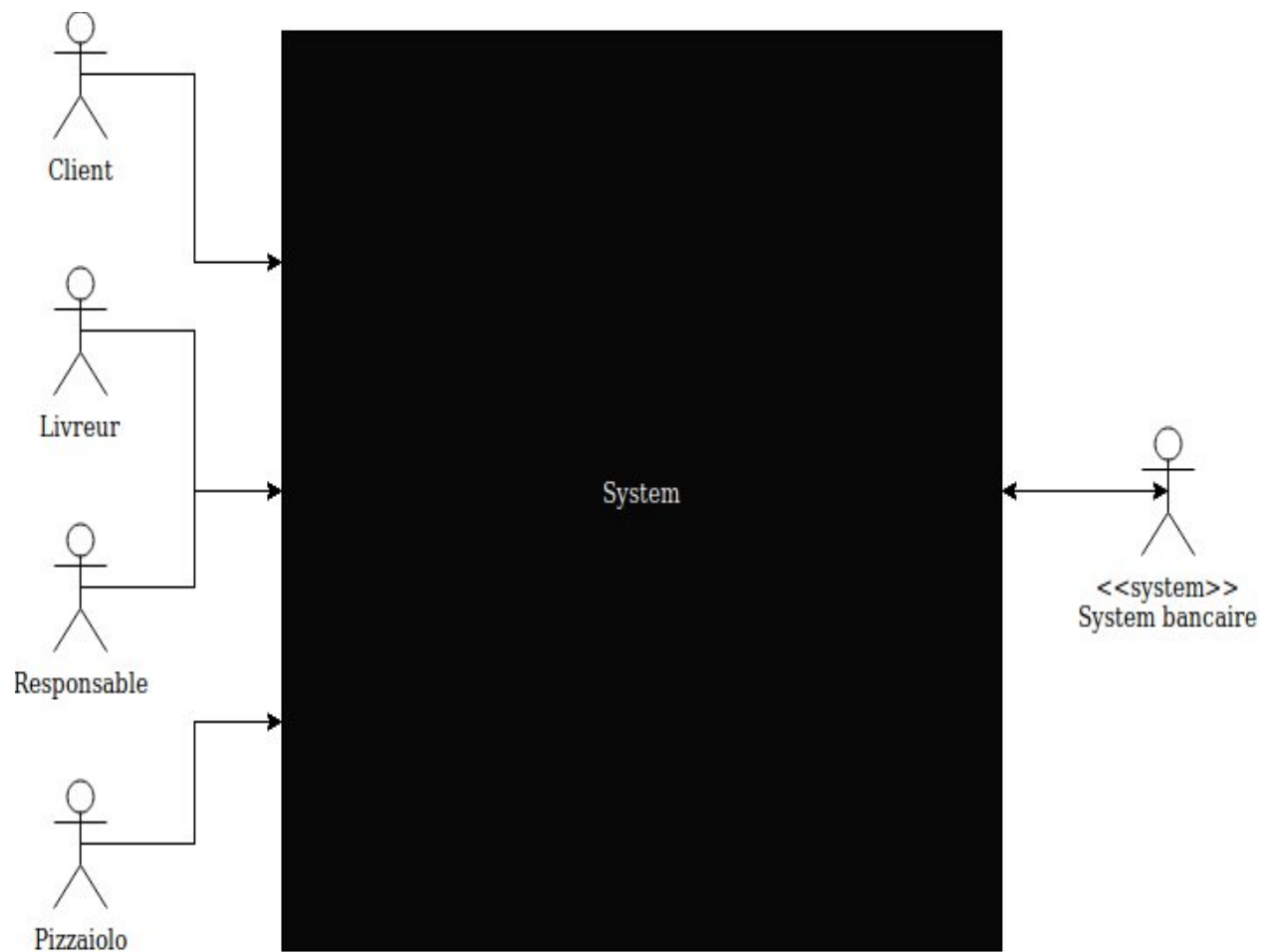
# **Sommaire**

1. Impact mapping	p.3
2. Diagramme de contexte	p.4
3. Diagramme de package	p.5
4. Diagramme de cas d'utilisation	p.6
5. Diagramme d'activité	p.7
6. Fiche Descriptive	p.8 - 13

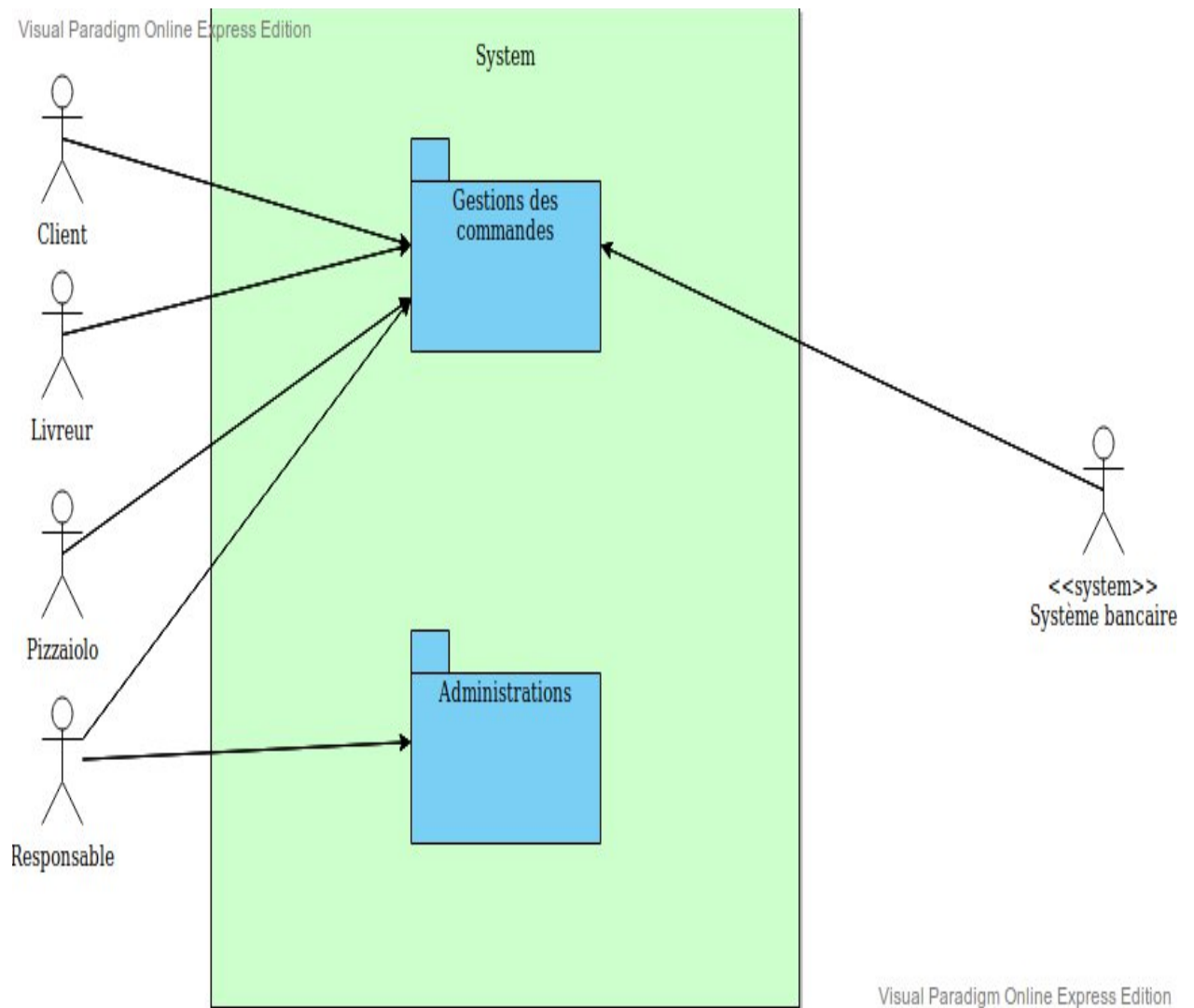
# Impact mapping



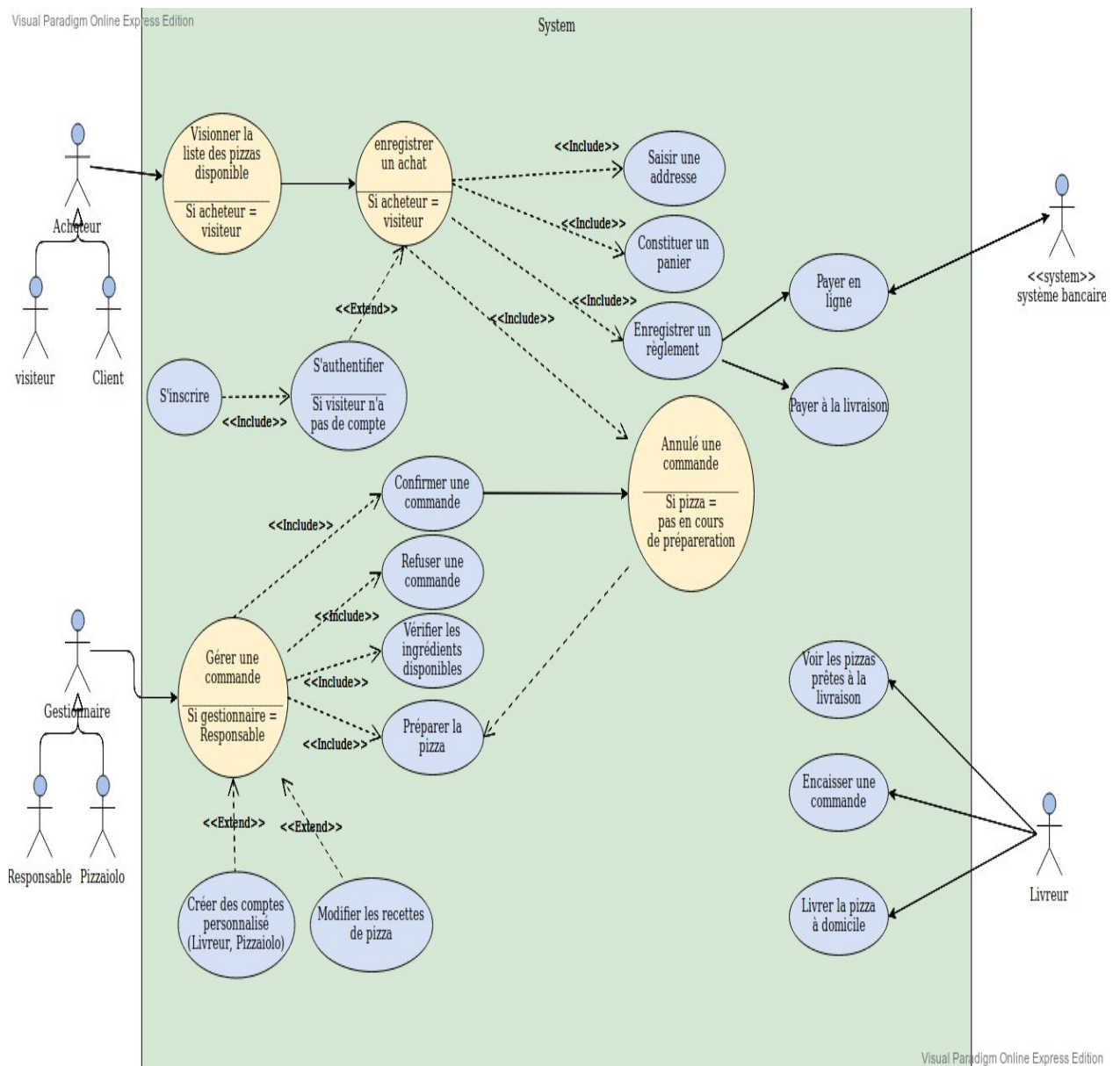
## Diagramme de contexte



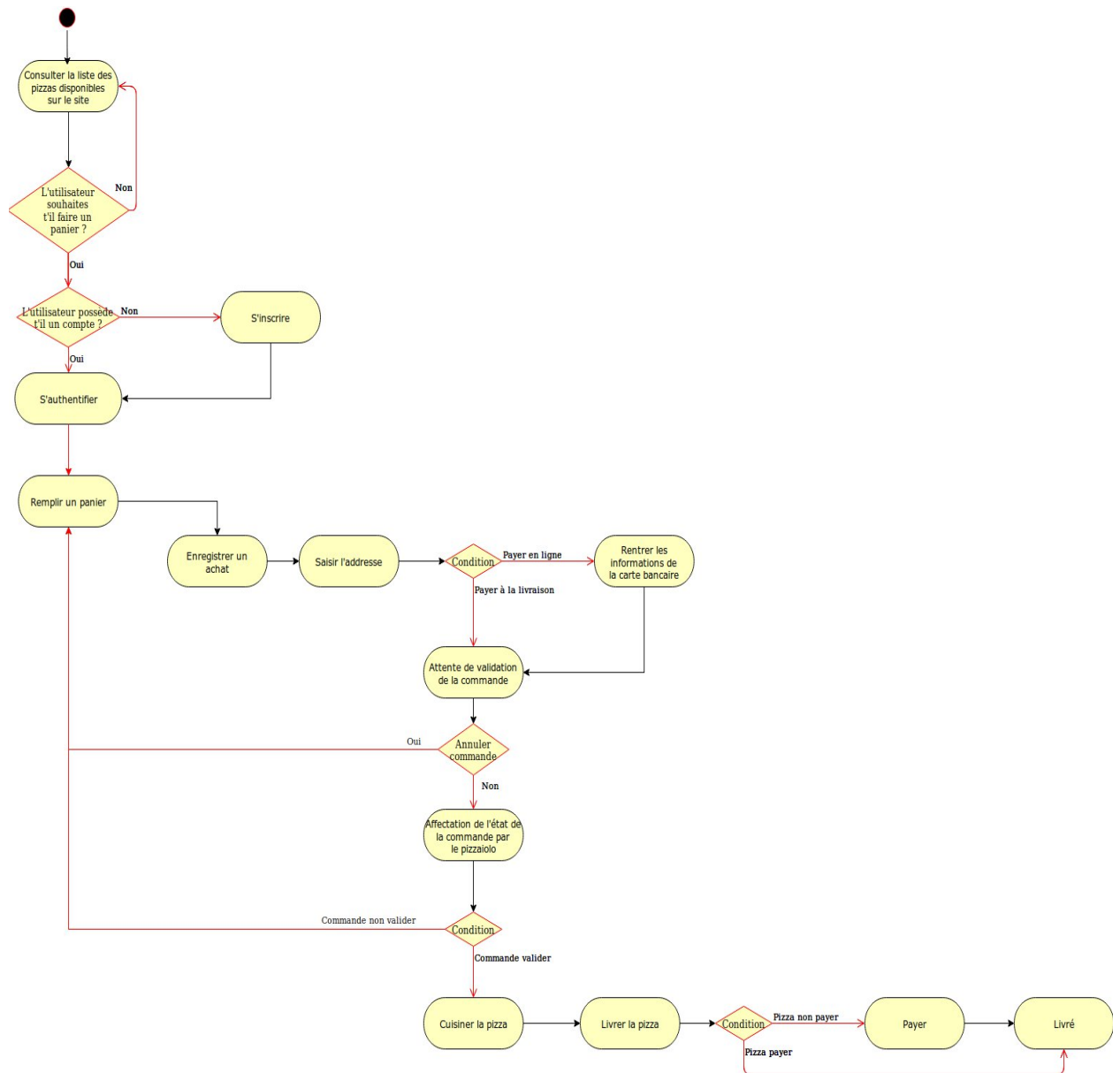
# Diagramme de package



## Diagramme de cas d'utilisation



# Diagramme d'activité



## Identification

<b>Numéro</b>	1
<b>Nom</b>	Consulter catalogue produit & Enregistrer un achat (package « Gestion des achats »)
<b>Auteur(s)</b>	Acheteur (client ou visiteur)
<b>Description succincte</b>	La consultation du catalogue doit être possible pour un client ainsi que pour les visiteurs.
<b>Auteur</b>	Thibaut Van Dorp
<b>Date(s)</b>	24/05/2019
<b>Pré-conditions</b>	L'utilisateur doit être authentifié en tant que client
<b>Démarrage</b>	l'utilisateur a demandé la page 'catalogue pizza'

## Le dialogue : le scénario nominal

Étape du scénario Utilisateur	Système
1.	Il affiche une page contenant la liste des catégories de pizza (Base tomates, crème fraîche ou barbecue).
2.	Il sélectionne une des catégories.
3.	Il recherche les produits qui appartiennent à cette catégorie.
4.	Il affiche une description et une photo pour chaque produit trouvé.



5. Il sélectionne un produit parmi ceux affichés.
6. Il affiche les informations détaillées du produit choisi.
7. Il quitte la description détaillée du produit.
8. Il retourne à l’affichage des produits de la catégorie (retour à l’étape 4).
9. Il sélectionne un produit parmi ceux affichés.
10. Il valide le panier
11. Il affiche les informations nécessaire pour la commande (Adresse, Coordonnée bancaire, etc).
12. Il choisit si il veut payer en ligne ou à la livraison
13. Il affiche la page de réalisation du paiement en ligne.
14. La commande est en attente de validation.
15. La commande est validé.

## Le dialogue : les scénarios alternatifs

Étape du scénario	Utilisateur	Système
2.a	Il peut décider de quitter la consultation de la catégorie choisie	
2.b	Il peut décider de quitter la consultation du catalogue	
5.a	Il peut décider de quitter la consultation des produits de la catégorie	
5.b	Il peut décider de quitter la consultation du catalogue	
7.a	Il peut décider de quitter la consultation des produits de la catégorie	
7.b	Il peut décider de quitter la consultation du catalogue	
12.a	Il peut décider de quitter la page de règlement des achats et revenir au panier.	
12.b	Il peut décider de payer une fois la pizza livré à domicile.	
14.a	Il peut décider de quitter la page d'attente de validation de commande.	
14.b	Il peut décider d'annuler la commande en cours de validation.	
<b>Fin</b>	Scénario nominal : aux points 2, 5 , 7, 12, 14 sur décision de l'utilisateur	
<b>Post-conditions</b>	Aucun	

## Compléments

**Ergonomie** L'affichage des produits d'une catégorie devra se faire par groupe de 15 produits. Toutefois, afin d'éviter à l'utilisateur d'avoir à demander trop de pages, il devra être possible de choisir des pages avec 30, 45 ou 60 produits.

**Performance** La recherche des produits, après sélection de la catégorie, doit se faire de façon à attendre afficher la page des produits en moins de 10 secondes.

**Problèmes non résolus** Nous avons fait la description basée sur l'information que les produits appartiennent à une catégorie. Est-ce qu'il existe des sous-catégories ? Si tel est le cas, la description devra être revue.

Doit-on prévoir un affichage trié sur des critères choisis par l'utilisateur (par exemple : par tranche de prix, par disponibilité, etc) ?

**- Exception E1 : après point 6, l'enregistrement du règlement n'a pas réussi**

Étape du scénario	Utilisateur	Système
-------------------	-------------	---------

6.1		Le système récapitule les informations dans un message qui est envoyé au département commercial.
-----	--	--

6.2		Arrêt du cas d'utilisation
-----	--	----------------------------

**- Exception E2 : après point 7, l'enregistrement définitif de l'achat n'a pas réussi**

Étape du scénario	Utilisateur	Système
-------------------	-------------	---------

7.1		Le système récapitule les informations dans un message qui est envoyé au département commercial.
-----	--	--

7.2		Arrêt du cas d'utilisation
-----	--	----------------------------

- Fin** Scénario nominal : après le point 8 (affichage du récapitulatif de l'achat)
- Scénario d'exception : après le point 6 ou 7, si l'enregistrement du règlement ou de l'achat définitif ne réussit pas.
- Post-conditions** Scénario nominal : l'achat et son règlement ont été enregistrés en base de données.
- Scénario d'exception : l'achat a été récapitulé dans un message et a été envoyé au service commercial de l'entreprise.

### **Compléments**

Ergonomie L'enregistrement d'un achat doit pouvoir se faire avec un maximum de 3 pages. Les éventuels messages aux utilisateurs doivent être fournis à l'aide de fenêtres pop-up.