Exemple de description de scénarios

C1 - Cas d'utilisation : *Ajouter une organisation* Acteur : Administrateur, Professeur, Étudiant

Parties prenantes et intérêts :

• Administrateur, Professeur, Étudiant : alimenter la base de données pour permettre le saisie des stages et proposer des organisations à démarcher pour la recherche de stage.

Pré-condition:

L'organisation à ajouter n'existe pas dans la base de données.

L'utilisateur est authentifié (donc est soit un administrateur, soit un professeur, soit un étudiant)

C1-SN - Scénario nominal

Post-condition : L'organisation a été ajoutée à la base de données (table ORGANISATION) .

Acteur	Système étudié
1-L'utilisateur sélectionne la fonction d'ajout d'une organisation	
	2-L'application affiche le formulaire de saisie d'une organisation
3-L'utilisateur saisit les coordonnées de l'organisation et valide	
	4-L'application vérifie les données du formulaire de saisie d'une organisation
	5-L'application vérifie que l'organisation n'existe pas déjà dans la base de données
	6-L'application insère l'organisation dans la base de données et affiche un message pour informer que l'organisation a bien été ajoutée
7-L'utilisateur valide le message	
	8-L'application affiche le formulaire de saisie d'une organisation

Le scénario est terminé

C1-SA1 - Scénario alternatif : certaines données du formulaire sont incorrectes

Post-condition : L'organisation a été ajoutée à la base de données (table ORGANISATION) .

Le scénario démarre au point n°4 du scénario nominal

Acteur	Système étudié
	4-L'application vérifie les données du formulaire de saisie d'une organisation ; des erreurs sont détectées ; L'application signale les erreurs sur le formulaire
5- L'utilisateur rectifie les valeurs erronées et valide le formulaire	

Le scénario reprend au point n°4 du scénario nominal

Il peut y avoir plusieurs scénarios alternatifs (à numéroter C1-SA2, C1-SA3, ...)

C1-SE1 - Scénario d'exception : l'utilisateur annule la transaction

Post-condition : La base de données reste dans son état initial .

Le scénario démarre au point n°3 du scénario nominal

24 Saarimire darimire and beginning inclining	
Acteur	Système étudié
3-L'utilisateur annule la transaction (bouton annuler)	
	4-L'application affiche un message pour informer que l'organisation n'a pas été ajoutée
5- L'utilisateur valide le message	
	6-L'application affiche le formulaire de saisie d'une organisation

Le scénario reprend au point n°4 du scénario nominal

C1-SE2 - Scénario d'exception : l'organisation existe déjà

Post-condition : La base de données reste dans son état initial .

Le scénario démarre au point n°5 du scénario nominal

Acteur	Système étudié
	5-L'application détecte que l'organisation existe déjà dans la base de données et le signale à l'utilisateur
6- L'utilisateur valide le message	
	7-L'application affiche le formulaire de saisie d'une organisation

Le scénario reprend au point n°4 du scénario nominal

Il peut y avoir plusieurs scénarios d'exception (à numéroter C1-SE2, C1-SE3, ...)