# Annotation automatique du graphe

## 1 : Sommaire d’identification :

**Résumé** : Annotation du graphe en important un fichier externe.

**Acteurs** : utilisateur, BD

**Auteur** : Sébastien Bouquet

**Date de création** : 18.11.2017 **Modifications** :

**Version** : 1.0 **Responsable** :

## 2 : Description des enchaînements :

**Pré conditions** : visualisation d’un graphe

Scénario nominal

1. Sélectionner le menu d’ajout de fichier de données (nécessitera certainement un plug-in)
2. Le système propose 3 types de fichiers différents : un fichier de donnée patient, un fichier de phénotype ou un fichier de données sur une maladie. Il s’agit de fichiers texte pour les données patient (format libre). Il peut s’agir de fichier texte ou de fichier de graphe pour les autres cas ; **formats à définir.**
3. << UC : cas spécifique>>
4. Le graphe enrichi des données du fichier sélectionné est affiché.
5. Retour à la visualisation du graphe.

Enchaînements alternatifs

A1 : …

* Démarre au point X du scénario nominal

1. …
2. Reprend au point X du scénario nominal

A2 : *…*

* Démarre au point x du scénario nominal

1. ….
2. ….
3. Reprend au point xx du scénario nominal

Enchaînements d’exception

E1 : *….*

* Démarre au point X du scénario nominal

1. …
2. Le cas est terminé

E2 : *….*

* Démarre au(x) point(s) xx du scénario nominal

1. ….
2. ….
3. Le cas est terminé

Post conditions : …

## 3 : Besoins d’IHM (optionnel)

Menu d’importation de fichier externe possédant (au moins) trois sous-menus pour les cas spécifiques des données patient, des phénotypes et des données sur une maladie.

**Plus de précision ?**

## 4 : Remarques complémentaires (optionnel)

…..