Scénario Par Fonction

**Précondition :**L’utilisateur a activé la localisation de son appareil et dispose d’un accès à Internet.

|  |  |
| --- | --- |
| Acteur : | Système : |
| L’utilisateur souhaite connaitre le niveau de risque d’une ou plusieurs zones dans la ville. | Le système envoie les coordonnées de la zone ou des zones données par l’application. |
|  | Le système reçois la position de l’utilisateur et les coordonnées du lieu souhaité. |
|  | Le système reçois les données mesurées par les capteurs afin d’afficher sur la carte de l’application le(s) zone(s) les plus polluantes. |
| L’utilisateur peux alors vérifier le(s) zone(s) les plus risquées pour lui. |  |

**Postcondition :**  
L’application affiche une carte indiquant les zones de la ville avec le niveau de risque correspondant, permettant à l’utilisateur de prendre une décision.