



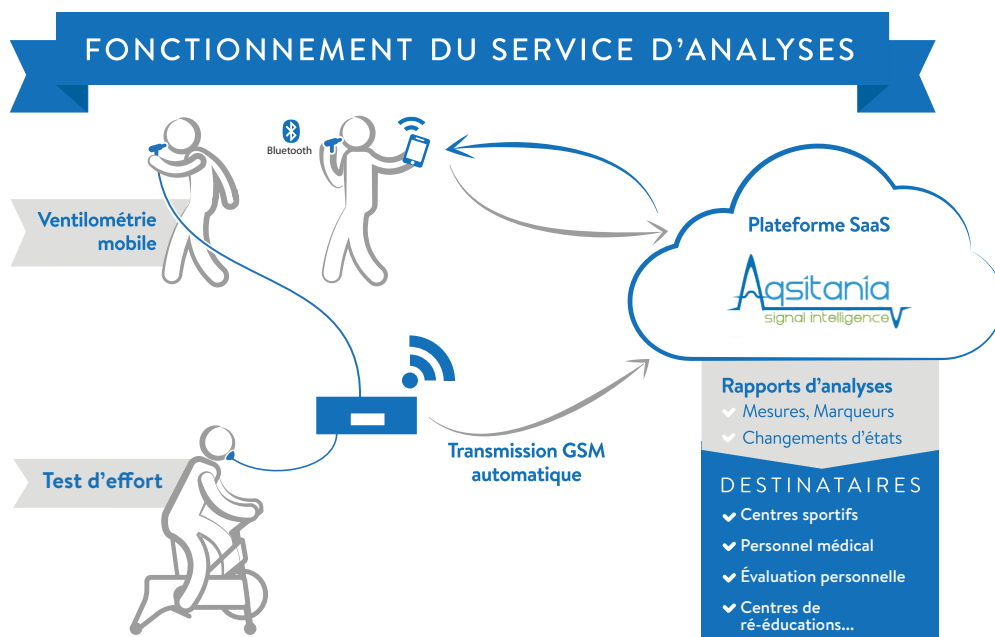
[www.aqsitania.com](http://www.aqsitania.com)

## Notre proposition dans le domaine de l'activité sportive et de l'auto-évaluation

Une innovation dans l'évaluation de la fonction respiratoire : Issue des travaux de recherche menés par les équipes d'Aqsitania, l'analyse morphologique des signaux respiratoires est une innovation de rupture.

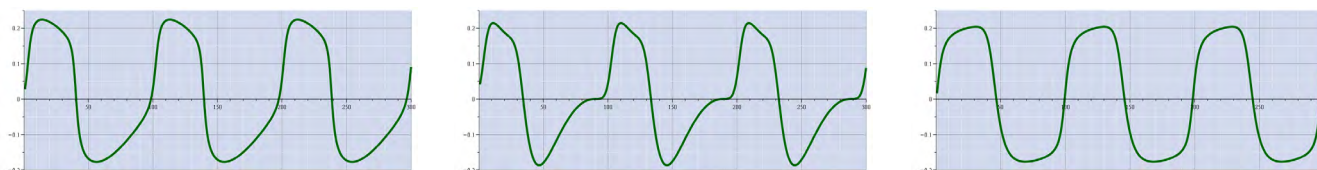
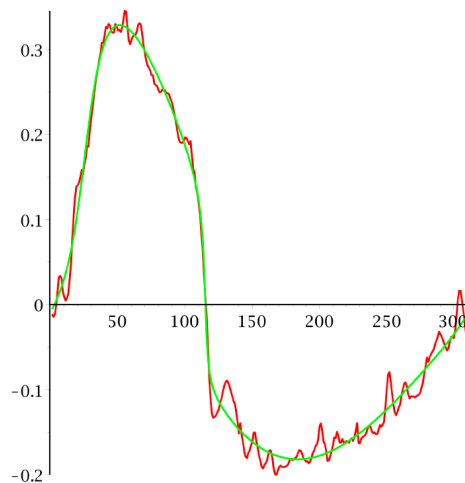
### Elle permet :

- ✓ de définir de nouveaux marqueurs de la fonction respiratoire basés sur la respiration calme ou dans le cadre d'un protocole d'effort.
- ✓ d'établir un état respiratoire du patient : **le PRP, Profil Respiratoire Personnel®.**



## Le Profil Respiratoire Personnel

Il est unique à chaque patient et constitue la « carte d'identité » de sa fonction respiratoire. Le recueil et l'analyse cycle à cycle du signal respiratoire de la respiration calme permet de définir des marqueurs morphologiques sensibles et spécifiques.



*Des profils personnels variés définis quantitativement*

## Comment ça marche ?

La personne respire normalement dans le Ventilotel®, boîtier qui recueille les signaux et les transmet à la plateforme SAAS où analyse et interprétation sont effectuées.



## Pour quels objectifs dans le milieu du sport ?

- ✓ personnaliser le suivi respiratoire
- ✓ personnaliser les entraînements
- ✓ suivi de la récupération après arrêt
- ✓ établir une vision sur le long terme du PRP d'une personne