

Semelles connectées

Guide utilisateur



Table des matières

P.02

**INTRODUCTION
& CONTENU
DU KIT**

P.03

**PRISE
EN MAIN
RAPIDE**

P.04

**UTILISATION
DES SEMELLES**

P.06

**INSTALLER
FEETME®
EVALUATION**

P.08

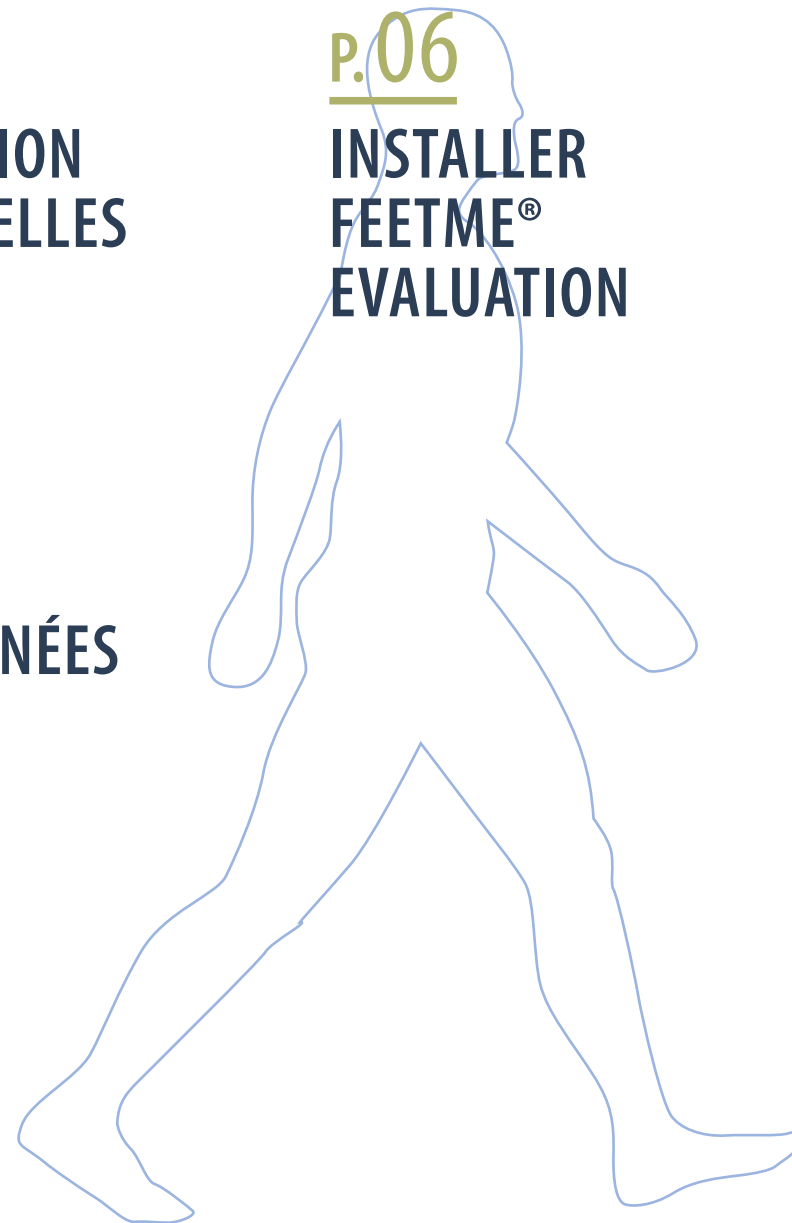
**DÉTECTER
ET CALIBRER
LES SEMELLES**

P.11

**ÉVALUATION
À DOMICILE**

P.14

**ACCÉDER
AUX DONNÉES**



Introduction & contenu du kit

02

Introduction

Le dispositif FeetMe® est un dispositif médical, destiné aux professionnels de santé et aux patients. Il permet :

- aux patients de réaliser des tests de marche à domicile ou en centre de soins ;
- aux professionnels de santé d'accéder aux résultats des tests pour en effectuer une analyse biomécanique.

Ce dispositif comprend :

- les semelles connectées FeetMe® Monitor ;
- l'application mobile FeetMe® Evaluation.

Contenu du kit

Dans ce kit, vous trouverez :

- La paire de semelles connectées FeetMe® Monitor ;
- Le câble de charge à double tête à induction ;
- En option, l'adaptateur mural pour le câble de charge.

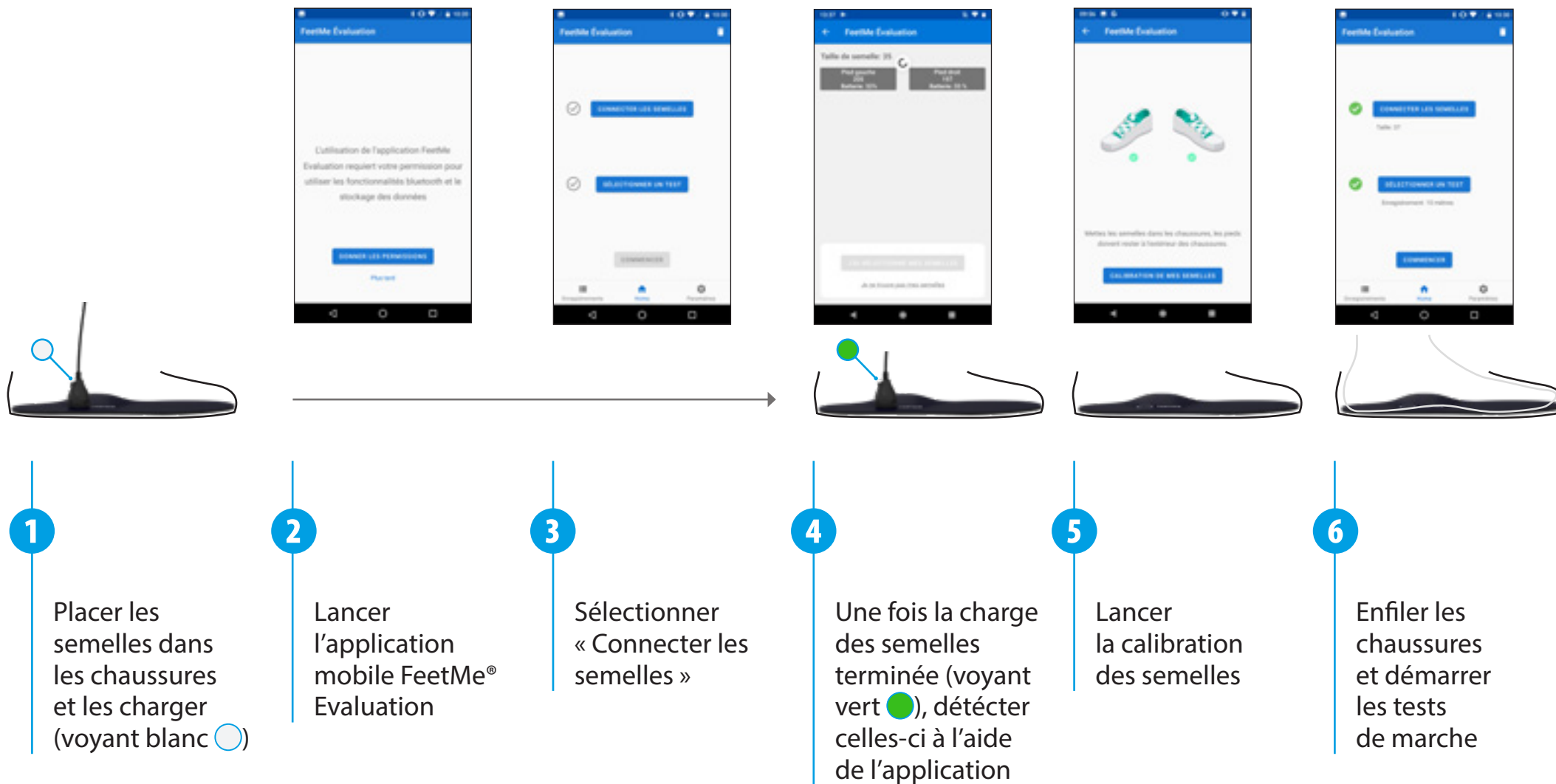


L'application mobile FeetMe® Evaluation est à télécharger et à installer depuis votre smartphone.



Prise en main rapide


Prise en main



Utilisation des semelles

Placer les semelles dans les chaussures

Bien caler les semelles dans les chaussures.

 *Il est important de bien ôter au préalable tout autre semelle de propreté ou de confort.*

Recharger les semelles

Pour recharger les semelles, connecter le chargeur dans une prise secteur puis positionner la tête du chargeur sur la semelle. La zone de charge est indiquée par une marque ronde sur le revêtement extérieur de chaque semelle.

Utiliser l'adaptateur secteur fourni, ou bien, à défaut, utiliser un adaptateur répondant à la norme IEC 60601-1.

- 1** Pour mettre en charge, positionner le chargeur sur la zone de charge jusqu'à allumage en blanc continu.









Utilisation des semelles

Témoin de charge

Lorsque les semelles sont en charge, le voyant des chargeurs est blanc fixe. Une fois les semelles chargées, le voyant devient vert.

- 1 Le voyant de charge est situé sur chaque tête de cordon de charge.

		
VOYANT ÉTEINT	BLANC CONTINU	VERT CONTINU
Câble non alimenté ou alimenté sans être positionné sur la semelle.	En cours de charge	Chargé

-  *Il faut compter environ 2 heures et demie pour une recharge complète des semelles.*
-  *Les semelles peuvent être rechargées même lorsqu'elles sont placées à l'intérieur des chaussures.*
-  *Les semelles rentrent en veille automatiquement lorsqu'elles ne sont pas utilisées.*





Installer FeetMe® Evaluation

06

Installation (ou réinstallation)

L'application FeetMe® Evaluation est en téléchargement gratuit sur Play Store. Son installation est similaire aux autres applications. Il faut :

- 1 **INSTALLER** l'application FeetMe® Evaluation
- 2 Puis, une fois FeetMe® Evaluation installée, se connecter à l'application avec le bouton **SE CONNECTER AVEC UNE ADRESSE EMAIL**. Vous devrez alors enregistrer un identifiant et un mot de passe.

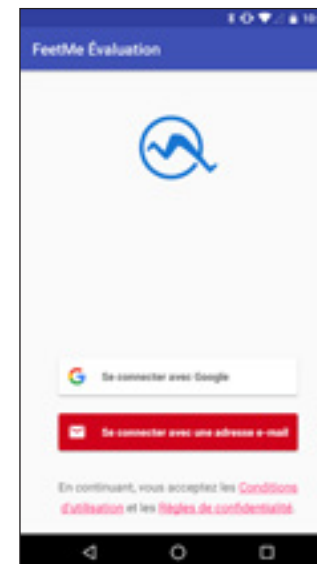
-  *L'identifiant doit obligatoirement être une adresse email valide.*
-  *Vous pouvez également vous identifier directement avec un compte Google valide.*

Mise à jour de l'application

Comme pour toute autre application smartphone, les mises à jour de FeetMe® Evaluation sont disponibles depuis le Play Store en mode manuel ou automatique selon les paramètres du smartphone.



1



2

Installer FeetMe® Evaluation

07


Première utilisation


Pour son bon fonctionnement, l'application FeetMe® Evaluation doit pouvoir utiliser certaines fonctionnalités de votre smartphone (*Bluetooth, géolocalisation et accès à des fichiers*).

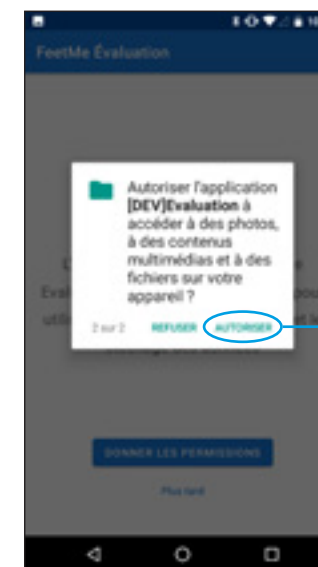
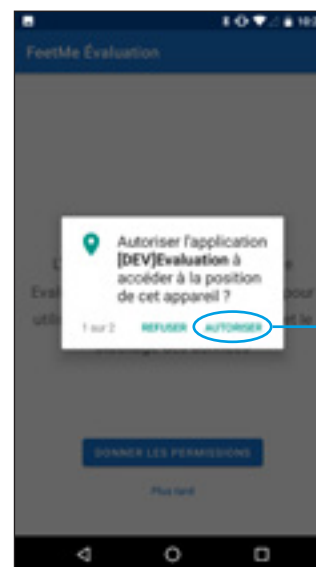
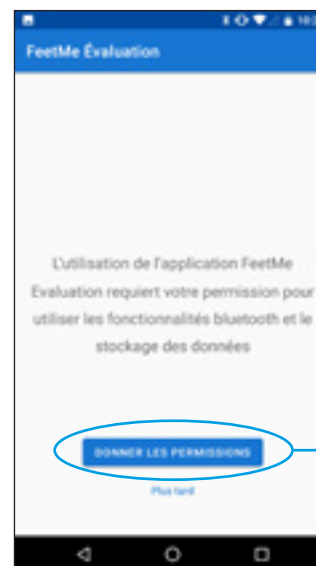
La première fois que l'application tentera de se connecter aux semelles, elle vous demandera l'autorisation d'utiliser certaines fonctionnalités de votre téléphone mobile.

Pour cela, il faut :

- 1 Cliquer sur le bouton **DONNER LES PERMISSIONS**. Si vous choisissez « Plus tard », l'application FeetMe® Evaluation ne sera pas opérationnelle tant que vous n'aurez pas donné les permissions.
- 2 Cliquer sur **AUTORISER** l'application à accéder à la position du téléphone mobile
- 3 Cliquer sur **AUTORISER** l'application à accéder à des fichiers sur le téléphone mobile

 Attention, si vous n'accordez pas toutes ces autorisations en cliquant sur **REFUSER** à l'une des étapes, l'application FeetMe® Evaluation ne sera plus pleinement opérationnelle.

 Cette étape n'intervient que la première fois ou lors d'une réinstallation de l'application.



Détecter et calibrer les semelles


Détecter les semelles

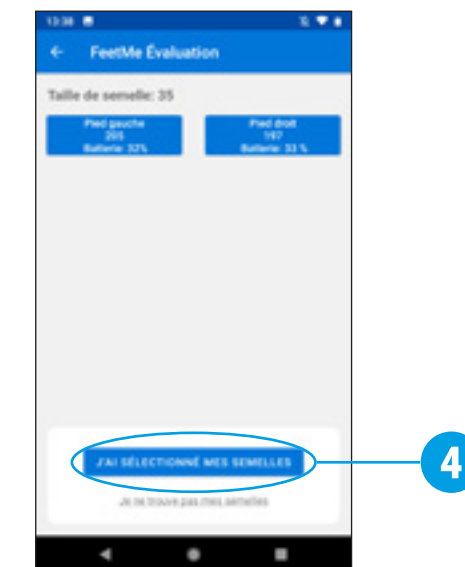
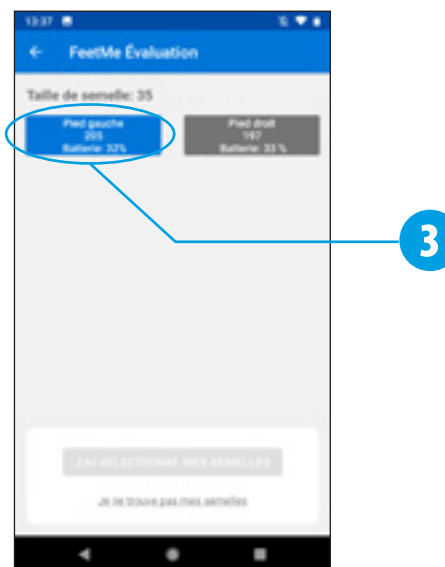
Les semelles doivent être chargées, placées dans les chaussures, posées sur une surface plate et à proximité du smartphone (moins de 5 m).

 Vous noterez le voyant  à gauche du bouton **CONNECTER LES SEMELLES** qui indique que les semelles n'ont pas encore détectées par l'application FeetMe® Evaluation.

Étapes pour détecter les semelles :

- 1 Cliquer sur **CONNECTER LES SEMELLES**.
- 2 Vous verrez apparaître un bouton pour chaque semelle trouvée par l'application FeetMe® Evaluation (**PIED GAUCHE...** et **PIED DROIT...**). Cliquer sur chacun de ces boutons pour établir la connexion.
- 3 Quand une semelle est sélectionnée, le bouton correspondant à cette semelle devient gris (exemple **PIED GAUCHE...**).
- 4 Lorsque vous avez sélectionné une paire de semelles, vous pouvez cliquer sur **J'AI SÉLECTIONNÉ MES SEMELLES** pour passer à la connexion et calibration.


 Si l'application FeetMe® Evaluation ne détecte pas vos semelles, reportez-vous en page 10.

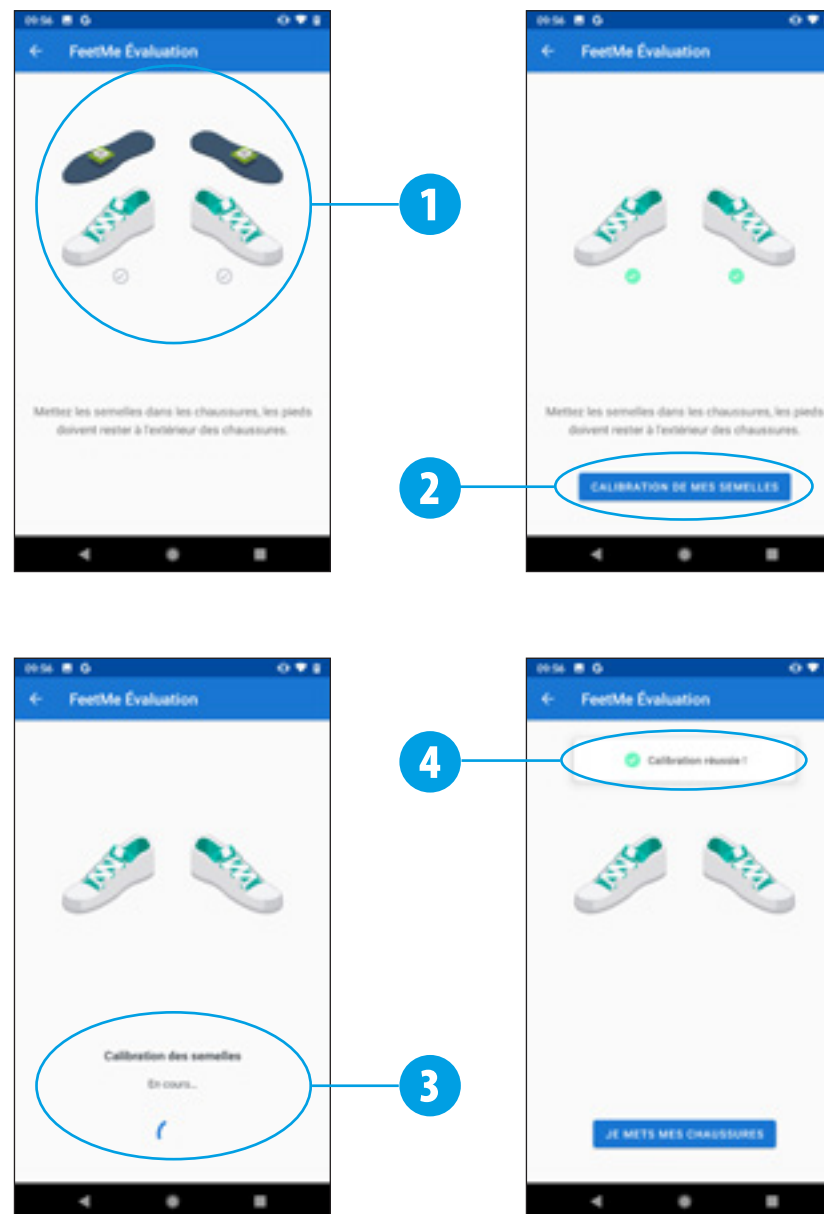


Détecter et calibrer les semelles

Calibrer les semelles

Pour que l'application FeetMe® Evaluation puisse calibrer vos semelles, celles-ci doivent être chargées, posées sur une surface plate et à proximité du smartphone (moins de 5 m).

- 1 Installez les semelles dans les chaussures.
- 2 Taper sur le bouton **CALIBRATION DE MES SEMELLES**.
- 3 Attendre quelques secondes, la calibration est en cours.
- 4 Un message s'affiche quand la calibration est réussie. Le patient peut désormais mettre ses chaussures. Pour passer à l'étape suivante, taper sur le bouton **JE METS MES CHAUSSURES**.
- 5 Une fois la calibration effectuée, vos semelles sont prêtes pour effectuer des tests. Vous noterez le voyant vert à gauche  du bouton **CONNECTER LES SEMELLES** qui indique que l'application FeetMe® Evaluation est correctement appareillée avec vos semelles.



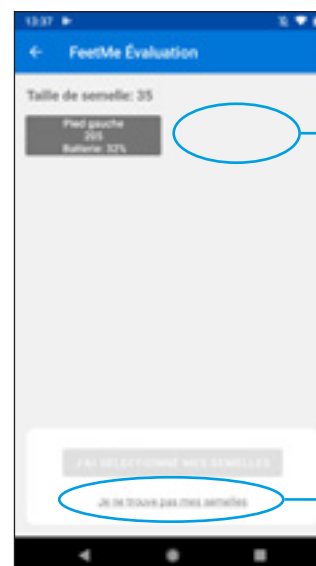
Détecter et calibrer les semelles

Vous ne trouvez pas vos semelles lors de la détection

Pour que l'application FeetMe® Evaluation puisse détecter vos semelles, celles-ci doivent être chargées, posées à proximité du smartphone (moins de 5 m).

Si, malgré cela, l'application ne détecte pas vos semelles, c'est que celles-ci sont peut-être en veille. Pour faire sortir les semelles de l'état de veille, il faut les secouer pendant 3 secondes.


- 1 Si l'application FeetMe® Evaluation n'a pas trouvé vos semelles, vous verrez cet écran.
- 2 Vous pourrez vous reporter à l'aide pour retrouver toutes ces indications, en cliquant sur **JE NE TROUVE PAS MES SEMELLES** pour y accéder.
- 3 Cliquer sur **J'AI COMPRIS** pour sortir de cet écran.



Évaluation à domicile


Sélectionner un test

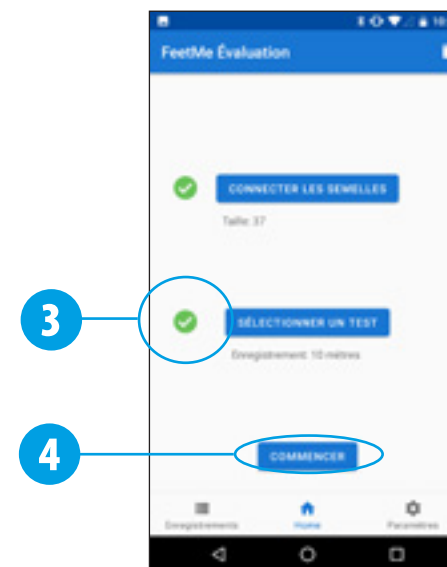
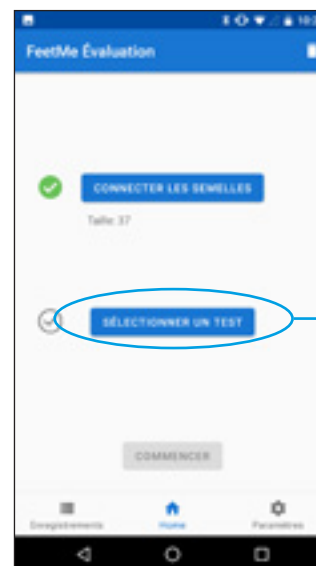
Vous pouvez désormais mettre vos chaussures et sélectionner un test de marche.

 Vous noterez le voyant  à gauche du bouton **SÉLECTIONNER UN TEST** qui indique qu'aucun test n'est déjà sélectionné.

- 1 Cliquer sur **SÉLECTIONNER UN TEST**.
- 2 Choisir un type de test en cliquant sur le bouton du test à effectuer. Il y a différents types de test :
 - Les tests en mode automatique et programmé (qui s'arrêtent et sauvegardent automatiquement les données selon le type de test choisi) : **SIX MINUTES**, **25 PAS**, **10 MÈTRES** ou **400 MÈTRES**.
 - Le test en mode manuel dont la durée d'enregistrement dépend de l'action l'utilisateur : **STANDARD**.

 Il existe également un mode continu et hors ligne. Se reporter en page 13 pour plus d'informations.

- 3 Notez le voyant  à gauche du bouton **SÉLECTIONNER UN TEST** indiquant qu'un test a bien été sélectionné.
- 4 Vous êtes prêt pour effectuer un test. Le test peut démarrer lorsque vous cliquez sur **COMMENCER** (voir page 12).




Évaluation à domicile

12

Effectuer un test

Une fois un test sélectionné, vous pouvez le commencer.


1 Cliquer sur **COMMENCER**.

 Attention, la portée de la connexion Bluetooth est de 5 m. Vous devez donc impérativement garder votre téléphone avec vous pendant toute la durée du test.

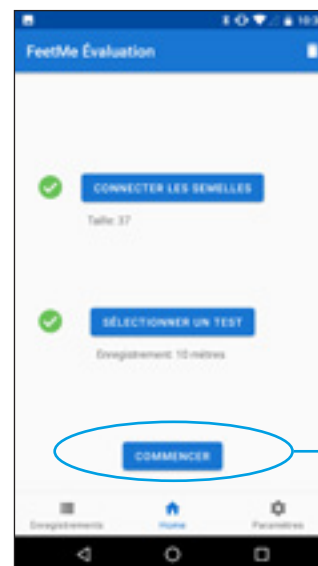
2 L'enregistrement démarre en cliquant sur .

3 Les données s'affichent sur votre smartphone pendant toute la durée du test.

4 L'enregistrement s'arrête en cliquant sur .

 Pour les tests en mode automatique et programmé : **SIX MINUTES**, **25 PAS**, **10 MÈTRES** ou **400 MÈTRES**, le test s'arrête automatiquement et les données seront sauvegardées sans aucune action de votre part.

5 Pour un test en mode manuel **STANDARD**, vous devez enregistrer les données à la fin du test en cliquant sur le bouton **ENREGISTRER**.



Évaluation à domicile


13


Importer un enregistrement

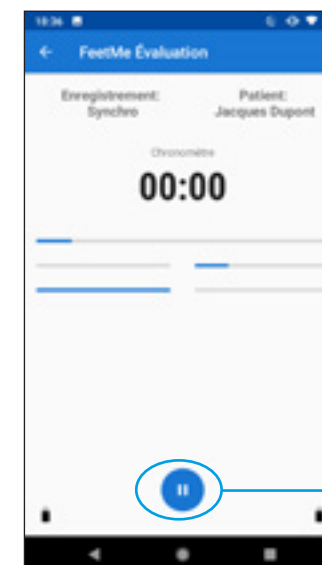
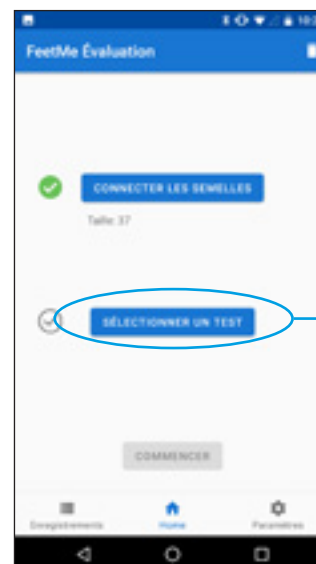
Les semelles FeetMe® peuvent enregistrer des données pendant une utilisation en continu sans connexion permanente avec votre smartphone.

Pour importer vos données enregistrées dans ce mode hors ligne, il faut :

- 1 Cliquer sur **SÉLECTIONNER UN TEST**.
- 2 Choisir la fonction hors ligne, en cliquant sur **IMPORTER UN ENREGISTREMENT**.
- 3 Vous pouvez alors lancer la synchronisation des données en cliquant sur **▶**.
- 4 Vous pouvez mettre en pause la synchronisation des données en cliquant sur **⏸**.

 Cette opération permet de sauvegarder les données enregistrées par les semelles. Une fois celle-ci terminée, vous pouvez quitter l'application FeetMe® Evaluation.

 Cette même opération (1, 2, 3 et 4) est à recommencer chaque jour pour sauvegarder les données enregistrées par les semelles tout au long de la journée.

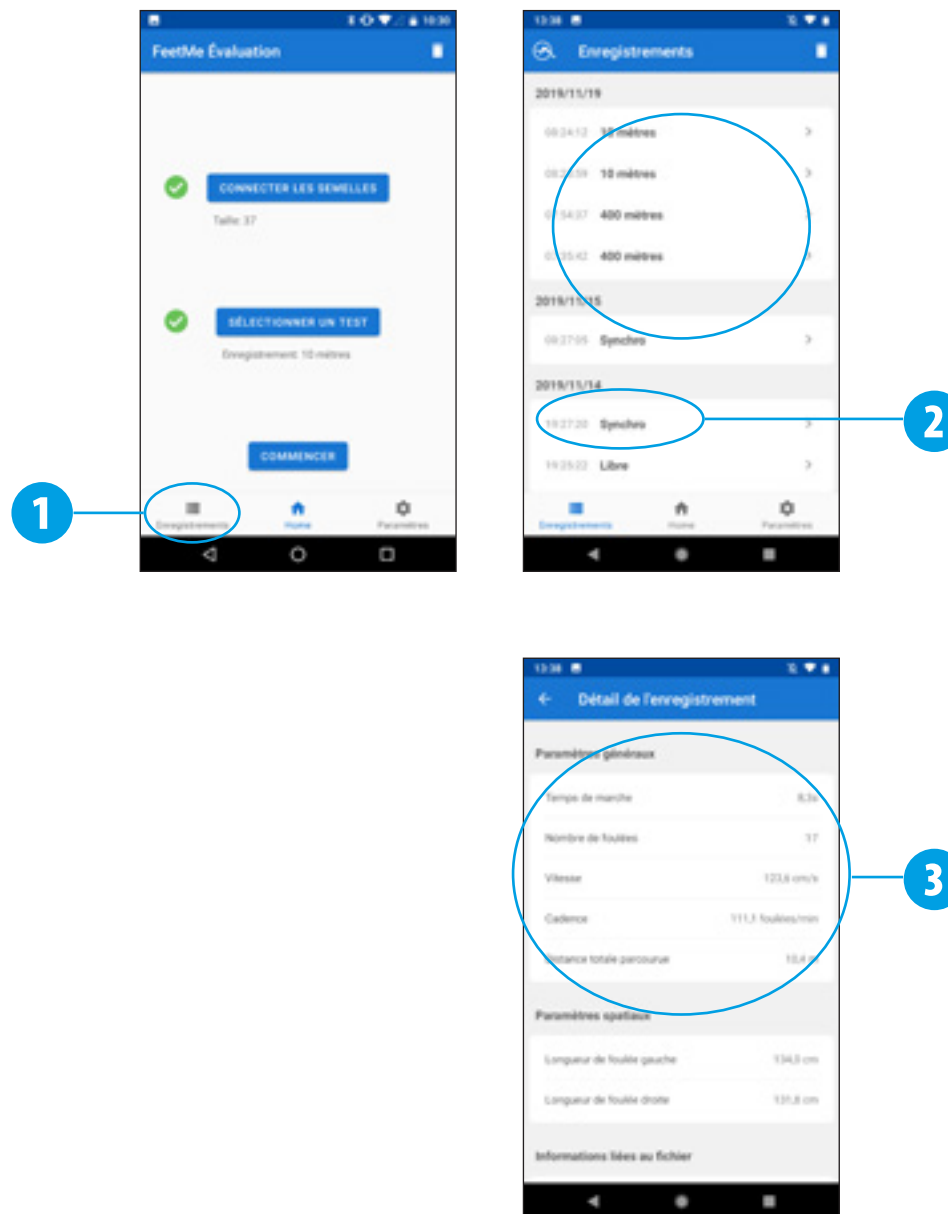


Accéder aux données

Accéder aux enregistrements

Tous vos enregistrements sont accessibles dans la rubrique « Enregistrements » de l'application FeetMe® Evaluation.

- 1 Cliquer sur le bouton « Enregistrements » du menu accessible en bas de l'écran pour accéder à la page.
- 2 Dans la rubrique « Enregistrements », vous retrouverez vos tests triés par date. Cliquez sur la ligne d'un test pour accéder aux données enregistrées correspondantes.
- 3 Pour chaque test, vous retrouverez des paramètres généraux caractérisant la marche, des paramètres spatiaux avec des données différenciées pied droit, pied gauche et des paramètres sur le test lui-même.





FEETME

157 bd MacDonald

75019 Paris – France