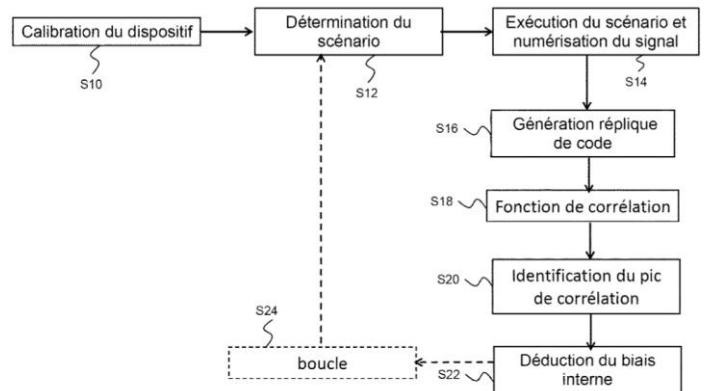


## PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CALIBRATION DE SIMULATEURS GNSS

### Avantages technologiques

- Adaptable à tous les simulateurs GNSS
- Matériel additionnel requis peu important



Algorithme de déduction des biais internes

### Synthèse de l'invention

L'invention permet de déterminer les biais internes d'un simulateur de constellations GNSS. Le biais théorique entre le signal GNSS et le signal d'horloge servant de référence est connu. Le processus numérise le signal GNSS, évalue une fonction de corrélation entre le signal GNSS et une réplique locale, et l'analyse afin d'en déduire les biais internes. Des fonctions permettant d'affiner l'estimation de ces biais sont appliquées pour améliorer la précision.

### Bénéfices commerciaux

### Applications potentielles

- Calibration des simulateurs GNSS
- Calibration des récepteurs GNSS

- Dispositif universel pouvant devenir un standard

*Invention brevetée disponible sous licence.*