



## MODULE

# DIABÈTE & TECHNOLOGIE

**Les technologies dédiées  
au diabète**

**5 crédits ECTS**

# DIABÈTE & TECHNOLOGIE

## Les technologies dédiées au diabète

Ce module HES-SO est proposé par la Haute école de santé Fribourg en collaboration avec la Société Suisse d'Endocrinologie et de Diabétologie (SSED), Diabètesuisse et le Groupe d'intérêts communs suisse d'infirmières/iers pour le conseil en diabétologie (GICID) de l'Association Suisse des infirmières et infirmiers (ASI).

Le diabète sucré est une maladie chronique dont la prise en charge est complexe. Le traitement vise à maintenir le taux de glucose dans la cible, limiter les hypoglycémies et les hyperglycémies, ainsi que la survenue de complications à long terme. Au quotidien pour les patient-es et leurs proches, cela se traduit par de multiples contraintes telles que l'auto-surveillance de la glycémie, la gestion de l'insulinothérapie, la gestion des repas et de l'activité physique, la gestion des technologies dédiées au diabète.

L'impact au quotidien et sur la qualité de vie est conséquent. La place des pompes à insuline et des systèmes de mesure en continu du glucose ont profondément transformé la prise en charge du diabète. Actuellement, les technologies dédiées au diabète peuvent indiscutablement contribuer à améliorer la gestion du diabète. Leur utilisation demande une formation régulière et spécifique des patient-es comme des personnels soignants impliqués pour simplifier le quotidien des personnes vivant avec un diabète.

### Public cible

Infirmiers et infirmières HES ou équivalent

### Compétences

Acquérir les compétences spécifiques à la prise en charge des patient-es avec un diabète sucré utilisant les technologies dédiées au diabète équipé (TdDM)

### Méthodes

- Cours et capsules théoriques
- Exercices pratiques et analyses de situation
- Apport d'experts dans les contextes pédiatriques, adultes et lors des phases de transitions

### Structure

- Prérequis : lecture avant les cours
- La formation comprend 8 jours de cours
- Du travail personnel tout au long du module
- Un travail de validation

La participation à la formation donne droit à une attestation de formation continue de **5 crédits ECTS** délivrée par la HEdS-FR après validation.

### Informations pratiques

[heds-fr.ch/modules](https://heds-fr.ch/modules)

**Haute école de santé Fribourg**  
Secrétariat de la Formation continue  
Route des Arsenaux 16a  
1700 Fribourg / Freiburg  
[formationcontinue.heds@hefr.ch](mailto:formationcontinue.heds@hefr.ch)

