

## ¿Qué es?

La plataforma METABO se centra en el seguimiento de personas con diabetes mellitus tipo 1 y tipo 2. En el proyecto METABO están involucrados veintiún socios, procedentes de nueve países miembros de la UE, entre los cuales figuran universidades, grandes empresas y hospitales, principalmente de Italia, Grecia y España. MEDTRONIC, líder mundial en tecnología médica es la coordinadora general del consorcio.

## Objetivos

El objetivo del proyecto METABO es la mejora de la gestión clínica de la diabetes, utilizando las últimas tecnologías disponibles para definir nuevos seguimientos de los pacientes dentro de los sistemas de sanitarios, y para dar soporte a los pacientes diabéticos para mejorar su propia gestión de la enfermedad. Se monitoriza el estilo de vida a través de, entre otros, los hábitos de ingesta de alimentos, la medicación y efectos de los tratamientos, la actividad física realizada y los cambios en la vida cotidiana.

## ¿Para quién?

La solución que propone METABO engloba tanto a profesionales médicos de atención primaria y especializada, como a los propios pacientes afectados por la diabetes, ofreciendo herramientas que potencian y agilizan la comunicación entre los distintos actores involucrados. Este objetivo se logrará mediante el desarrollo de una plataforma tecnológica, que conecta los diferentes elementos de los procedimientos de recolección de información, procesamiento de datos, y soporte a la decisión. Esto permitirá al paciente y al equipo médico adquirir y gestionar un mayor nivel de información, en comparación con la práctica clínica actual.

## ITACA-TSB en metabo

El grupo ITACA-TSB es responsable de las comunicaciones con los sensores de monitorización médica, y también desempeña tareas en el desarrollo de aplicaciones para la monitorización del estilo de vida.

[www.metabo-eu.org](http://www.metabo-eu.org)