

Grupo de Trabajo del Sector Energía

"Movilidad sostenible. Impacto de las nuevas tecnologías en vehículos sobre la eficiencia energética"

FECHA MÁXIMA ENTREGA ESTUDIO: 31 de octubre 2019.

Principales objetivos y contenidos del estudio

Analizar el **impacto que sobre la eficiencia energética** tiene el uso de nuevas tecnologías en los distintos tipos de vehículos.

- a. Análisis en función de las distintas TICs (diferentes desarrollos softwares, habilitadores tecnológicos, otras Tics,...) en
 - i. Los distintos tipos de vehículos y en función del diferente tipo de motor

- b. Asociar cada Tics su impacto sobre la eficiencia energética en términos de
 - i. Necesidades de demanda energética
 - ii. Capacidad de abastecimiento
 - iii. Capacidad de almacenaje
 - iv. Infraestructuras de Recarga: electrogasolineras
 - v. Etc.

- c. Asociar cada Tics su impacto sobre la eficiencia energética en términos de
 - i. Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)
 - ii. El coste energético sobre tipo de vehículo
 - iii. En el ámbito de los residuos
 - iv. Etc.

- d. Definir mejoras de eficiencia energética en base a los resultados anteriores: ahorro, optimización