FORMACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL

DuocUC

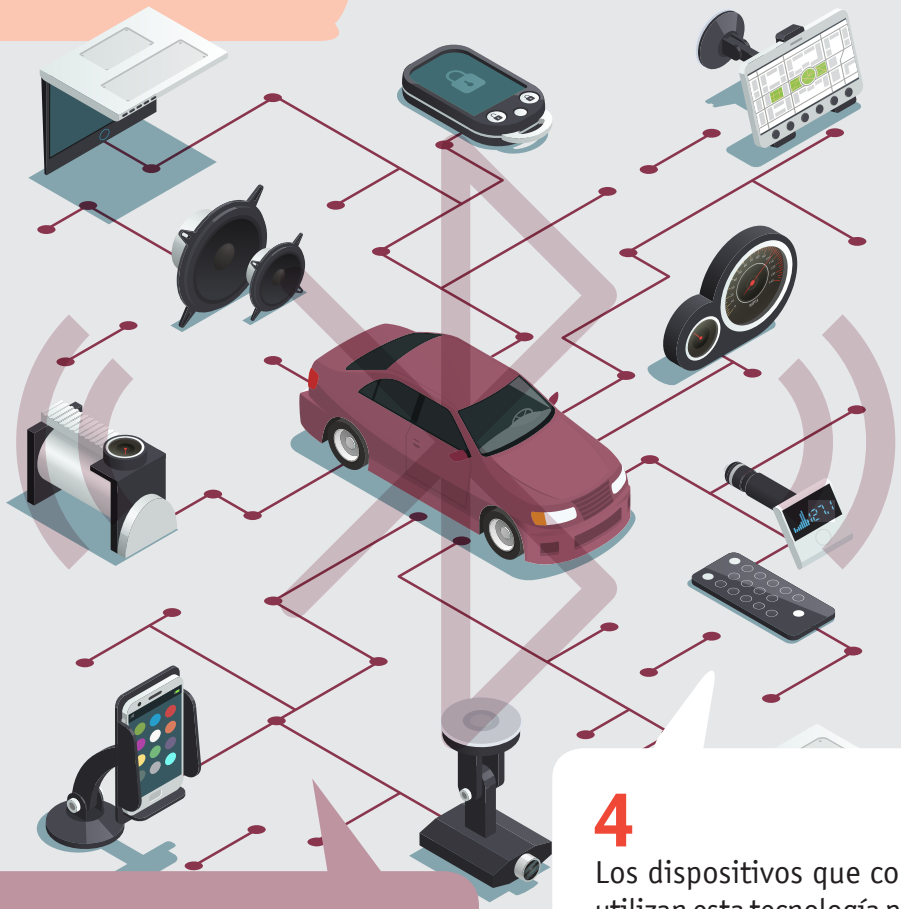
SISTEMAS BLUETOOTH

1

Bluetooth es una especificación industrial para Redes Inalámbricas de Área Personal (WPANs) que posibilita la transmisión de voz y datos entre diferentes dispositivos mediante un enlace por radiofrecuencia en la banda ISM de los 2,4 GHz.

2

Los dispositivos requieren un emparejamiento con un receptor para poder usarlos, estos sistemas dan un salto en la conexión inalámbrica de alta tecnología.



3

En comparación con otras tecnologías de transferencia de datos como USB, LAN o Wi-Fi, Bluetooth está especializada en la transferencia de datos en distancias cortas, así como en el establecimiento de conexiones sencillas y de bajo consumo.

4

Los dispositivos que con mayor frecuencia utilizan esta tecnología pertenecen a sectores de las telecomunicaciones, telefonía y el ámbito automotriz.

Ministerio de Educación
Gobierno de Chile

Especialidad

Mecánica Automotriz

MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

AFICHE

FORMACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL

Duoc UC

SISTEMAS BLUETOOTH

1

Bluetooth es una especificación industrial para Redes Inalámbricas de Área Personal (WPANs) que posibilita la transmisión de voz y datos entre diferentes dispositivos mediante un enlace por radiofrecuencia en la banda ISM de los 2,4 GHz.

2

Los dispositivos requieren un emparejamiento con un receptor para poder usarlos, estos sistemas dan un salto en la conexión inalámbrica de alta tecnología.

3

En comparación con otras tecnologías de transferencia de datos como USB, LAN o Wi-Fi, Bluetooth está especializada en la transferencia de datos en distancias cortas, así como en el establecimiento de conexiones sencillas y de bajo consumo.

4

Los dispositivos que con mayor frecuencia utilizan esta tecnología pertenecen a sectores de las telecomunicaciones, telefonía y el ámbito automotriz.

Formación Diferenciada Técnico-Profesional
3° y 4° año de Educación Media | Ministerio de Educación | Chile

Ministerio de Educación

Gobierno de Chile