

# ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA



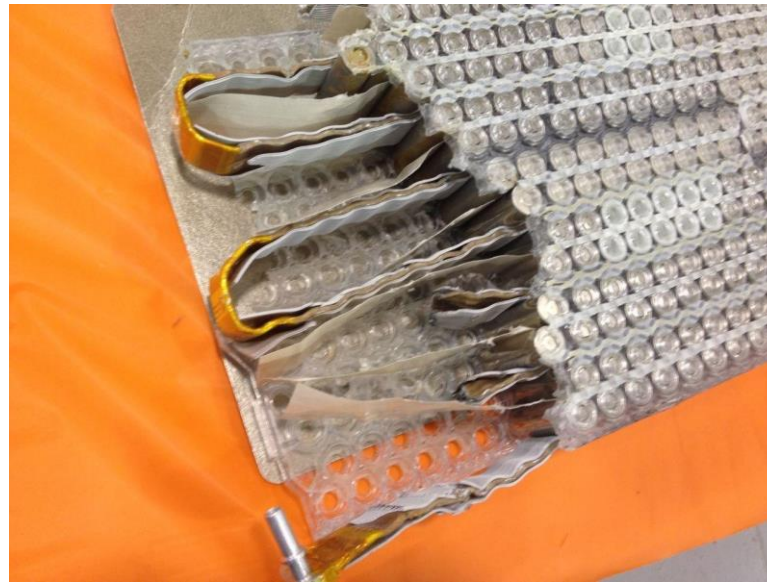
## 27. SAEB en vehículos eléctricos

**INSTRUCTOR**  
**MAXIMILIANO**  
LAINFIESTA, Ph.D.



## 27.1 Vehículos Eléctricos

El sector transporte a nivel mundial sufrirá un cambio radical en los próximos años. La proyección de ventas de vehículos eléctricos muestra una tendencia a la alta. Sistemas de almacenamiento de energía en baterías (SAEB) son el corazón de los vehículos eléctricos.

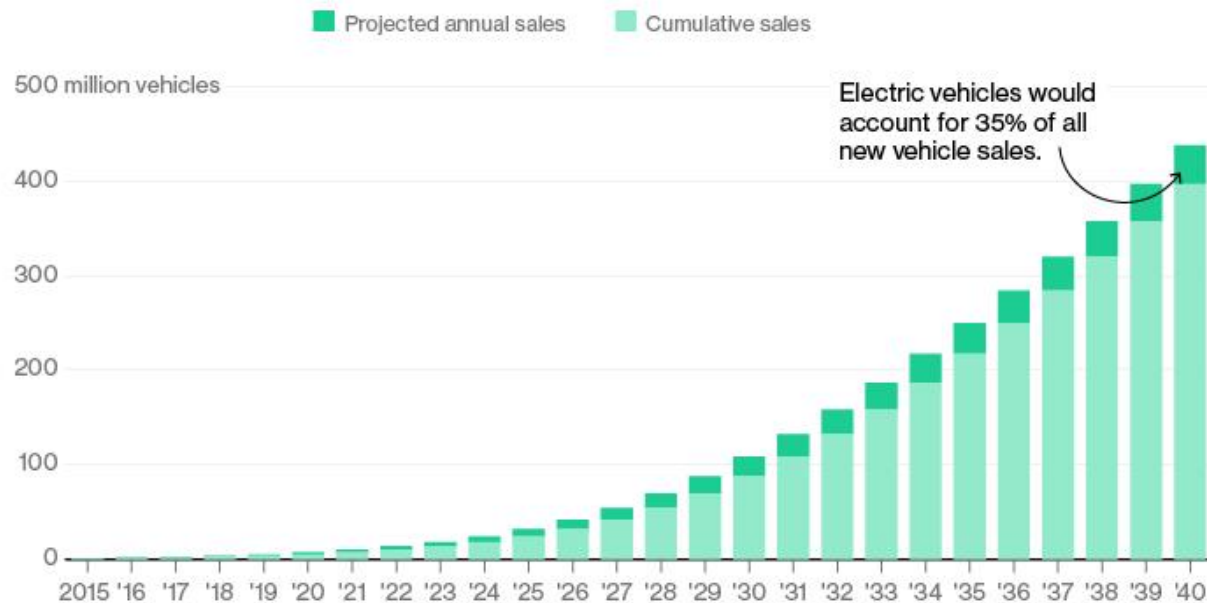


**INSTRUCTOR**  
**MAXIMILIANO**  
LAINFIESTA, Ph.D.

## 27.2 Crecimiento del sector

### The Rise of Electric Cars

By 2022 electric vehicles will cost the same as their internal-combustion counterparts. That's the point of liftoff for sales.



Sources: Data compiled by Bloomberg New Energy Finance, Marklines

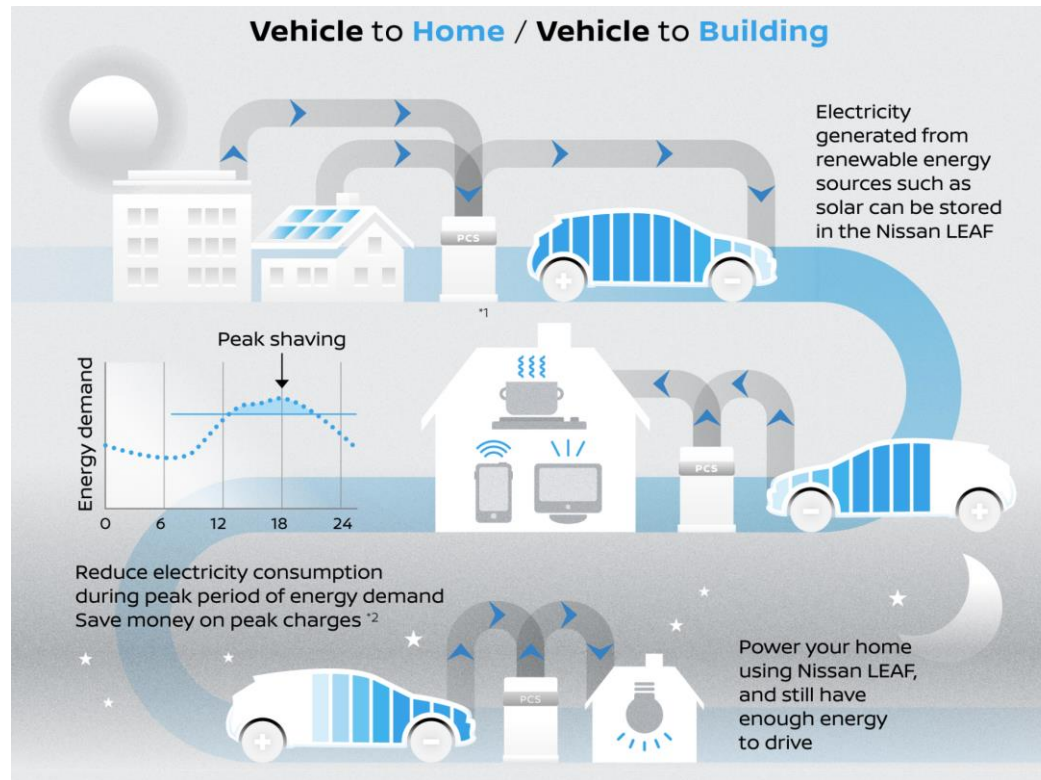
Bloomberg

**INSTRUCTOR**  
**MAXIMILIANO**  
LAINFIESTA, Ph.D.



## 27.3 Vehicle to grid (V2G)

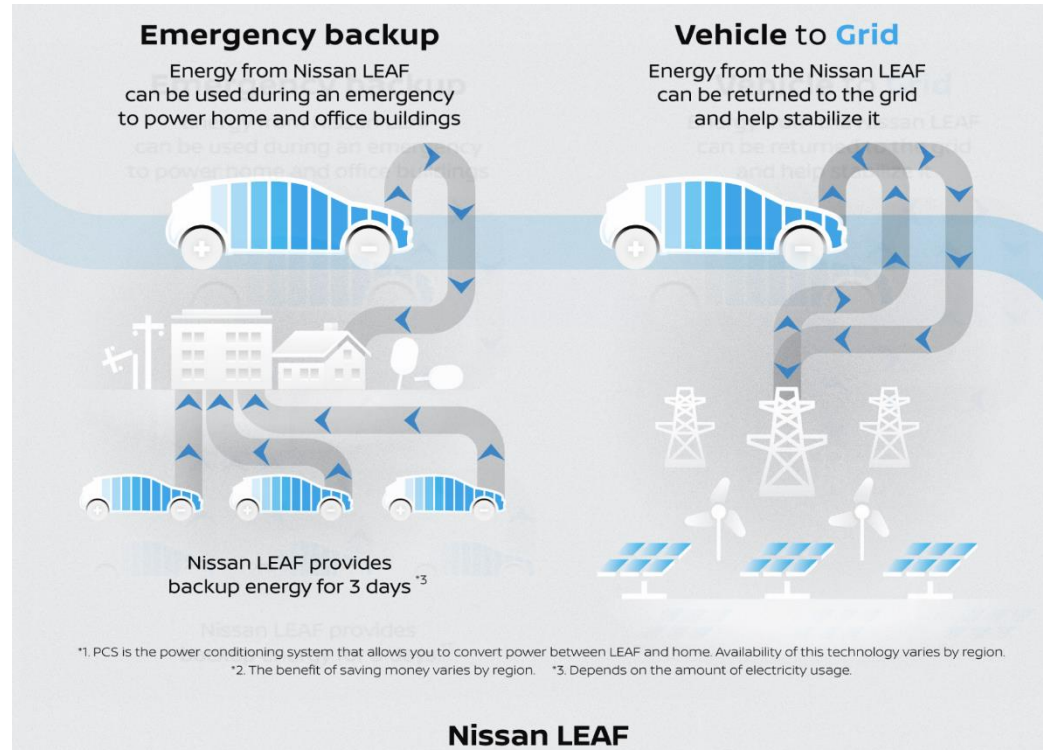
Una de las ventajas mas importantes de la adopción de vehículos eléctricos es la prestación de servicios a la red eléctrica (aun en etapa de investigación).



**INSTRUCTOR**  
**MAXIMILIANO**  
LAINFIESTA, Ph.D.

## 27.3 Vehicle to grid (V2G)

Una de las ventajas mas importantes de la adopción de vehículos eléctricos es la prestación de servicios a la red eléctrica.



**INSTRUCTOR**  
**MAXIMILIANO**  
LAINFIESTA, Ph.D.

# Términos de uso

- La información contenida en este documento descargable, en formato pdf, es una copia del material virtual presentado en la versión en línea de este curso, su contenido, gráficos, enlaces web, anotaciones y comentarios son responsabilidad de su(s) autor(es) y no compromete a edX o a la Universidad Galileo.
- EdX y Universidad Galileo no asumen responsabilidad alguna por la actualidad, precisión, obligaciones de copyright, integridad o calidad de la información proporcionada en este documento. El uso de este archivo descargable se limita expresamente a los fines educativos del curso.

