

## Objetivo

Un ascensor o elevador es un sistema de transporte vertical u horizontal, diseñado para mover personas u objetos entre los diferentes niveles de un edificio o estructura. Está formado por partes mecánicas, eléctricas y electrónicas que funcionan en conjunto para ponerlo en marcha. De acuerdo a su método de funcionamiento existen dos tipologías diferenciadas: el ascensor electromecánico y el ascensor hidráulico u oleodinámico

En la Comunidad de Madrid existe un importante parque de ascensores que supera las 160.000 unidades, cuyo consumo energético adquiere su importancia en relación a los servicios generales de los edificios, y que el potencial de ahorro energético se incrementa con la antigüedad del aparato.

En este contexto, la **Consejería de Economía, Empleo y Hacienda**, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, junto con la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid (FENERCOM), organiza esta jornada en la que pretende dar a conocer los avances tecnológicos de este sector en materia de eficiencia energética y seguridad.

Al final de la Jornada se presentará la publicación “**Guía sobre Ahorro y Eficiencia Energética en Ascensores**” y se hará entrega a los asistentes de un ejemplar. Esta publicación es de interés tanto para propietarios, empresarios y usuarios de ascensores, así como para los profesionales encargados de su gestión, pues los autores aportan ideas y experiencias de mejora para la eficiencia y la reducción del consumo energético.

## Organizan



Comunidad  
de Madrid



Fundación de  
la Energía de  
la Comunidad  
de Madrid

Energy Management Agency

Intelligent Energy Europe

[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com)

## Colabora



Asociación  
Empresarial de  
Ascensores de  
M a d r i d



Orona



Schindler

## CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA

[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com)  
en el apartado de Formación  
(Se confirmará su inscripción  
a través de correo electrónico)

## JORNADA GRATUITA

## INFORMACIÓN

FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA  
DE LA COMUNIDAD DE MADRID  
[secretaria@fenercom.com](mailto:secretaria@fenercom.com)

## LUGAR Y FECHA

DIRECCIÓN GENERAL DE  
INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS  
DE LA COMUNIDAD DE MADRID

C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14  
Edificio F-4 (Primera Planta)  
28016 Madrid

**14 de Abril de 2016**

# Jornada Técnica sobre AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN ASCENSORES

**14 de Abril de 2016**



Comunidad  
de Madrid



# Jornada Técnica sobre AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN ASCENSORES

9:15 h	<b>RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN</b>	12:15 h	<b>ACCESIBILIDAD EN EDIFICIOS EXISTENTES</b>	<b>LUGAR Y FECHA</b>
9:30 h	<b>INAUGURACIÓN</b>		Oscar Góngora Departamento de Rehabilitación de KONE Elevadores KONE	<b>DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID</b> C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14 Edificio F-4 (Primera Planta) 28016 Madrid <b>Metro:</b> L9, Pío XII <b>Autobuses:</b> Líneas 29, 70, 107
	Carlos López Jimeno Director General de Industria, Energía y Minas COMUNIDAD DE MADRID	12:45 h	<b>NUEVOS REQUERIMIENTOS DE LA DIRECTIVA DE ASCENSORES 2014/33/UE</b>	14 de Abril de 2016
	Fernando Tobar Presidente AEAM - Dúplex		Ramón Frauca Director de Legislación y Normativa ZARDOYA OTIS	<b>ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN</b> Al finalizar la jornada se entregará la siguiente Guía: <b>- Guía de Ahorro y Eficiencia Energética en Ascensores</b>
10:00 h	<b>SISTEMAS DE AHORRO ENERGÉTICO EN ASCENSORES</b>	13:05 h	<b>NUEVAS NORMAS ARMONIZADAS PARA ASCENSORES UNE-EN 81-20 Y 50</b>	 <b>Guía sobre Ahorro y Eficiencia Energética en Ascensores</b>
	Jorge Manuel Garrido Rubio Responsable de energía y sostenibilidad thyssenkrupp Elevadores		Isabel Linares Responsable de Maquinaria de elevación y transporte. Equipos a Presión y END-Dirección Normalización AENOR	
10:30 h	<b>IMPACTO AMBIENTAL DEL ASCENSOR</b>	13:25 h	<b>COLOQUIO</b>	
	Iñaki Aranburu Agirre Dirección de Códigos y Normas Orona	13:40 h	<b>CLAUSURA</b>	
11:00 h	<b>SEGURIDAD EN ASCENSORES EXISTENTES</b>			
	David Sabadell Delegado Madrid Norte Schindler Schindler			
11:30 h	<b>COLOQUIO</b>			
11:45 h	<b>DESCANSO</b>			

