

## BATERÍAS DE IONES DE LITIO Y

## DISPOSITIVOS DE MICROMOVILIDAD:

## CONSEJOS DE SEGURIDAD PARA

## COMERCIANTES Y CONSUMIDORES

Las baterías de iones de litio se usan en diversos dispositivos, como teléfonos móviles, computadoras portátiles, tablets, herramientas eléctricas, vehículos eléctricos y **dispositivos de micromovilidad, incluyendo bicicletas y escúteres eléctricos.**

Las baterías de iones de litio almacenan una gran cantidad de energía. Si no se las maneja adecuadamente, pueden ser una grave amenaza para la seguridad.



### LO QUE DEBE HACER

- **SI** cargue y almacene el dispositivo en el exterior siempre que sea posible.
- **SI** siga las instrucciones del fabricante respecto a la carga y el almacenamiento del dispositivo. Use siempre el cable y el adaptador de corriente del fabricante hechos específicamente para el dispositivo.
- **SI** compre solo la batería del fabricante, compatible con el dispositivo, cuando necesite comprar una batería nueva.
- **SI** enchufe el cargador del dispositivo **DIRECTAMENTE** a una toma de corriente.
- **SI** almacene y cargue las baterías lejos de cualquier objeto que pueda incendiarse.
- **SI** monitoree la batería para detectar olores, cambios de forma o color, pérdidas o ruidos extraños.
  - Si nota alguna de estas condiciones, deje de usarla inmediatamente.
  - Si es seguro hacerlo, aleje el dispositivo de cualquier objeto que pueda incendiarse.
  - Llame al 911.
- **SI** recicle las baterías llevándolas a un lugar de entrega de residuos especiales en [nyc.gov/dropspecialwaste](https://nyc.gov/dropspecialwaste). Visite [nyc.gov/batteries](https://nyc.gov/batteries) para obtener instrucciones sobre cómo deshacerse de las baterías de forma segura y más opciones de desecho cerca de usted.



### LO QUE NO DEBE HACER

- **NO** compre ni venda dispositivos o baterías a menos que hayan sido certificados de acuerdo con las normas de seguridad de Underwriters Laboratories (UL). Busque el logotipo, la marca o el nombre del laboratorio de ensayos certificado que emitió la certificación de seguridad exigida. Visite [nyc.gov/dcwp](https://nyc.gov/dcwp) para consultar la lista de laboratorios de ensayos certificados.
- **NO** busque otras opciones de batería que no sean compatibles con el dispositivo.
- **NO** cargue el dispositivo cerca de salidas y vías de escape, incluyendo la puerta de su apartamento, las puertas de los dormitorios y las ventanas, en particular una ventana con una escalera de incendios.
- **NO** cargue el dispositivo en su dormitorio.
- **NO** cargue el dispositivo sobre ninguna superficie que no sea el suelo.
- **NO** coloque la batería ni cargue el dispositivo bajo la luz directa del sol.
- **NO** cargue el dispositivo con un alargador.
- **NO** cargue ni almacene la batería a temperaturas extremadamente frías o calientes.

Para obtener más información sobre las normas y reglamentaciones relativas a las baterías de iones de litio en la ciudad de Nueva York, visite [nyc.gov/fdny/batteries](https://nyc.gov/fdny/batteries).



**FDNY | NYC**

Consumer and  
Worker Protection

