



**LA100 PLAN COMMUNITY MEETINGS**  
**REUNIONES COMUNITARIAS DEL PLAN LA100**

June 2025  
Junio de 2025



**INTERPRETATION**

**INTERPRETACIÓN**


# INTERPRETATION INSTRUCTIONS | INSTRUCCIONES PARA INTERPRETACIÓN SIMULTÁNEA


**1**  Computadora Computer

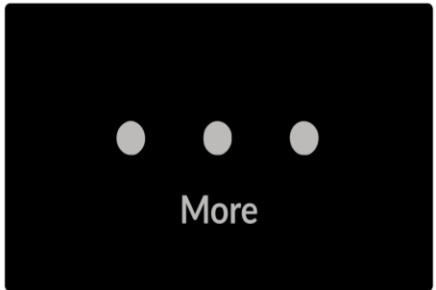


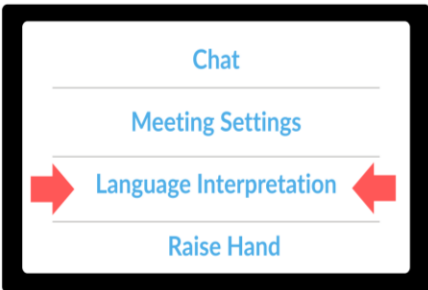
**2** 

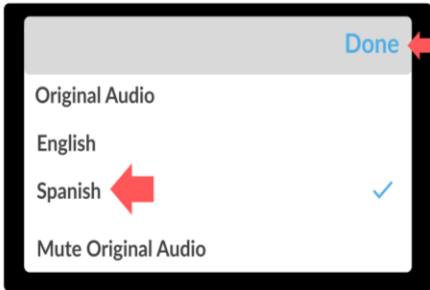
Detailed description: This block shows the first two steps for a computer. Step 1 shows a laptop icon and a screenshot of a meeting interface with a globe icon and the word 'Interpretation'. Step 2 shows a screenshot of a language selection menu with options: 'Off' (checked), 'English', and 'Spanish' (indicated by a red arrow). Below these options is a 'Mute Original Audio' button and a small globe icon labeled 'Interpretation'.


**1**  Tableta Tablet

**2**  Teléfono Inteligente Smartphone

**1** 

**2** 

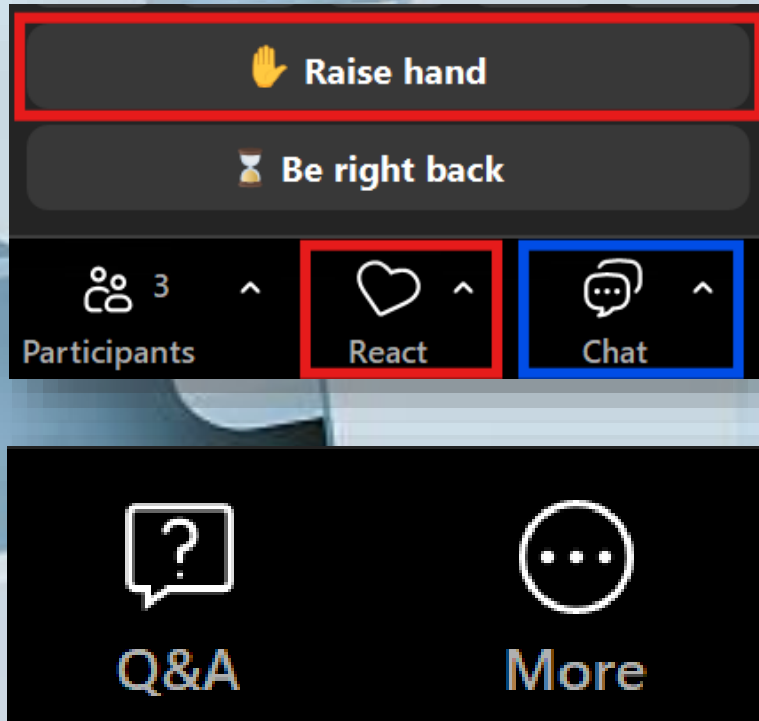
**3** 

**4** 

Detailed description: This block shows the steps for a tablet and smartphone. Step 1 shows a tablet icon and a screenshot of a meeting interface with three dots and the word 'More'. Step 2 shows a smartphone icon and a screenshot of a meeting settings menu with options: 'Chat', 'Meeting Settings', 'Language Interpretation' (indicated by red arrows), and 'Raise Hand'. Step 3 shows a screenshot of a language selection menu with options: 'Original Audio', 'English', 'Spanish' (indicated by a red arrow), and 'Mute Original Audio'. Step 4 shows a 'Done' button (indicated by a red arrow) in the top right corner of the language selection menu.



# ZOOM GUIDANCE | GUÍA DE ZOOM



- If you encounter any technical difficulties throughout the meeting, please request technical support using the chat feature.
    - ✓ Please *only* use the chat feature to request technical assistance .
  - If you are participating by phone, raise your hand for help by dialing \* 9.
  - Please raise your hand or use the Q&A feature to ask questions.
- 
- Si tiene dificultades técnicas durante la reunión, solicite asistencia técnica a través del chat.
    - ✓ Utilice el chat únicamente para solicitar asistencia técnica.
  - Si participa por teléfono, levante la mano marcando \*9 para solicitar ayuda.
  - Levante la mano o utilice la función de preguntas y respuestas (Q&A) para hacer preguntas.

An aerial photograph of a city skyline, likely San Francisco, featuring numerous skyscrapers and a dense urban landscape. A dark semi-transparent banner is overlaid across the center of the image, containing two lines of text. The top line is in white, and the bottom line is in yellow. The background shows a mix of high-rise buildings and lower-density residential areas, with a baseball field visible in the lower right.

**WELCOME, THANK YOU FOR PARTICIPATING TODAY!**

**¡BIENVENIDOS, GRACIAS POR PARTICIPAR HOY!**



## MEETING PURPOSE | PROPÓSITO DE LA REUNIÓN

1

Provide updates about the Los Angeles Power System and transitions to clean energy, including communities and customers in the LA100 Program.

Proveer actualizaciones acerca del Sistema de Energía y la transición hacia energía limpia, incluyendo comunidades y clientes en el programa LA100.

2

Actively listen to the public's questions and input and provide answers and ideas.

Escuchar activamente las preguntas y opiniones del público y dar respuestas e ideas.

# AGENDA | ORDEN DEL DÍA

## 1 WELCOME & AGENDA

## 2 PRESENTATION

- Where Does L.A.'S Power Come From?
- Integration of Clean Energy Resources & LA100 Plan
- Reliability, Affordability, & the Environment
- Examples of Local Plans & Programs

## 3 QUESTIONS & ANSWERS

---

## 1 BIENVENIDA Y AGENDA

## 2 PRESENTACIÓN

- De Dónde Proviene la Energía De Los Ángeles
- Integración de Fuentes de Energía Limpia y el Plan LA100
- Confiabilidad, Asequibilidad y el Medio Ambiente
- Ejemplos de Planes y Programas Locales

## 3 PREGUNTAS Y RESPUESTAS



# COMMUNITY MEETING GUIDELINES | NORMAS DE LA REUNIÓN

1

**Learn** about the things that are important to you and your community.  
**Aprenda** acerca de las cosas que son importantes para usted y su comunidad.

2

**Ask** questions.  
**Haga** preguntas.

3

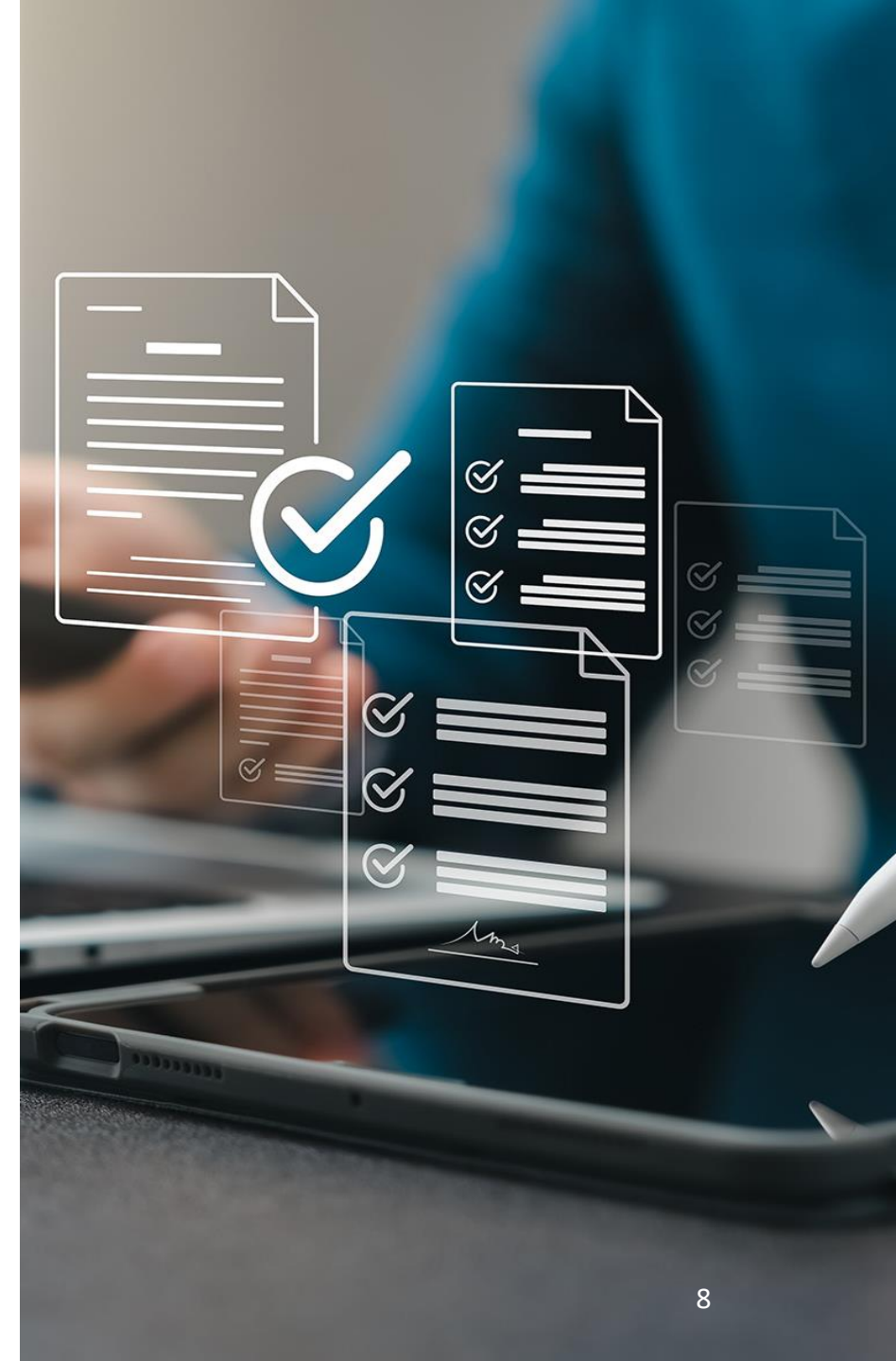
**Share** your perspective and knowledge.  
**Comparta** su perspectiva y conocimiento.

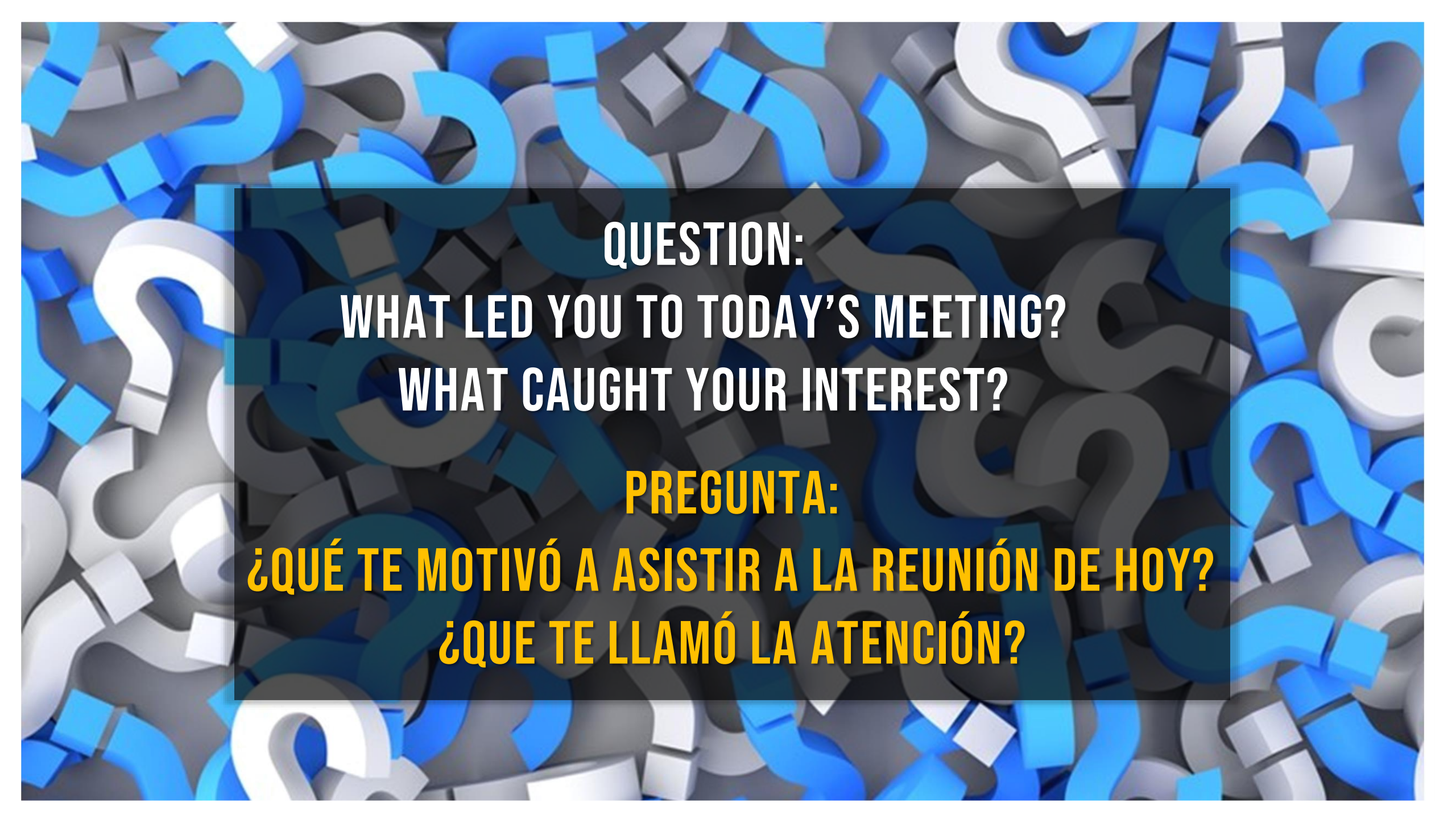
4

**Stay respectful** of others.  
**Sea respetuoso** de los demás.

5

**Commit** to everyone having opportunities to participate today.  
**Comprométase** a que todos tengan oportunidad de participar hoy.





**QUESTION:  
WHAT LED YOU TO TODAY'S MEETING?  
WHAT CAUGHT YOUR INTEREST?**

**PREGUNTA:  
¿QUÉ TE MOTIVÓ A ASISTIR A LA REUNIÓN DE HOY?  
¿QUE TE LLAMÓ LA ATENCIÓN?**




# PRESENTATION TOPICS | TEMAS DE LA PRESENTACIÓN

- 1 POWER SYSTEM OVERVIEW
- 2 LA100 PLAN
- 3 CUSTOMER BILL IMPACTS, RATES, AND ENERGY BURDEN
- 4 IMPLEMENTATION OF LA100 PLAN PROJECTS
- 5 RISKS AND CHALLENGES



- 
- 1 VISIÓN GENERAL DEL SISTEMA DE ENERGÍA
  - 2 PLAN LA100
  - 3 IMPACTO EN LA FACTURA DE LOS CLIENTES, TARIFAS Y CARGA ENERGÉTICA
  - 4 IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS DEL PLAN LA100
  - 5 RIESGOS Y DESAFÍOS





**POWER SYSTEM OVERVIEW**  
**VISIÓN GENERAL DEL SISTEMA ELÉCTRICO**

# BACKGROUND | ANTECEDENTES

- LADWP is the nation's largest municipal electric utility. Power System reliability cannot be compromised.
- LADWP es la empresa de servicios públicos municipales más grande de la nación. La confiabilidad del Sistema de Energía no puede verse comprometido.
- LADWP maintains a diverse and vertically integrated power generation, transmission and distribution system that spans five Western states, and delivers electricity to more than 4 million people.
- LADWP mantiene un sistema de generación de energía diverso e integrado verticalmente que abarca cinco estados del oeste y suministra energía a más de 4 millones de personas.
- LADWP's LA100 Plan will drive the future of the electric grid.
- El Plan LA100 de LADWP impulsará el futuro de la red eléctrica.



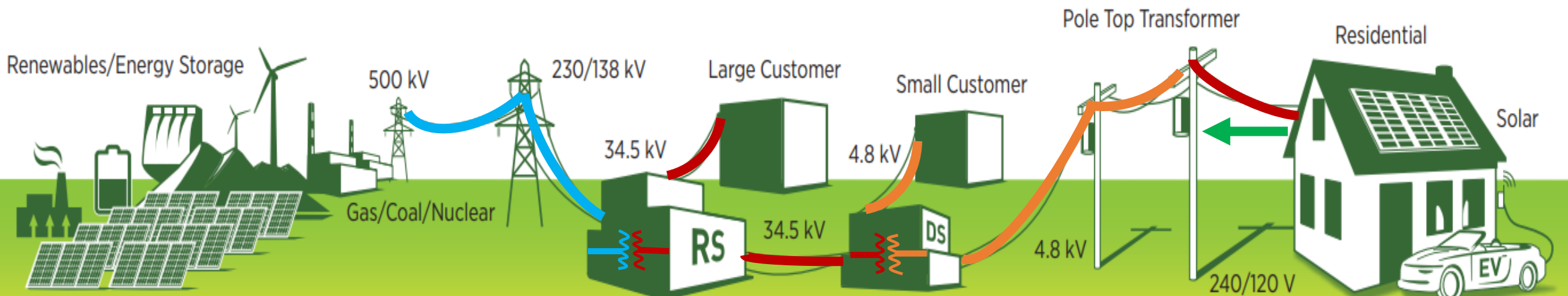
# HOW ELECTRICITY GETS TO YOUR HOME | CÓMO LLEGA LA ELECTRICIDAD A SU HOGAR

GENERATION

TRANSMISSION

DISTRIBUTION

CUSTOMER



GENERACIÓN

TRANSMISIÓN

DISTRIBUCIÓN

CLIENTE

# RESOURCE DIVERSITY | DIVERSIDAD DE RECURSOS

## LOS ANGELES' POWER GENERATION AND TRANSMISSION

If stretched end to end, LADWP's 15,000 miles of power lines and cable are longer than the distance from Los Angeles to Australia and back.

## LOS ÁNGELES GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN DE ENERGÍA:

Si se colocaran de extremo a extremo, las 15,000 millas de líneas y cables eléctricos de LADWP serían más largas que la distancia de Los Ángeles a Australia y de regreso.



- **In-basin Generating Stations:** Natural Gas
- **Pacific Northwest:** Wind & hydro
- **Owens Valley:** Wind, solar, & hydro
- **The Intermountain Power Project (Utah):** Wind & solar
- **Hoover Dam:** Hydro
- **Arizona and New Mexico:** Wind
- **Palo Verde Nuclear Generating Station:** Nuclear
- **Nevada.** Apex gas-fired generating station & solar
- **Castaic Plant:** Pumped-hydro

- **Estaciones de Generación dentro de la Cuenca:** Gas natural
- **Noroeste del Pacífico:** Eólica e hidráulica
- **Valle Owens:** Energía eólica, solar e hidráulica
- **El Proyecto de Energía Intermontaña:** Eólica y Solar
- **Presa Hoover:** Hidroeléctrica
- **Arizona y New Mexico:** Energía Eólica
- **Central Nuclear de Palo Verde:** Nuclear
- **Nevada:** Generación de gas y solar
- **Planta Castaic:** Bombeo Hidráulico



# RECENT ACCOMPLISHMENTS | LOGROS RECIENTES

## Renewables & Energy Storage

25+ utility-scale projects are operational

Milford Solar Phase II received City Council approval in June 2025. Eland Solar + BESS, Phase 2 is expected to be operational in July 2025.



### Energía Renovable y Almacenamiento

25+ proyectos de capacidad industrial están en operación

Milford Solar Fase II recibió la aprobación del Consejo Municipal en junio 2025. Se espera que la Fase 2 de Eland Solar más el sistema de almacenamiento de energía en baterías alcancen la fecha de operación comercial julio 2025.

## Green Renewable Fuels & Coal Replacement

Approval of Intermountain Power Project (IPP) Green hydrogen is on track for commercial operation in 2025

LADWP will be coal 100% coal-free by Summer 2025



### Combustibles renovables ecológicos y sustitución del carbón

Aprobación del proyecto energético intermontaña (IPP) Hidrógeno Verde se espera entrar en funcionamiento comercial en 2025

LADWP estará 100% libre de carbón en el verano de 2025

## Distribution

Infrastructure Replacement in 2023-2024 Achievements

Poles: 3700  
Crossarms: 12,600  
Transformers: 1255  
Underground Cables: 60 Miles



### Distribución

Logros en el remplazo de infraestructuras 2023-2024

Postes: 3700  
Crucetas: 12.600  
Transformadores: 1255  
Cableado subterráneo: 60 millas

## Transmission

\$4 Billion investment to strengthen infrastructure for reliability, resilience, and renewable integration

Rinaldi-Tarzana Line 1 and 2 Upgrade placed in service on April 11, 2025



### Transmisión

Inversión de 4 billones de dólares para reforzar las infraestructuras y aumentar la fiabilidad, resiliencia e integración de las energías renovables

Mejora de las líneas 1 y 2 de Rinaldi-Tarzana puestas en funcionamiento el 11 de abril de 2025

# RECENT ACCOMPLISHMENTS | LOGROS RECIENTES

## Electrification

45,000 Electric vehicle charging stations by 2025

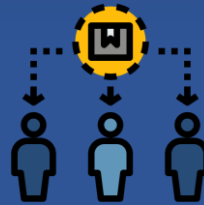


## Electrificación

45,000 Estaciones de carga para vehículos eléctricos en 2025.

## Demand Response (DRs)

The LA100 Plan has targets for 100 MW of demand response by 2025 and 815 by 2035.

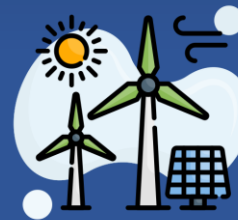


## Respuesta a la demanda

El Plan La100 tiene objetivos por 100 MW de respuesta a la demanda en 2025 y 815 MW en 2035

## Distributed Energy Resources (DERs)

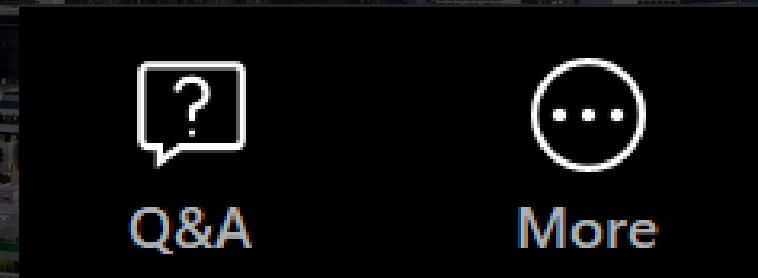
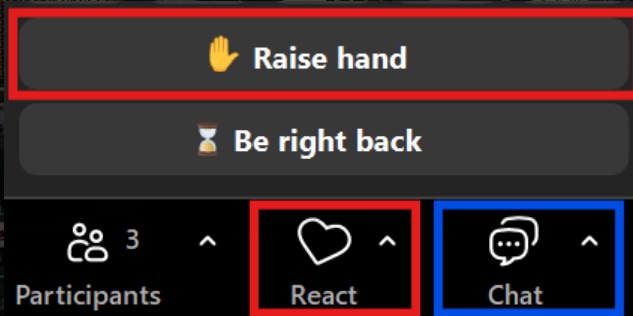
\$1.9 Billion investment to increase utility-owned local DER Capacity, EV chargers, and controllable assets



## Recursos Energéticos Distribuidos (DERs)

Inversión de \$1.9 billones para ampliar la capacidad local de recursos energéticos (DER), los cargadores de vehículos eléctricos y los activos controlables

# QUESTIONS & ANSWERS TO PARTICIPATE: USE RAISE HAND FEATURE



## PREGUNTAS Y RESPUESTAS PARA PARTICIPAR: USE LA FUNCIÓN DE LEVANTAR LA MANO



**LA100 PLAN**  
**EL PLAN LA100**

# LADWP IS A LONGSTANDING LEADER ON POWER PLANNING |

# LADWP ES LÍDER HISTÓRICO EN LA PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

Formerly known as the Strategic Long-Term Resource Plan, the LA100 Plan is LADWP's comprehensive strategic integrated power system planning document and L.A.'s roadmap for achieving 100% carbon-free energy by 2035.

- Integrates LA100 Study findings
- Advances LA100 Equity Strategies
- Prioritizes reliability, resiliency, equity, affordability, and sustainability
- Utilizes stakeholder community input through an Advisory Group and public outreach for regular Plan updates



Anteriormente conocido como el Plan Estratégico de Recursos a Largo Plazo, el Plan LA100 es el documento de planificación integrado y estratégico del sistema eléctrico de LADWP y la hoja de ruta de Los Ángeles para lograr energía 100% libre de carbono para el 2035

- Integra las conclusiones del Estudio LA100
- Avanza en las Estrategias de Equidad LA100
- Prioriza la fiabilidad, resistencia, equidad, asequibilidad y sostenibilidad
- Utiliza las sugerencias de la comunidad de partes interesadas a través de un Grupo Asesor y la difusión pública para las actualizaciones periódicas del Plan.

# LA100 PLAN ADVISORY GROUP MEMBERS | MIEMBROS DEL GRUPO ASESOR DEL PLAN LA100

6

ACADEMIA | **ACADEMIA**

17

BUSINESS & WORKFORCE | **EMPRESAS Y FUERZA LABORAL**

26

CITY GOVERNMENT | **GOBIERNO DE LA CIUDAD**

5

NEIGHBORHOOD COUNCIL | **JUNTA VECINAL**

20

ENVIRONMENTAL COMMUNITY | **COMUNIDAD MEDIOAMBIENTAL**

10

PREMIER ACCOUNTS & KEY CUSTOMERS | **CUENTAS PREMIER Y CLIENTES CLAVE**

6

UTILITIES | **UTILIDADES**

# LA100 PLAN CITY GOALS |

## OBJETIVOS DE LA CIUDAD EN EL PLAN LA100

1

**Achieve LA100 Goal in Reliable, Affordable, Sustainable, and Equitable Manner.**  
**Conseguir el objetivo LA100 de forma fiable, asequible, sostenible y equitativa.**

2

**Accelerated Renewable Goals.**  
**Objetivos acelerados de energías renovables.**

- LA100 Plan meets the LA City Council Motion for 100% carbon-free energy by 2035 and builds upon assumptions from the LA100 Study.
- El Plan LA100 cumple la petición del Consejo Municipal de Los Ángeles de una energía 100% libre de carbono para 2035 y se basa en las conclusiones del Estudio LA100.
- LA100 Plan exceeds the 60% Renewable Portfolio Standard (RPS) state mandate, currently achieving 80% RPS by 2030. This includes large-scale and distributive resources, providing a balance between regional and local resources.
- El Plan LA100 supera el mandato estatal del 60% de estándar de cartera de energías renovables (RPS por sus siglas en inglés) alcanzando actualmente el 80% de RPS para 2030. Esto incluye recursos a gran escala y distribuidos, logrando un equilibrio entre recursos regionales y locales.



# GUIDING PRINCIPLES | PRINCIPIOS RECTORES



# LA100 PLAN – RESOURCE SELECTION PROCESS |

## LA100 PLAN – PROCESO DE SELECCIÓN DE RECURSOS

LA100 Modeling seeks to find the least cost, best fit resources to meet our future load, while balancing decarbonization and reliability

El modelo LA100 busca los recursos más económicos y adecuados para satisfacer nuestra demanda futura, equilibrando la descarbonización y la fiabilidad.



Customer-Sided  
Resources  
(e.g. Rooftop Solar)

Recursos propios  
del cliente (por  
ejemplo, energía  
solar para tejados)



Renewable  
Energy

Energía Renovable



Energy Storage

Almacenamiento de  
Energía



Transmission,  
Distribution

Transmisión,  
Distribución



Dispatchable  
Resource

Recurso  
dispensable

# HIGHLIGHTS OF STRESS-TESTING LA100 PLAN |

## ASPECTOS DE LAS PRUEBAS DE RESISTENCIA DEL PLAN LA100

1

The LA100 portfolio is designed to be resilient maintaining reliability under a range of stress conditions.

La cartera LA100 está diseñada para ser resiliente y mantener la fiabilidad en una gran variedad de condiciones de estrés.

2

Significant investments in renewables such as solar, wind, geothermal, and energy storage are essential to achieve decarbonization goals.

Para alcanzar los objetivos de descarbonización son esenciales importantes inversiones en energías renovables como la solar, la eólica, la geotérmica y el almacenamiento de energía.

3

On average, LADWP will need to procure 1,065 MW of clean resources annually between 2025 and 2035.

En promedio, el LADWP necesitará adquirir 1.065 MW anuales de recursos limpios entre 2025 y 2035.

4

Local, on-demand power resources capable of lasting several days to weeks, are essential for ensuring reliability during emergency and stress conditions.

Es esencial que los recursos energéticos locales en demanda sean capaces de durar varios días hasta semanas para garantizar la fiabilidad en situaciones de emergencia y estrés.



# HIGHLIGHTS OF STRESS-TESTING LA100 PLAN |

## ASPECTOS DE LAS PRUEBAS DE RESISTENCIA DEL PLAN LA100

**5** Current limitations in commercially available non-combustion technologies requires LADWP to maintain renewably fuel combustion turbines for reliable backup power

Las limitaciones actuales de las tecnologías sin combustión disponibles en el mercado obligan al LADWP a mantener turbinas de combustión de combustibles renovables para disponer de energía de reserva fiable.

**6** Accelerated deployment of renewable energy accounts for majority of LADWP's carbon emissions reduction, and the last 10% decarbonization that relies on eliminating natural gas generation is the most costly.

El despliegue acelerado de energías renovables representa la mayor parte de la reducción de emisiones de carbono de LADWP, y el último 10% de descarbonización que se basa en la eliminación de la generación de gas natural es el más costoso.

**7** LA100 Plan accelerates LADWP's clean energy policy 10 years ahead of the State, but is expected to cost over 20% more than the State's Policy.

El Plan LA100 acelera la política de energía limpia de LADWP 10 años antes que la del Estado, pero se espera que cueste más de un 20% que la norma estatal.



A photograph of a utility worker in a high-visibility vest and hard hat operating a bucket truck to work on a power line tower. The scene is set against a clear blue sky with many power lines crisscrossing. A semi-transparent dark grey box is overlaid on the center of the image, containing the text. The text is in a bold, sans-serif font, with the top line in white and the bottom line in yellow.

# RISKS & CHALLENGES

## RIESGOS Y DESAFÍOS

# LA 100 PLAN- POTENTIAL CHALLENGES FOR IMPLEMENTATION | PLAN LA 100 – DESAFÍOS POTENCIALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN



## Generation | Generación

A clean, reliable grid needs both renewables and steady local power sources.

Una red limpia y fiable necesita tanto energías renovables como fuentes de energía locales estables.



## Technology | Tecnología

Pacing investments with technology readiness is challenging, especially when innovations are still maturing.

Ajustar las inversiones a la preparación tecnológica es un reto, especialmente cuando las innovaciones aún están madurando.



## Financial | Finanzas

Affordability rates, energy burden, inflation, and limited funding present huge risks.

Las tasas de accesibilidad, la carga energética, la inflación y la limitada financiación presentan enormes riesgos.



## Transmission | Transmisión

Limited capacity, interconnection requests, and climate resiliency are just few of the transmission system challenges.

La capacidad limitada, las solicitudes de interconexión y la resistencia climática son sólo algunos de los retos de la red de transmisión.



## Permitting & Legal | Permisos y Asuntos Legales

Obtaining the permitting, project contracts, and all necessary approvals in a timely manner will be critical to prevent project delays.

Obtener a tiempo los permisos, los contratos del proyecto y todas las aprobaciones necesarias será fundamental para evitar retrasos en el proyecto.



## Federal Policy | Normas Federales

Elimination of tax incentives for renewable energy projects may impact local and state decarbonization goals.

La eliminación de los incentivos fiscales a los proyectos de energías renovables puede repercutir en los objetivos locales y estatales de descarbonización.



## Distribution | Distribución

Distribution challenges and risks include ability to meet rapid load growth and aging distribution infrastructure.

Los retos y riesgos de la distribución incluyen la capacidad de satisfacer el rápido crecimiento de la carga y el deterioro de las infraestructuras de distribución.



## Staffing | Personal

Insufficient personnel resources can affect execution of Power System projects.

Recursos humanos insuficientes pueden afectar la ejecución de proyectos del Sistema de Energía.



## Procurement | Adquisiciones

US tariffs will provide increased costs for imported equipment and materials.

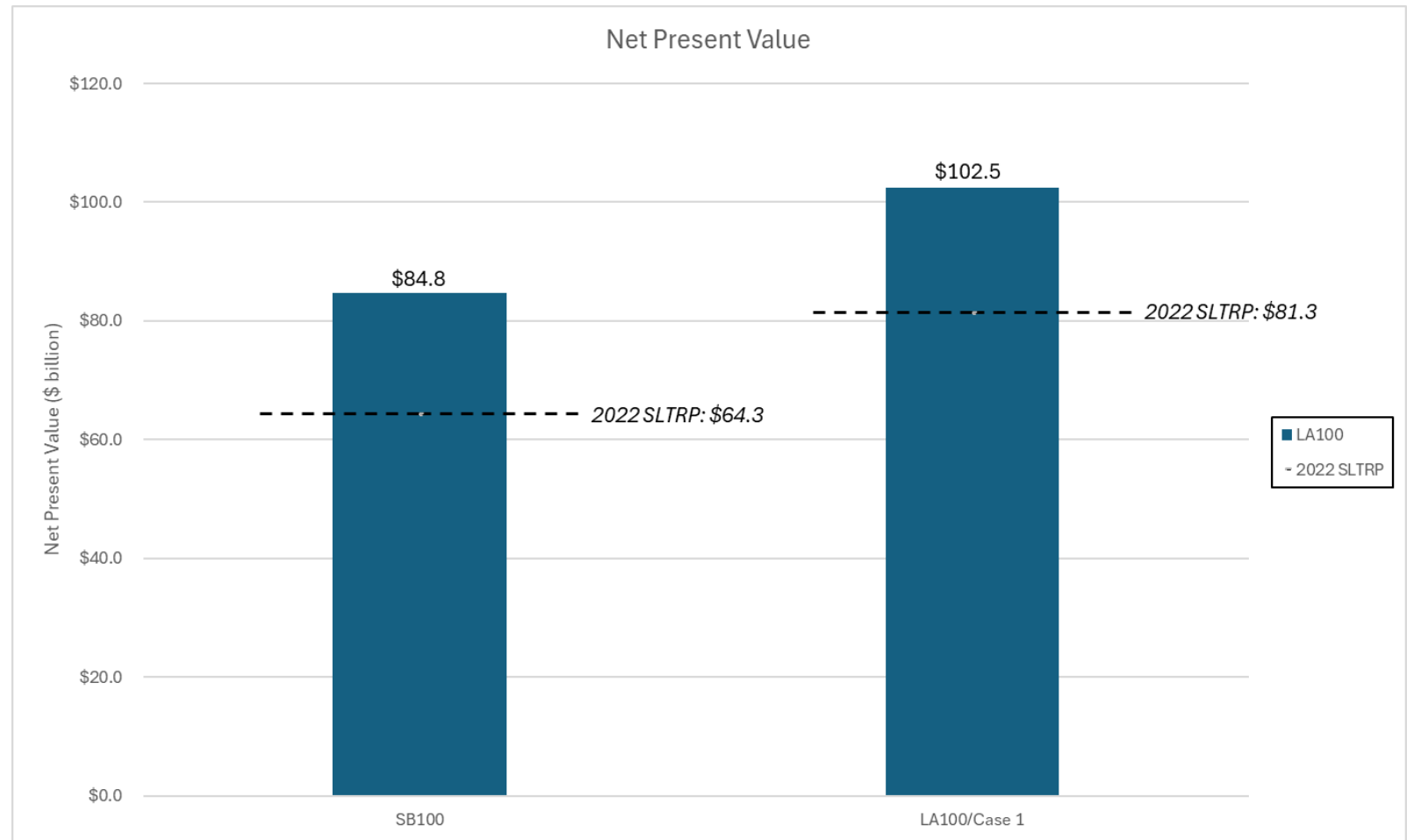
Los aranceles estadounidenses supondrán un aumento de los costes de los equipos y materiales importados.



**CUSTOMER BILL IMPACTS, RATES,  
& ENERGY BURDEN**

**IMPACTO EN LA FACTURA DEL CLIENTE,  
TARIFAS, Y CARGA ENERGÉTICA**

# TOTAL COST IN TODAY'S DOLLARS | COSTO TOTAL EN DÓLARES DE HOY



*Note: Net present value of bulk power system cost (fixed and variable cost) from 2025 through 2045*

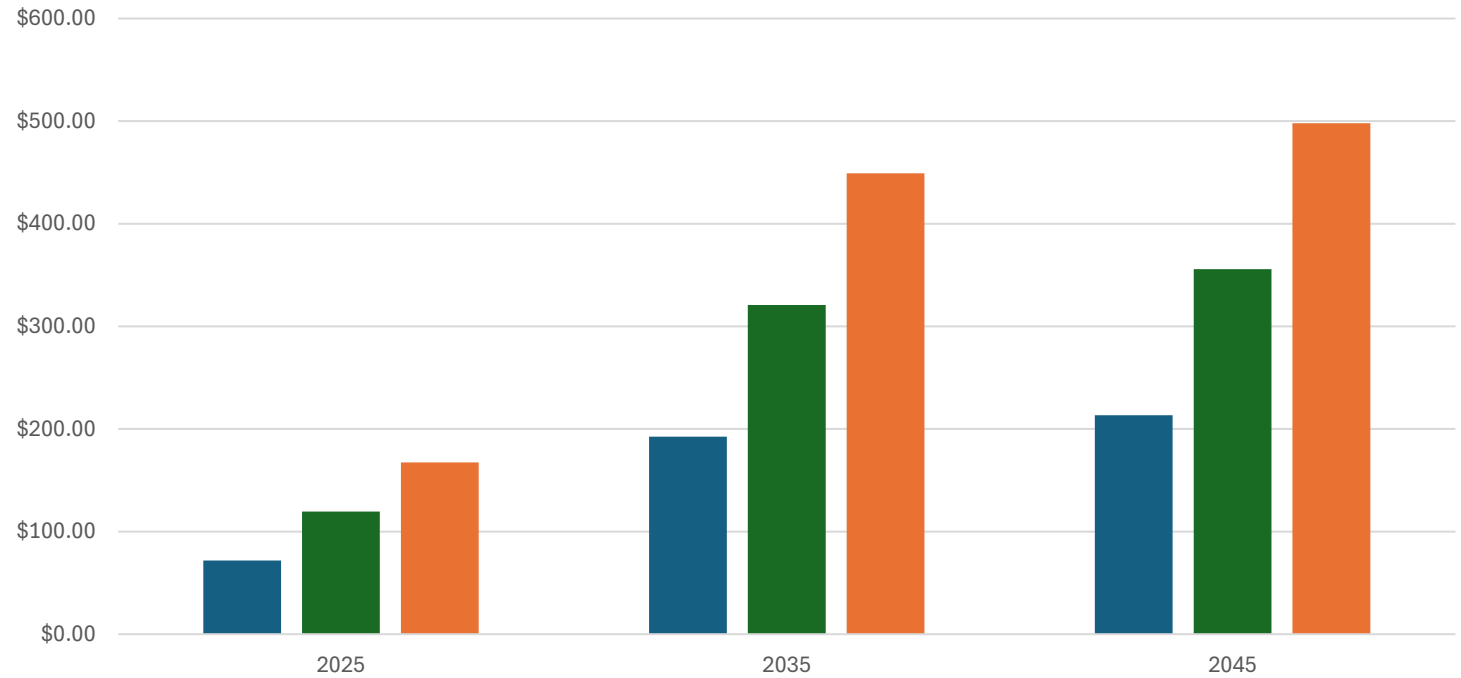
*Nota: Valor actual neto del costo del sistema de energía a granel (costo fijo y variable) de 2025 a 2045.*



# ESTIMATED MONTHLY ELECTRIC BILL INCREASES | AUMENTO ESTIMADO DE LA FACTURA MENSUAL ELÉCTRICA

Estimated Monthly Electric Bill Increases (LA100)  
Aumento estimado de la factura eléctrica (LA100)

Monthly Electric Bill Impact (\$)  
Impacto Mensual en la factura eléctrica



- Apartment/Multi-Family - Apartamento / Multifamiliar
- Average Customer - Cliente Promedio
- Single-Family - Unifamiliar

# CUSTOMER ENERGY BURDEN | CARGA ENERGÉTICA



Energy Spending



Household Income



Total Energy Burden

Total Annual Household Spending on Electricity, Gasoline, and Natural Gas  
 Gasto anual total de los hogares en Electricidad, Gasolina y Gas Natural

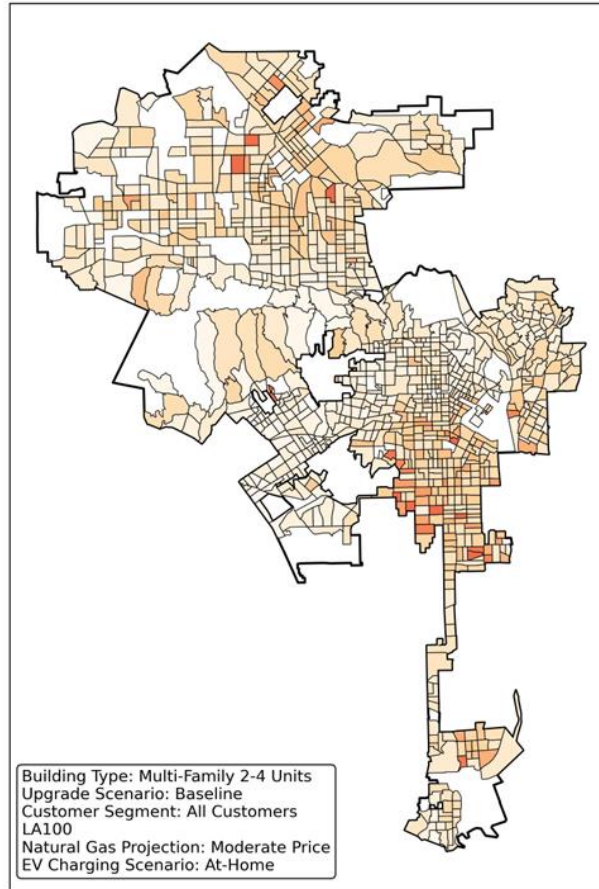
---

Total Annual Gross Household Income  
 Ingresos totales brutos anuales de los hogares

Energy Burden (%) = Carga Energética

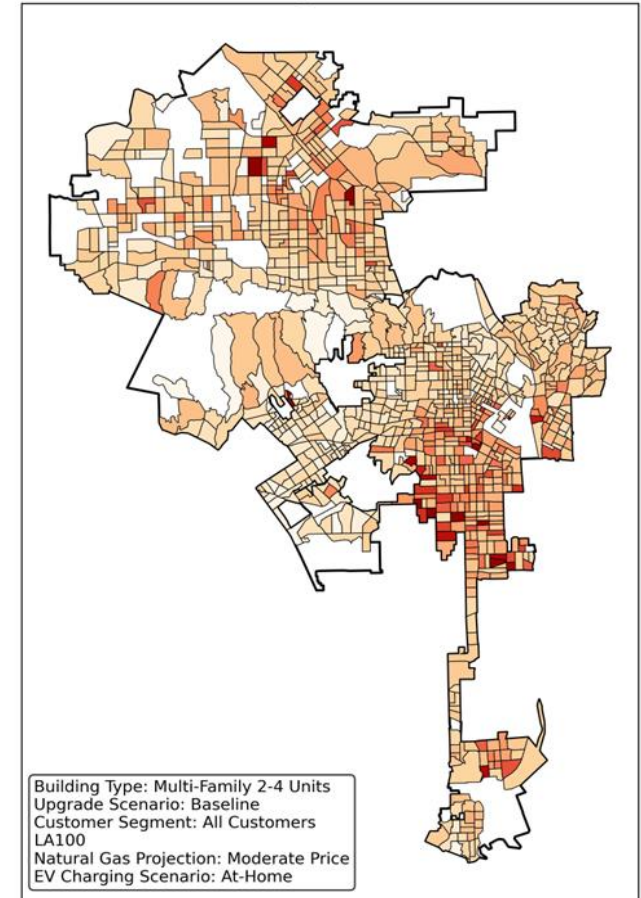
2025  
LA100

Projected Energy Burden (Including Vehicle) in 2025 by Census Tract



2035  
LA100

Projected Energy Burden (Including Vehicle) in 2035 by Census Tract





**IMPLEMENTATION OF  
LA100 PLAN PROJECTS**  
**IMPLEMENTACIÓN DE LOS  
PROYECTOS DEL PLAN LA100**

# VALLEY GENERATING STATION | ESTACIÓN GENERADORA DEL VALLE



1

LADWP has plans for clean energy projects at Valley Generating Station.

LADWP tiene planes para proyectos de energía limpia en la estación generadora del Valle.

2

Units 1-4 Demolition will be completed by 2027 and make 12 acres available for clean energy projects.

Unidades 1-4 su demolición finalizará en 2027 y dejará 12 acres disponibles para proyectos de energía limpia.

3

LADWP is planning to install advanced energy storage system to meet our power needs.

LADWP tiene previsto instalar un sistema avanzado de almacenamiento de energía para satisfacer nuestras necesidades energéticas.



# PORT ELECTRIFICATION | ELECTRIFICACIÓN DE PUERTOS

1

Port of Los Angeles is one of the largest contributor of pollution in the Wilmington community. LADWP is supporting the Port in electrifying their equipment to significantly improve air quality in the region.

El Puerto de Los Ángeles es uno de los mayores responsables de la contaminación en la comunidad de Wilmington. LADWP está apoyando al Puerto en la electrificación de sus equipos para mejorar significativamente la calidad del aire en la región.

2

Electrification of the Port will include ships, cargo-handling equipment, drayage trucks, trains, and other equipment.

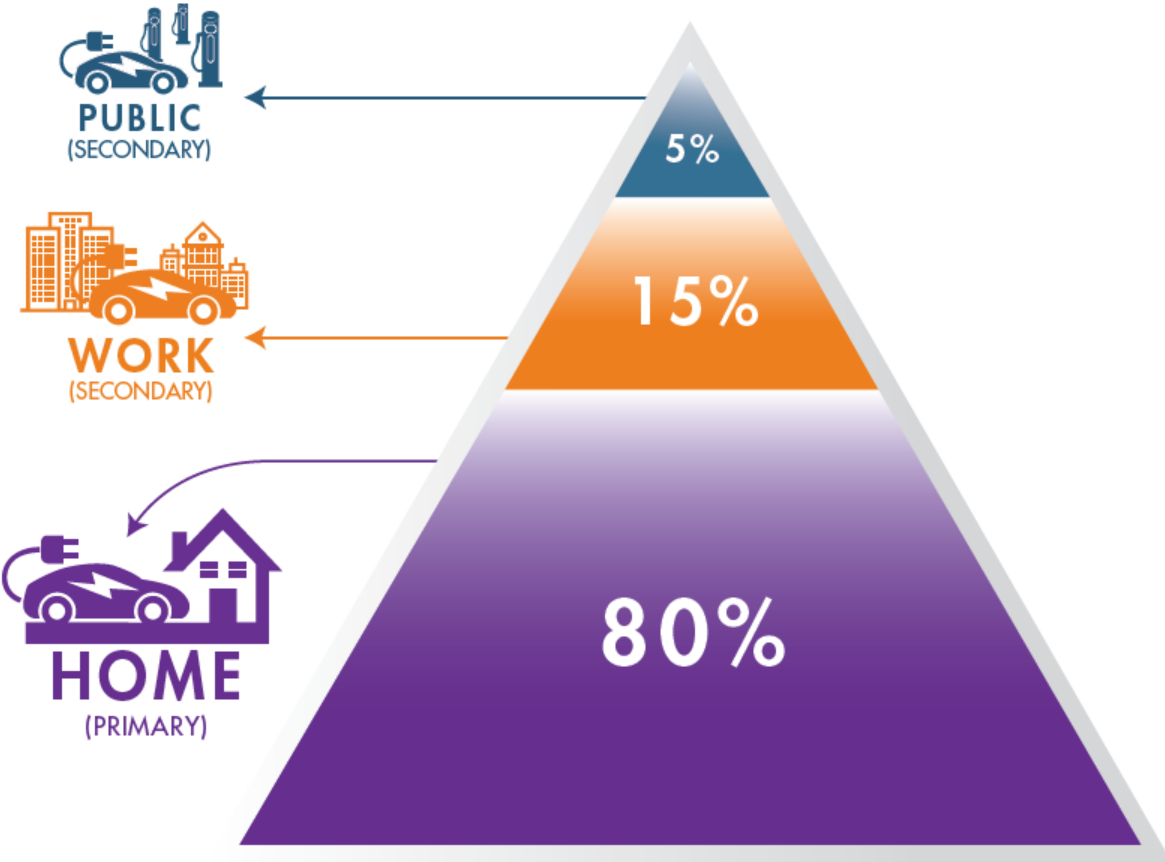
La electrificación del puerto incluirá barcos, equipos de manipulación de carga, camiones de transporte, trenes y otros equipos.

3

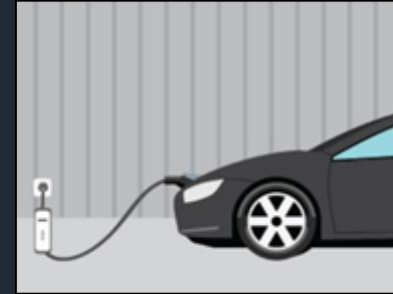
LADWP is investing millions of dollars in its distribution system to enable Port of Los Angeles' electrification goals by 2030.

LADWP está invirtiendo millones de dólares en su Sistema de distribución para habilitar las metas de electrificación del Puerto de Los Ángeles para el 2030.

# ELECTRIC VEHICLE (EV) CHARGING | CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



## Expanding Electrical Vehicle Charging Across LA Ampliación de la red de recarga de vehículos eléctricos en Los Ángeles



Level 1 Charging  
Home  
3 - 5 miles/hr

Carga Nivel 1  
Hogar  
3-5 millas por hora



Level 2 Charging  
Home & Work  
10 - 30 miles/hr

Carga Nivel 2  
Hogar y Trabajo  
10 - 30 millas por hora



DC Fast Charging  
Public, Plazas, &  
Retail  
150 - 350+ miles/hr

Carga rápida de  
corriente continúa  
Público, Plazas y  
Comercios  
150 - 350+ millas por hora

There are Over 6,980 publicly accessible EV charging stations in City of LA  
Hay más de 6,980 estaciones públicas de carga de vehículos eléctricos en la Ciudad de Los Ángeles.

# ENERGY EFFICIENCY PROGRAMS | PROGRAMAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

**Comprehensive  
Affordable Multifamily  
Retrofit (CAMR)**  
**Programa de  
Mejoramiento de  
Energía para Hogares  
Multi-Residenciales**

**Home Energy  
Improvement Program  
(HEIP)**  
**Programa de  
Mejoramiento de  
Energía para el Hogar**

**CoolLA  
CoolLA**

**Free Water & Energy  
Efficiency Kits**  
**Kits gratuitos de ahorro  
de agua y energía**

**Efficient Product  
Marketplace**  
**Mercado de productos  
eficiente**

**HVAC Optimization**  
**Optimización de la  
climatización**

**Consumer Rebate  
Program**  
**Programa de Reembolso  
al Consumidor**

**Refrigerator  
Exchange/Recycling**  
**Programa de  
intercambio y reciclaje  
de refrigeradores**

**Business Offerings for  
Sustainable Solutions  
(BOSS)**  
**Programa de Ofertas  
Empresariales para  
Soluciones Sostenibles**

**Commercial Lighting  
Incentive Program (CLIP)**  
**Programa de Incentivos  
de Iluminación  
Comercial**

**LADWP Zero By Design**  
**Cero por diseño**

**Food Service Program**  
**Programa de Servicio de  
Alimentos**

**Commercial Product  
Marketplace**  
**Mercado de Productos  
Comerciales**

**Upstream HVAC**  
**Incentivos para equipos  
de HVAC de alta  
eficiencia en el origen.**

**Commercial Direct Instal**  
**Instalación Directa  
Comercial**

*Note: Programs above represent only a subset of the programs provided by LADWP*

*Nota: Los programas anteriores representan sólo un pequeño grupo de los programas ofrecidos por LADWP.*



# DISTRIBUTED ENERGY RESOURCES & DEMAND RESPONSE PROGRAMS | RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS Y PROGRAMAS DE RESPUESTA A LA DEMANDA

Net Energy Metering  
(NEM)  
Medición neta de la  
energía

Feed-in Tariff  
(FiT)  
Programa de tarifas de  
alimentación (FiT)

Virtual Net Energy  
Metering (VNEM) Pilot  
Proyecto piloto de  
medición virtual de la  
energía neta (VNEM)

Solar Rooftops Program  
Programa de Techos  
Solares

Shared Solar Program  
Programa Solar  
Compartido

Commercial Energy  
Storage to Grid Pilot  
Program  
Programa piloto de  
almacenamiento de  
energía comercial en la  
red

Commercial &  
Industrial Demand  
Response  
Respuesta a la  
demanda comercial e  
industrial

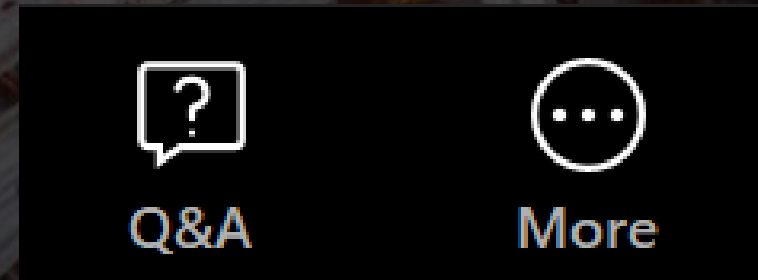
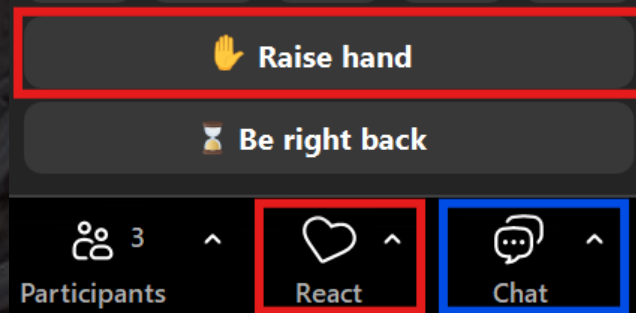
Self-Generation  
Incentive Program  
Programa de incentivos  
para la autogeneración

Demand Side Grid Support  
Programa de Soporte  
de Red del lado de la  
Demanda

Power Savers  
Ahorrador de energía



# QUESTIONS & ANSWERS TO PARTICIPATE: USE RAISE HAND FEATURE



## PREGUNTAS Y RESPUESTAS PARA PARTICIPAR: USE LA FUNCIÓN DE LEVANTAR LA MANO



**THANK YOU!**

**¡GRACIAS!**

**STAY IN TOUCH**

**LA100 PLAN | LOS ANGELES DEPARTMENT OF WATER AND POWER (LADWP.COM)**

**MANTÉNGASE EN CONTACTO**

**PLANO LA100 | DEPARTAMENTO DE AGUA Y ENERGÍA DE LOS ÁNGELES (LADWP.COM)**