

Climate Justice Advisory Group

Grupo Asesor de Justicia Climática

Welcome!

¡Bienvenidos!



Tempe

Making waves in the desert

Land Acknowledgement

Reconocimiento de la tierra



Tempe

Agenda

Introductions and Goals	6:05-6:25 pm	Introducciones y metas
Icebreaker Exercise	6:25-6:35 pm	Ejercicio de Rompehielos
Energy Equity Presentation	6:35-6:55 pm	Presentación de Equidad Energética
Data Maps	6:55-7:05 pm	Maps de Datos
City Navigation	7:15-7:20 pm	Navegación por la ciudad
Closing Comments & Payment	7:20-7:30 pm	Comentarios de Cierre y Pago



Introductions / *Introducciones*



We work on strategies that reduce carbon emissions that cause climate change and strategies to deal with the results of climate change.

Trabajamos en estrategias que reducen las emisiones de carbono que causan el cambio climático y estrategias para hacer frente a los resultados del cambio climático.



We work with neighbors, businesses and more to help make our community more equitable and humane.

Trabajamos con vecinos, empresas y más para ayudar a que nuestra comunidad sea más equitativa y humana.



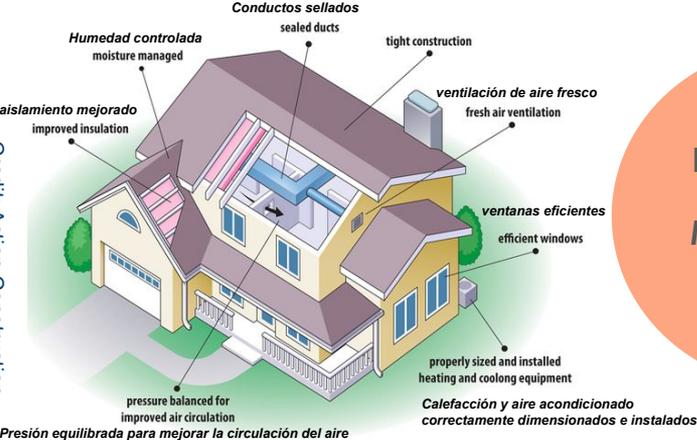
We work with communities of color to fight climate battles and address environmental issues we can't do as individuals.

Trabajamos con comunidades de color para luchar en las batallas climáticas y abordar los problemas ambientales que no podemos hacer como individuos.

Goal / Meta



Energy Equity Roadmap *Ruta de Equidad Energética*



Credit: Building Resilient Neighbourhoods

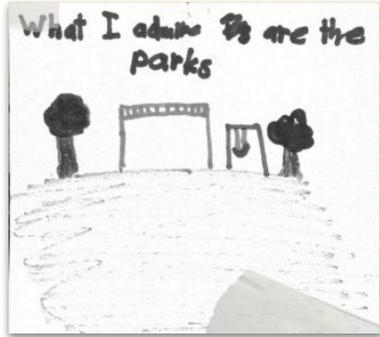
Workshop Structure / Estructura del Taller



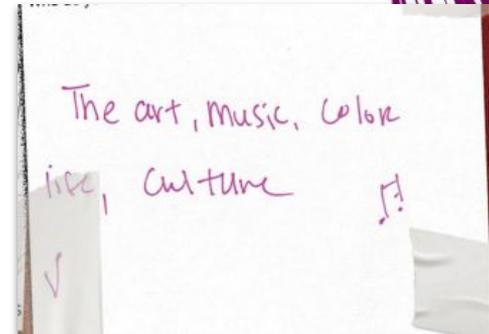
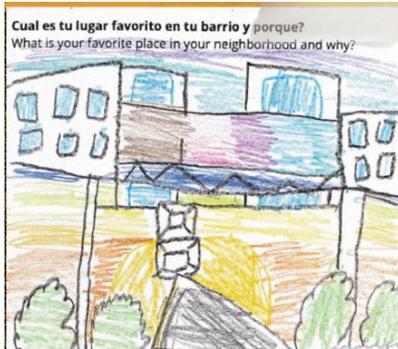
1	2	3	4	5	6	7	8
Intro	Data Sharing and Collecting	Residential Energy Programs	Urban Cooling	Neighborhood Asset Mapping	Resilience Hubs	Energy Grid Diversification	Energy Equity Roadmap
Intro	<i>Intercambio y recolección de datos</i>	<i>Programas de Energía Residencial</i>	<i>Moderadores de Calor Urbano</i>	<i>Mapeo de activos vecindarios</i>	<i>Centros de Resiliencia</i>	<i>Diversificación de la Red Energética</i>	<i>Ruta de Equidad Energética</i>
Energy Equity / <i>Equidad Energética</i>	Data Maps and History / <i>Mapas de Datos e Historia</i>	State and Utility Programs / <i>Programas del Estado y de Servicios Públicos</i>	Urban Heat Island Effect / <i>Isla de Calor</i>	Walking Audit / <i>Auditoría a Pie:</i>	Audit Recap / <i>Resumen de la auditoría</i>	Community Choice Aggregation / <i>Agregación de opciones de la comunidad</i>	Roadmap Finalization / <i>Finalización de ruta</i>
Data Maps / <i>Mapas de Datos</i>	Energy Insecurity Survey / <i>Encuesta de Inseguridad Energética</i>	Other city examples / <i>Otros ejemplos de ciudades</i>	Other city examples / <i>Otros ejemplos de ciudades</i>	Alegre, Escalante, Victory Acres	Other city examples / <i>Otros ejemplos de ciudades</i>	Community Solar / <i>Solar Comunitario</i>	Next Steps / <i>Próximos Pasos</i>
City Navigation / <i>Navegación por la ciudad</i>		Feedback / <i>Reacciones</i>	Feedback / <i>Reacciones</i>		Feedback / <i>Reacciones</i>	Feedback / <i>Reacciones</i>	

Icebreaker Exercise

Ejercicio de Rompehielos



My favorite place is
My balcony where I
watch the colors of
the sun rise and set.

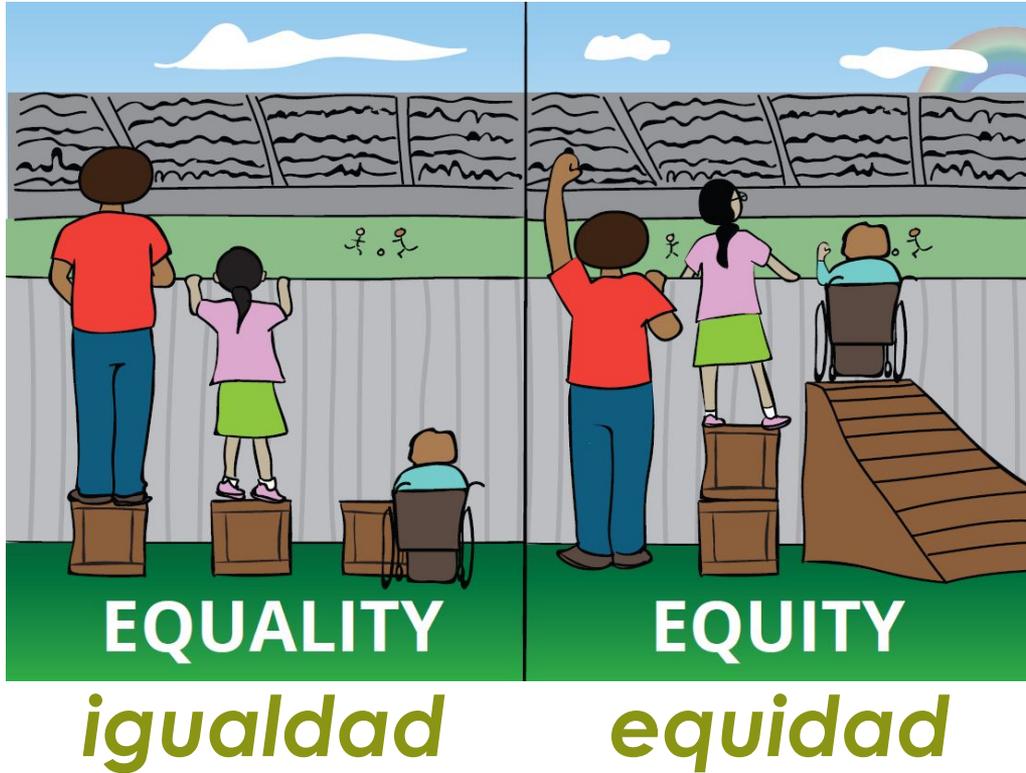


What is Energy Equity?



¿Qué es la equidad energética?





Recognizes that some communities have been historically marginalized and overburdened by pollution, underinvestment in clean energy infrastructure, and lack of access to energy efficient housing.

Reconoce que algunas comunidades han sido históricamente marginadas y sobrecargadas por la contaminación, la falta de inversión en infraestructura de energía limpia y la falta de acceso a viviendas energéticamente eficientes.

**How do we support and
practice energy equity?**

*¿Cómo apoyamos y
practicamos la equidad
energética?*





Right to cooling and heating

Derecho a refrigeración y calefacción

Affordable energy

Energía accesible

Minimize barriers to resources

Reducir las barreras a los recursos

Access to energy efficiency

Acceso a aparatos energéticamente eficientes

Access to weather proofing home

Aceso a la impermeabilización de una vivienda

Access to clean energy

Acceso a energía limpia



Arizona utility bans electricity cutoffs during hottest months

Last year, the commission permanently banned electricity cutoffs during the hottest months.

Arizona prohíbe cortes de electricidad durante los meses más calurosos

El año pasado, la comisión prohibió permanentemente los cortes de electricidad durante los meses más calurosos



Make systems easier to navigate

Hacer que los sistemas sean más fáciles de navegar

Improve access and capacity of existing programs

Mejorar el acceso y la capacidad de los programas existentes

Multilingual resources

Recursos multilingües

Staff to help residents navigate application systems

Personal para ayudar a los residentes a navegar por los sistemas de aplicaciones





EnVision Tempe Programming and Services
EnVision Tempe Programación y Servicios

Sustainability Workshops & Education
Educación y Talleres de Sostenibilidad

When fully open in 2024, Tempe's EnVision Center will be a one-stop resource center designed with the community to meet their unique needs and help individuals and families thrive in Tempe. It is located on the northeast corner of Dorsey Lane and Apache Boulevard.

Quando esté completamente abierto en 2024, el Centro EnVision de Tempe será un centro de recursos diseñado con la comunidad para satisfacer sus necesidades únicas y ayudar a las personas y familias a prosperar en Tempe. Se encuentra en la esquina noreste de Dorsey Lane y Apache Boulevard.

Community input *Aportación de la comunidad*

Receive input from community

Recibir aportes de la comunidad

Develop solutions with community

Desarrollar soluciones con la comunidad

Bring awareness to the challenges that people are facing

Concienciar sobre los retos a los que se enfrentan las personas





Data and best practices

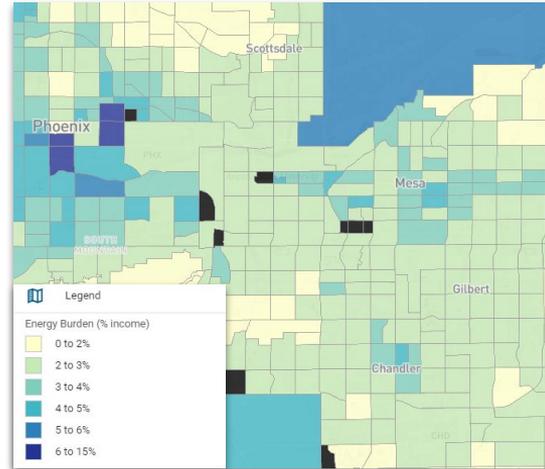
Datos y mejores prácticas

Learn from other cities

Aprender de otras ciudades

Create priority areas of a city

Crear áreas prioritarias de una ciudad



The Flagstaff Sustainability Office

Our office hosts five programs:

- [Climate Action](#)
- [Community Stewards](#)
- [Energy](#)
- [Food](#)
- [Waste](#)

La Oficina de Sostenibilidad de Flagstaff

Nuestra oficina ofrece cinco programas:

- [Acción climática](#)
- [Mayordomos comunitarios](#)
- [Energía](#)
- [Alimento](#)
- [Desperdicio](#)



Invest in communities' needs Invertir en las necesidades de las comunidades



8/3/23, 10:48 AM

Payment Receipt: One Time Payment: The Salt River Project



Payment Receipt

Your payment has been accepted

Confirmation #	1086126995
SRP Account Type	Power / Electricidad
Account #	[REDACTED]
Status	Accepted
Payment Date	Aug 3, 2023 - 10:46:56 AM
Payment Method	MasterCard ***** [REDACTED]
Payment Amount	\$200.00
Paymentus Fee	\$2.00
Total Amount Charged	\$202.00

Help with costs

*Ayuda con los
costos*

Equitable
development and
implementation

*Desarrollo y
aplicación equitativos*

Help communities
who need help the
most first

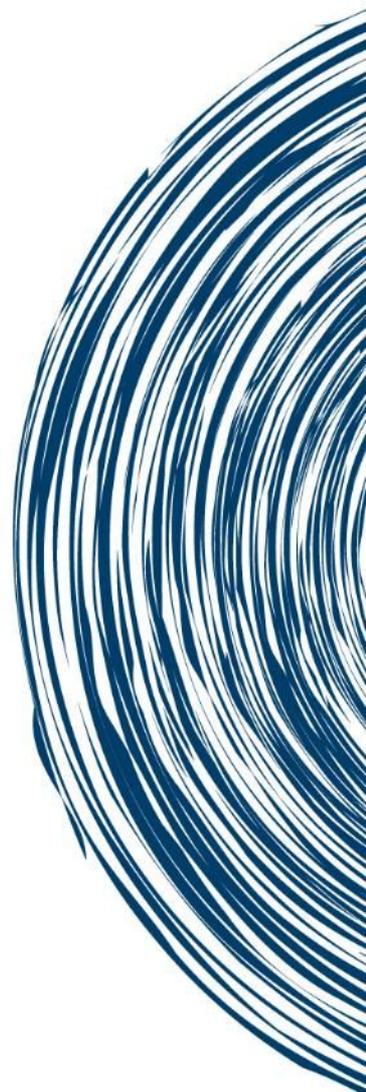
*Ayudar primero a las
comunidades que
más necesitan ayuda*

Prioritize access for
disadvantaged
communities

*Priorizar el acceso de
las comunidades
desfavorecidas*

Data Maps

Mapas de Datos

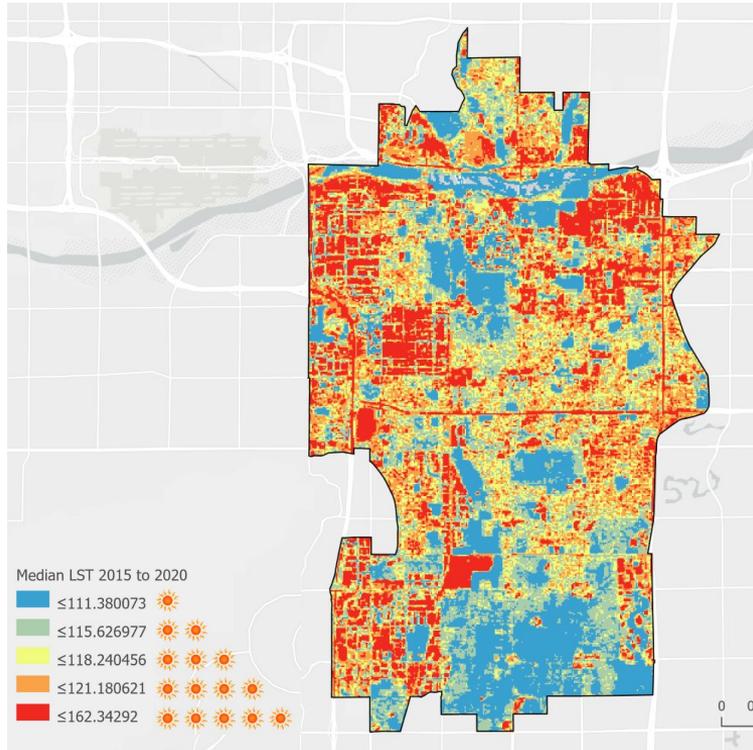


Heat Priority / Prioridad de Calor



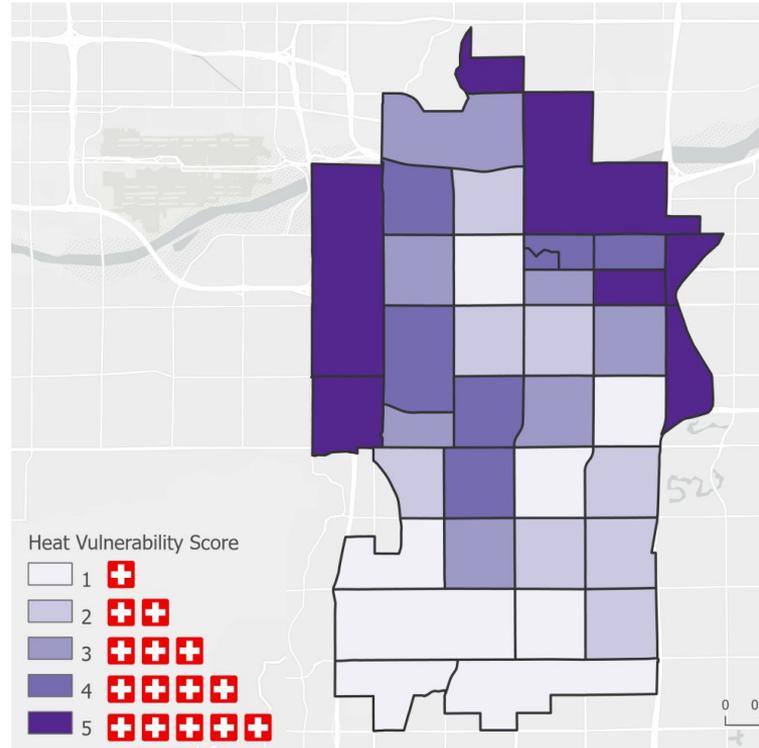
Land surface temperature: how hot the land is to the touch

Temperatura de la superficie terrestre: qué tan caliente está la tierra al tacto



Heat vulnerability: how likely a person is to be injured or harmed during periods of hot weather

Vulnerabilidad al calor: la probabilidad de que una persona se lesione o sufra daños durante los períodos de clima cálido

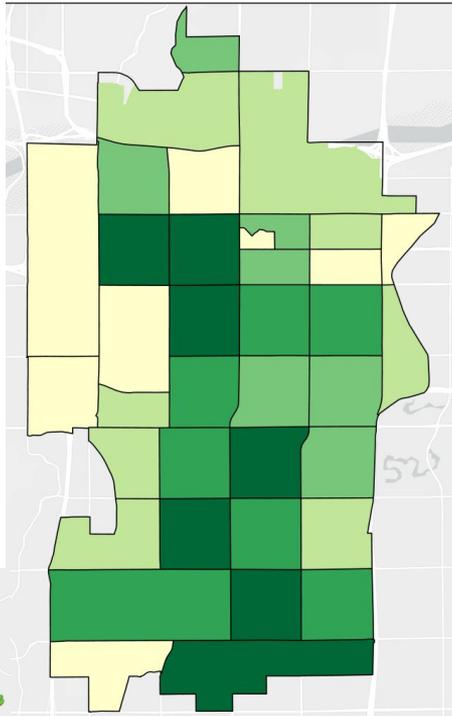


Heat Priority / Prioridad de Calor



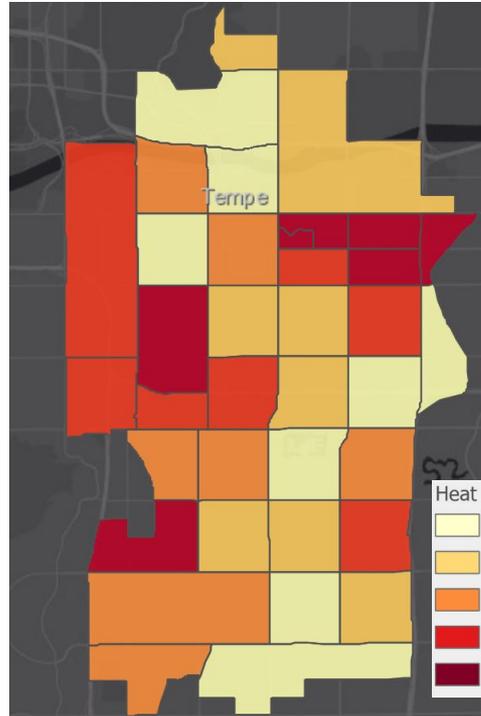
Vegetation Presence: how many trees and plants are in an area

Presencia de vegetación: Cuántos árboles y plantas hay en un área



Heat Priority Scores: helps show which areas of Tempe have the highest heat priority

Puntuaciones de prioridad de calor: ayuda a mostrar qué áreas de Tempe tienen la mayor prioridad de calor



How areas are scored:

Combines environmental and social factors to create map by census tracts.

Cómo se puntúan las áreas:

Combina factores ambientales y sociales para crear un mapa por distritos censales.

How to navigate the city

Cómo navegar por la ciudad





Connect with City Council

Conéctese con el Concejo Municipal

Resources

Recursos

Next Steps and Final Comments

Próximos pasos y comentarios finales

Share Out

- What did you learn today?

Workshop 2 Preview

- Energy Burden Survey

Payment - \$25

Compartir

- ¿Qué aprendiste hoy?

Vista previa del Taller 2

- Encuesta sobre la carga energética

Pago - \$25

Help us shape next year's budget

Every year, City of Tempe **plans and passes an annual operating and capital budget.**

The budget covers services and programs that include recreation and cultural programs, trash and recycling, streets, parks and multi-modal transportation options. **The budget is a reflection of community priorities,** which is why Tempe needs community input to help allocate the funds.

Online survey at tempe.gov/forum, available Feb. 1 through Mar. 6

Ayúdanos a dar forma al presupuesto del próximo año



Cada año, la Ciudad de Tempe **planifica y aprueba un presupuesto operativo y de capital anual.** El presupuesto cubre servicios y programas que incluyen programas recreativos y culturales, recolección de basura y reciclaje, calles, parques y opciones de transporte multimodal. **El presupuesto es un reflejo de las prioridades de la comunidad,** por lo que Tempe necesita la opinión de la comunidad para ayudar a asignar los fondos.

Encuesta en línea en tempe.gov/forum, disponible del 1 de febrero al 6 de marzo