

**Proyecto de transmisión de Aerospace Research Campus**



**Acompañenos**  
**Reunión abierta al público**

**Jueves 27 de julio | 6-7:30 p. m.**  
Desert Diamond Casino  
Conference Room A  
7350 S. Nogales Hwy  
Tucson, AZ 85756

[tep.com/aerospace-research-campus](http://tep.com/aerospace-research-campus)



**Mejoras en la**  
**red energética**

TEP está preparando planes para nuevas instalaciones de transmisión en el Aerospace Research Campus que apoyarán el desarrollo económico y la creación de empleo en nuestra comunidad.

**Planes de TEP para nuevas instalaciones de transmisión para apoyar el desarrollo económico y la creación de empleo**

Tucson Electric Power (TEP) está haciendo planes para nuevas instalaciones de transmisión que aumentarán la capacidad de energía en el Aerospace Research Campus, y respaldarán el desarrollo económico y la creación de nuevos puestos de trabajo en nuestra comunidad.

El Proyecto de Transmisión del Aerospace Research Campus interconectará el sistema de transmisión de 138 kilovoltios (kV) existente de TEP con el propuesto centro de transmisión Franco Wash, ubicado al sur del Aeropuerto Internacional de Tucson. Esta actualización en la red energética local de TEP respaldará el desarrollo aeroespacial y otras industrias de la cadena de suministro planificadas para el campus, sin afectar la confiabilidad del servicio para otros clientes en el área.

La línea de transmisión se construirá sobre un área de aproximadamente 1.5 millas, ampliando el servicio hasta el centro de transmisión propuesto.

Las opiniones del público son una parte importante del proceso de planificación de TEP. Alentamos a los residentes del área y a otras partes interesadas a que compartan sus comentarios utilizando uno de los métodos de participación pública detallados en este boletín informativo.

Alentamos a los residentes del área y a otras partes interesadas a compartir sus comentarios utilizando uno de los métodos de participación pública que se detallan a continuación.

**Project Benefits**

- **Servicio para las necesidades energéticas crecientes.** La nueva infraestructura ayudará a satisfacer las necesidades energéticas actuales y futuras de los clientes. La nueva línea se conectará con el sistema de transmisión de 138 kV de TEP para satisfacer las demandas energéticas en aumento.

- **Apoyo para el crecimiento laboral y el desarrollo económico.** TEP trabaja estrechamente con clientes comerciales para apoyar sus necesidades de electricidad. Las nuevas instalaciones de transmisión respaldarán a nuevas empresas comerciales en el Aerospace Research Campus, incluida la sede central prevista de American Battery Factory y la primera gigafábrica de células de batería en los Estados Unidos. La fábrica, que se ubicará al sur de los parques de South Raytheon y South Aerospace, producirá células de baterías de fosfato de hierro-litio y tiene planes a largo plazo para añadir 1,000 puestos de trabajo a la región.

**Proceso de planificación y ubicación**

Identificar una ubicación adecuada para nuevas instalaciones de transmisión implica varias fases, cada una de ellas basadas en las opiniones del público. Los residentes del área y otras partes interesadas pueden proporcionar información local a fin de ayudar a identificar oportunidades y restricciones, áreas a evitar y segmentos de ruta específicos.

Las partes interesadas desempeñan un papel crucial a la hora de ayudar a TEP a evaluar y priorizar la importancia de los criterios utilizados para evaluar las posibles rutas. TEP utilizará los criterios para evaluar y clasificar cada posible segmento de ruta, desarrollando finalmente una ruta de línea de transmisión preferida.

En virtud de la ley estatal, las posibles rutas deben evaluarse utilizando los criterios detallados en este boletín informativo. Sin embargo, TEP también puede considerar criterios adicionales como valores de la comunidad local al evaluar posibles segmentos.

**TEP agradece sus comentarios sobre los criterios detallados en el gráfico y sobre los criterios adicionales que debemos tener en cuenta a lo largo del proceso de selección de rutas.**

**Criterios de evaluación**

1. Impacto en los usos de la tierra existentes y planificados por parte de entidades estatales, locales y privadas
2. Impacto en los peces, la vida silvestre y las plantas
3. Impacto en especies de estatus especial y su hábitat
4. Proximidad a receptores de ruido sensibles (escuelas, hospitales, viviendas asistidas y guarderías)
5. Proximidad a sitios de comunicación autorizados
6. Impacto en áreas paisajísticas designadas
7. Impacto en sitios históricos y arqueológicos
8. Impacto ambiental general
9. Capacidad para construir y mantener instalaciones
10. Costo
11. Cumplimiento de las ordenanzas estatales, del condado o de la ciudad

planea presentar una solicitud del CEC en otoño de 2023 ante el Comité de Emplazamiento de Centrales Eléctricas y Líneas de Transmisión de Arizona, que revisa las solicitudes en un proceso público que permite a los vecinos y otras partes interesadas proporcionar comentarios. La Comisión de Corporaciones de Arizona debe revisar y aprobar el CEC antes de que el TEP pueda comenzar la construcción.

**Participación pública**

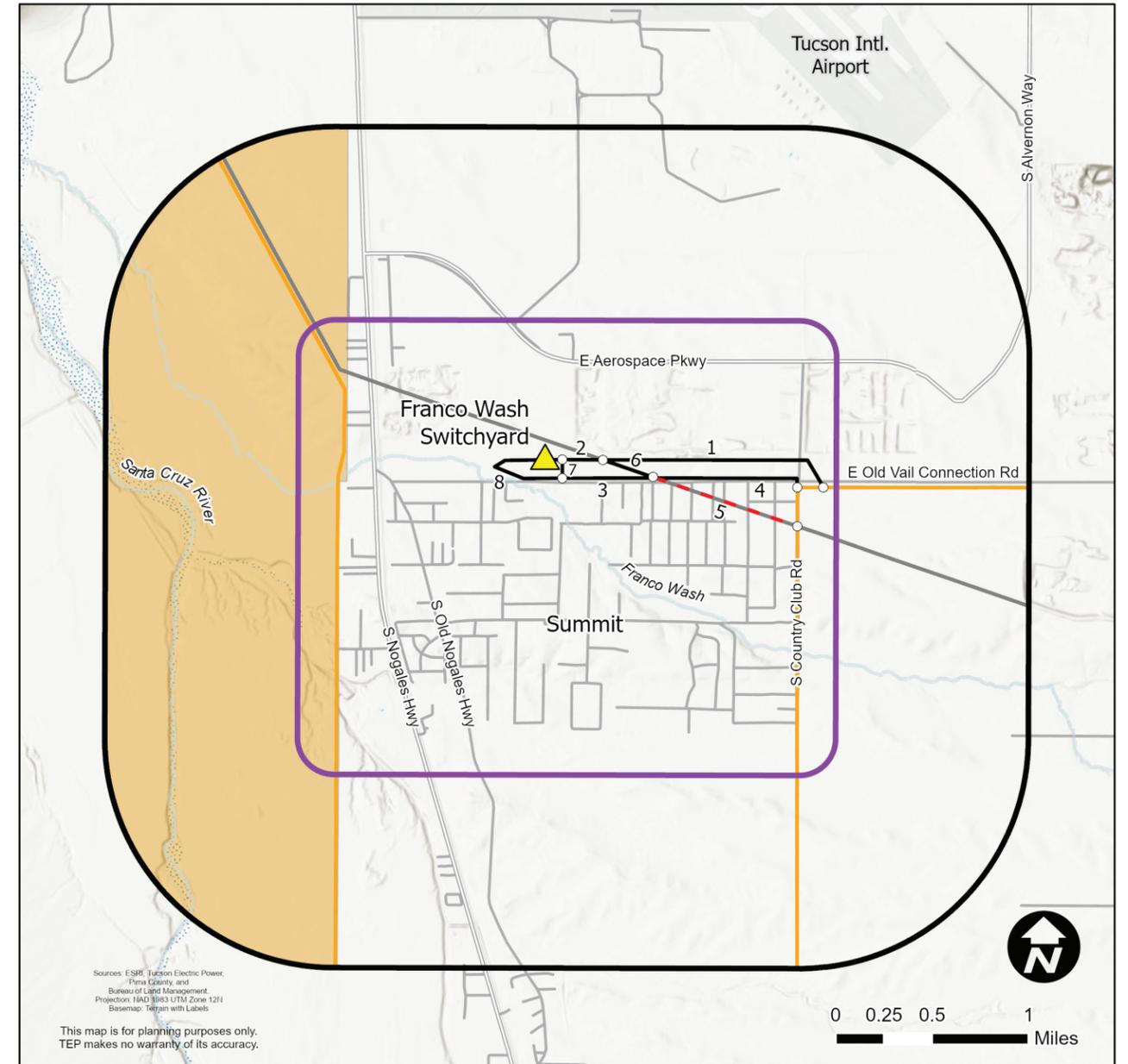
TEP invita al público en general a asistir a la próxima reunión abierta que aparece en el frente de este boletín informativo para hacer preguntas y presentar comentarios sobre el proyecto. También puede compartir su opinión:

- Enviando una carta por correo postal a:  
P.O. Box 711  
ATTN: Aerospace Research Campus  
Mail Stop CB200  
Tucson, AZ 85701-0711
- Enviando comentarios a [arc@tep.com](mailto:arc@tep.com)
- Completando un formulario de comentarios en línea en [tep.com/aerospace-research-campus](http://tep.com/aerospace-research-campus)
- Llamando al 1-833-655-0399 y dejando un mensaje de correo de voz

**Aprobaciones requeridas y cronograma**

Conforme a la ley estatal, TEP debe obtener un Certificado de Compatibilidad Ambiental (Certificate of Environmental Compatibility, CEC) para construir la línea de transmisión y el centro de transmisión. TEP

También hay disponible un mapa interactivo en nuestro sitio web.



**Preliminary Segments**

Aerospace Research Campus Transmission Project



**Legend**

- Study Area
- Notification Area
- Segment Under Consideration
- Eliminated Segment
- ▲ Proposed Switchyard
- Existing 138kV Line (TEP)
- Existing 115kV Line (WAPA)
- San Xavier District, Tohono O'odham Nation

