Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte
P.O. Box 711
Mail Stop CB200
Tucson, AZ 85701-0711

Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte

¡Acompáñenos!

Aviso de Reunión Abierta Pública

Martes 5 de Agosto 9-11 a.m.
Alojado por el Consejo de Green Valley
Green Valley Recreation East Center
7 S Abrego Drive
Green Valley, AZ 85614

Martes 5 de Agosto 5-7 p.m.
Escuela Primaria Sopori
5000 W Arivaca Rd
Amado, AZ 85645

Se proporcionarán refrigerios livianos.

Presentación Virtual (a través de Microsoft Teams)
Jueves, 7 de Agosto de 2025 4:30 p.m. – 5:30 p.m.
ID de la reunión / Inicio de sesión: 238 531 081 327
Código de acceso: kJPc45
Opción para llamar por teléfono: (712) 274-3750; ID: 73476288

UniSource busca la opinión del público sobre las alternativas de ruta de la línea de transmisión

Guiado por los comentarios de los clientes, las agencias públicas y otras partes interesadas, UniSource Energy Services ha identificado cinco posibles alternativas de ruta, incluidas dos posibles opciones de interconexión, para la línea de transmisión propuesta de 138 kilovoltios (kV) del Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte en los condados de Pima y Santa Cruz.

El Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte es la primera de tres fases de un proyecto diseñado para mejorar el servicio de transmisión en la zona. El proyecto proporcionaría a UniSource otra forma de suministrar energía a las subestaciones que dan servicio a los residentes, las empresas, los proveedores de servicios y otros clientes del condado de Santa Cruz, lo que reduce la posibilidad de que se produzcan cortes de suministro generalizados y prolongados.

El Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte incluirá la construcción de una nueva línea de transmisión de 138 kV para conectar la Subestación Kantor de UniSource, ubicada en el condado de Santa Cruz, con la red eléctrica regional existente en el condado de Pima. Además, se realizarán mejoras para ampliar la capacidad de la subestación y adaptarla a los requisitos de operación y de mantenimiento. La línea de transmisión propuesta podría interconectarse en dos ubicaciones identificadas a través del compromiso de las partes interesadas, incluida la Subestación Canoa Ranch existente o a través de un patio de maniobras propuesto que se construiría en una propiedad privada al oeste de la Interestatal 19. Ambos se identifican como "Opción de interconexión" y "Subestación Canoa Ranch", respectivamente, en el mapa adjunto.

Actualización de las rutas finales

Las alternativas de la ruta de la línea de transmisión se identificaron a través de un estudio integral de planificación y ubicación que se inició en 2024. Consideró múltiples criterios de evaluación, incluidos algunos exigidos por ley y otros considerados importantes por los residentes del área y otras partes interesadas. Inicialmente, UniSource identificó 177 segmentos de rutas preliminares. Después de múltiples rondas de evaluación, UniSource ha identificado las cinco alternativas de ruta presentadas aquí para realizar una revisión pública y de la agencia.

Criterios de evaluación de las rutas

UniSource utilizó estos criterios para identificar las cinco rutas alternativas más compatibles con una nueva línea de transmisión:

- Costo del proyecto e impacto potencial en las tarifas de los clientes
- Impacto en los usos actuales y previstos del suelo
- Proximidad a zonas residenciales
- Impacto en la fauna, la flora y los peces, incluidas las especies con estatus especial y su hábitat
- Proximidad a receptores sensibles al ruido (escuelas, hospitales, residencias asistidas y guarderías)
- Proximidad a emplazamientos de comunicaciones con licencia
- Impacto en zonas paisajísticas designadas
- Impacto en las vistas de las montañas desde las zonas residenciales
- Impacto en yacimientos históricos y arqueológicos
- Impacto en la salud pública, el bienestar y la seguridad
- Capacidad para construir, operar y mantener las instalaciones
- Capacidad para adquirir la servidumbre de paso necesaria
- Comentarios de residentes, agencias públicas y otros

Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte

UniSource aún no ha identificado una ruta preferida, pero prevé hacerlo para septiembre después de considerar aportes públicos adicionales. UniSource incluirá una ruta preferida, junto con rutas alternativas en su solicitud para un Certificado de Compatibilidad Ambiental (Certificate of Environmental Compatibility, CEC).

Para obtener vistas detalladas de las rutas alternativas, visite nuestro mapa interactivo en la página web del proyecto en uesaz.com/proyecto-de-confiabilidad-de-santa-cruz. Los usuarios pueden buscar por dirección o acercarse al mapa para verlo más de cerca.

Aprobaciones necesarias y calendario

Bajo la ley estatal, UniSource debe obtener un CEC para construir la línea de transmisión. El Comité de Ubicación de Centrales Eléctricas y Líneas de Transmisión de Arizona revisa las solicitudes de CEC en un proceso público que permite a los vecinos y a otras personas interesadas aportar sus comentarios. La Comisión de Corporaciones de Arizona (Arizona Corporation Commission, ACC) debe revisar y aprobar el CEC antes de que UniSource pueda comenzar la construcción. UniSource planea presentar la solicitud del CEC en otoño de 2025. Si se aprueba, se espera que la primera fase del Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz se construya y esté en servicio para 2028. UniSource prevé que las tres fases estarán en servicio para 2030.

Participación Pública

Los aportes públicos son una parte importante del proceso de planificación de UniSource. La opinión pública sobre las alternativas de ruta de la línea de transmisión propuestas y las opciones de interconexión continúa influyendo en el diseño de este proyecto.

Los invitamos a participar en nuestras jornadas de puertas abiertas en persona el 5 de agosto de 2025, donde podrán obtener más información y compartir sus comentarios. Si no puede hacerlo en persona, acompáñenos en una presentación en línea el 7 de agosto de 2025. Encontrarán los detalles de la reunión en la portada de este boletín.

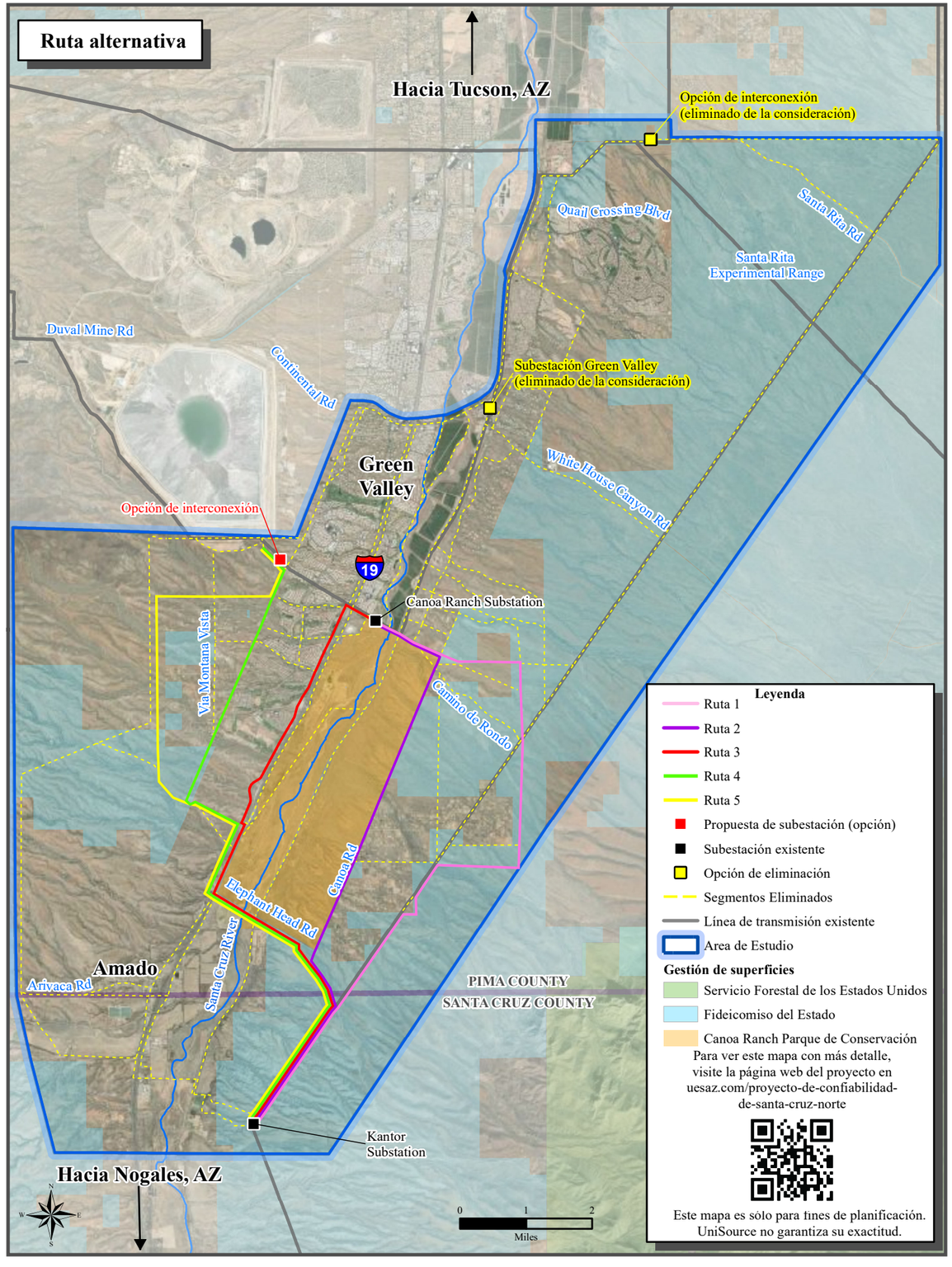
También les sugerimos compartir sus comentarios utilizando uno de los métodos que se indican a continuación:

Completa un formulario de comentarios en línea en:
uesaz.com/proyecto-de-confiabilidad-de-santa-cruz-norte

Envíe sus comentarios por correo electrónico a:
scrnorth@uesaz.com

Llame al:
(520) 917-6635 y deje un mensaje de correo de voz

Envíe por correo una carta con comentarios a:
A/A: Proyecto de Confiabilidad de Santa Cruz Norte
P.O. Box 711
Mail Stop CB200
Tucson, AZ 85701-0711

Más Información

uesaz.com/proyecto-de-conabilidad-de-santa-cruz-norte