



# GETTING TO ZERO

SAN DIEGO COUNTY  
REGIONAL DECARBONIZATION FRAMEWORK

## UN ESFUERZO COLABORATIVO PARA REDUCIR LA HUELLA DE CARBONO DE LA REGIÓN

El Marco integrado incluye cinco sectores emisores clave con **empleos** y **equidad social** entrelazados en todas partes.



EDIFICIOS



ELECTRICIDAD



SISTEMAS ALIMENTARIOS  
Y ECONOMÍA CIRCULAR



LA TIERRA Y SOLUCIONES  
CLIMÁTICAS NATURALES



TRANSPORTE

### Reconociendo la necesidad de adoptar un enfoque regional para hacer frente al cambio climático,

en enero de 2021, los líderes electos del Condado votaron para asumir un papel de liderazgo en la coordinación de los esfuerzos de acción climática de nuestra región. Este Marco proporciona vías basadas en la ciencia para informar la formulación de pólizas en los gobiernos regionales, de condado y municipales hacia la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en la región de San Diego. Está separado, pero complementa los planes específicos de acción climática de los gobiernos locales.

### Tres componentes del Marco integrado:

- Informe técnico de **las emisiones de referencia** en todos los sectores y estrategias para alcanzar cero emisiones de carbono
- Estudio de desarrollo de la fuerza laboral para garantizar que tengamos **empleos verdes** de alta calidad que apoyen a las familias
- Manual de implementación con **pólizas, programas y proyectos voluntarios** desarrollados juntamente con las partes interesadas para lograr un futuro de cero emisiones de carbono.

### LÍNEA DE TIEMPO DEL PROYECTO

**Enero 2021**

Dirección de la Junta



**Julio 2021**

Energía renovable  
Análisis de producción



**Noviembre 2021**

Proyecto de informe técnico



**Marzo 2022**

Plantilla de proyectos  
Estudio de desarrollo



**Enero 2023**

Proyecto de aplicación  
Playbook



**Primavera 2023**

Marco final para la Junta  
Consideración



### ¡Involúcrate!

[engage.sandiegocounty.gov/rdf](http://engage.sandiegocounty.gov/rdf)  
[sdcounty.ca.gov/RDF](http://sdcounty.ca.gov/RDF)  
[zerocarbon@sdcounty.ca.gov](mailto:zerocarbon@sdcounty.ca.gov)

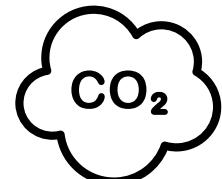


# ACERCA DE LA DESCARBONIZACIÓN EN LA REGIÓN DE SAN DIEGO



## ¿QUÉ ES EL CAMBIO CLIMÁTICO?

El cambio climático se refiere a los cambios a largo plazo en los promedios de patrones climáticos, como la temperatura, la lluvia y las nevadas. Las actividades humanas que liberan dióxido de carbono y otros gases en el aire haciendo que la atmósfera atrape el calor son el principal impulsor del cambio climático. Los gases en la atmósfera se llaman "gases de efecto invernadero" porque calientan el planeta como un invernadero se calienta.



## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y QUÉ SIGNIFICA PARA LA REGIÓN DE SAN DIEGO?

Un clima cambiante significa que los sistemas naturales cambiarán. El cambio climático está afectando a los casquetes polares, los bosques, los ríos, las granjas y las ciudades. Nuestras comunidades del sur de California probablemente experimentarán cosas como veranos más calurosos, incendios forestales, sequías y cambios en la producción de alimentos.

## ¿QUÉ TENEMOS QUE HACER?

Necesitamos reducir nuestras emisiones. Las mayores fuentes de emisiones para nuestro región, el transporte, la generación de electricidad y el uso de gas natural en los edificios - contribuyen alrededor del 80% del total de las emisiones regionales, por lo que acercarlas lo más posible a cero creará reducciones significativas. La reducción de las emisiones de un proceso o sector se denomina "descarbonización".



## A medida que avanzamos, algunas conclusiones clave de los estudios del Marco:

La descarbonización mediante la reducción de las emisiones de GEI es técnicamente factible.

La descarbonización puede crear empleos netos en la región hasta 2023.

Las acciones colectivas pueden ser mayores que la suma de las acciones individuales.

La colaboración regional es necesaria para lograr los objetivos climáticos y de equidad.



### ¡Involúcrate!

[engage.sandiegocounty.gov/rdf](http://engage.sandiegocounty.gov/rdf)  
[sdcounty.ca.gov/RDF](http://sdcounty.ca.gov/RDF)  
[zerocarbon@sdcounty.ca.gov](mailto:zerocarbon@sdcounty.ca.gov)

