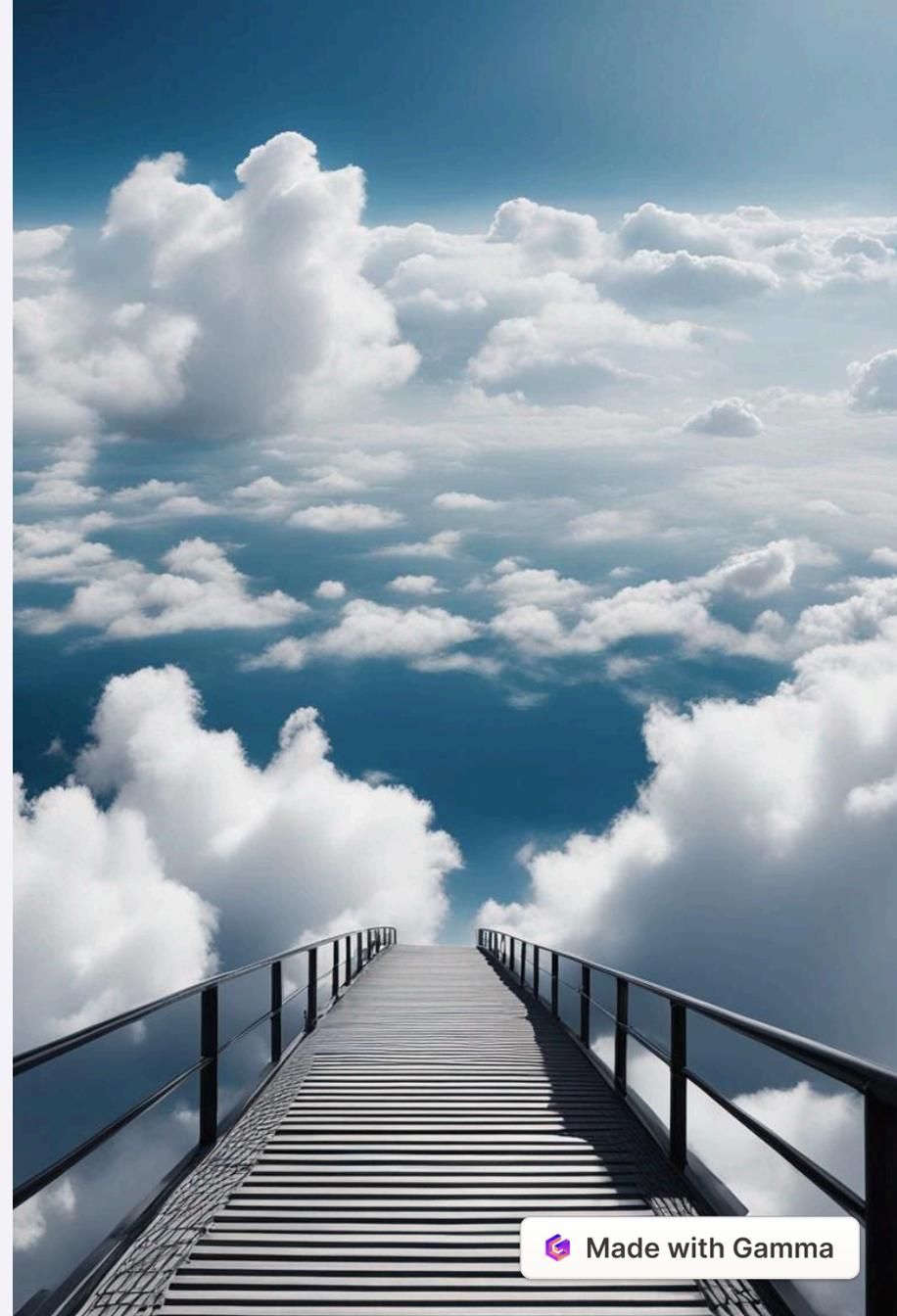
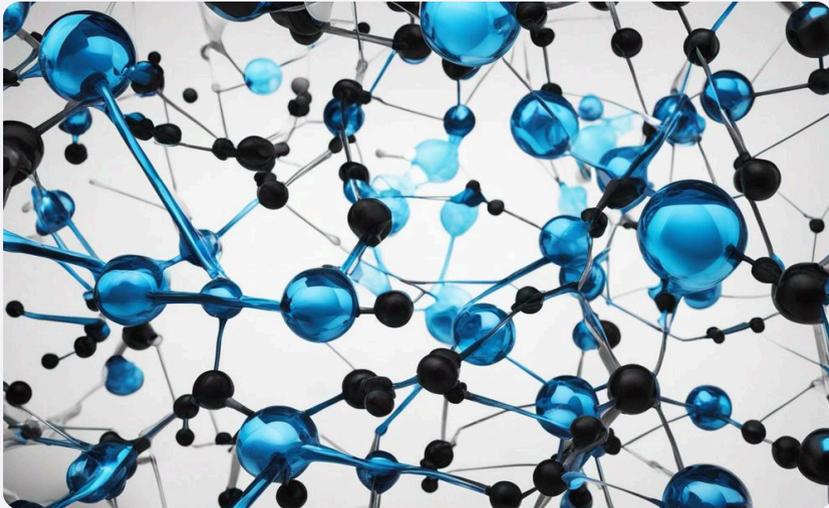


Composición del aire

El aire que respiramos está compuesto por una mezcla de gases y partículas.



Oxígeno



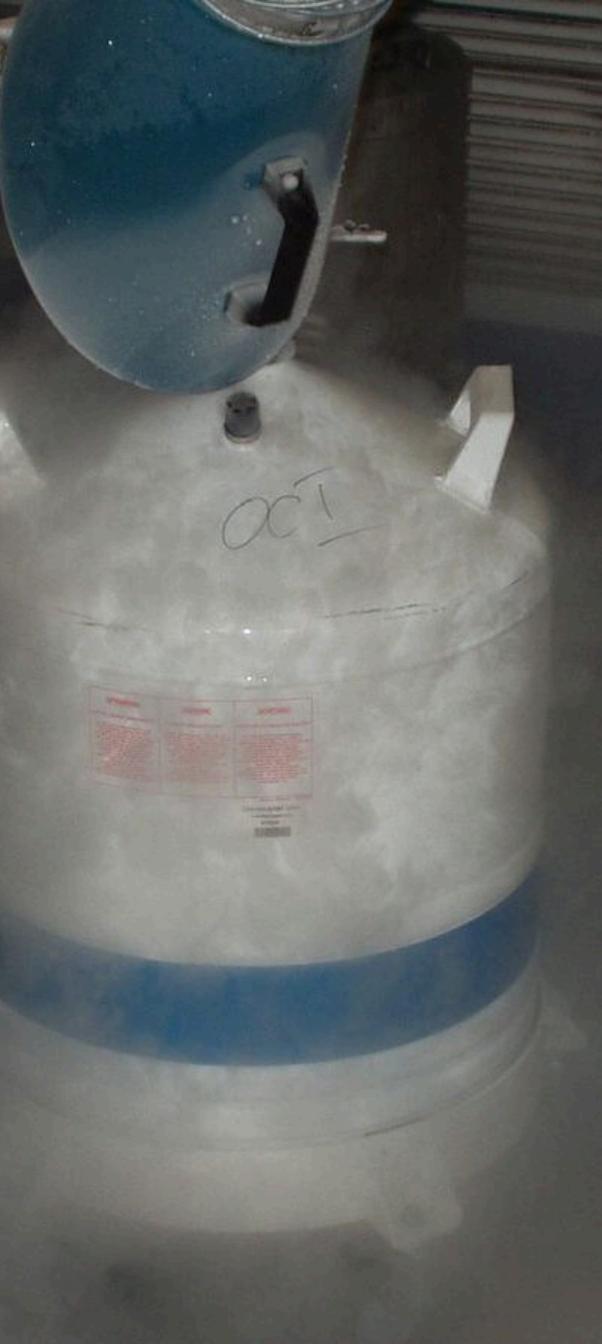
Importancia Vital

El oxígeno es esencial para la respiración celular y el funcionamiento del cuerpo humano.



Entorno Natural

El oxígeno se encuentra en abundancia en los espacios verdes, proporcionando un entorno saludable y fresco.



Nitrógeno

1 Abundancia

El nitrógeno constituye la mayor parte del aire que nos rodea, aproximadamente el 78%.

2 Estabilidad

Contribuye a mantener la estabilidad del aire y es fundamental para preservar la vida en la Tierra.

Dióxido de carbono

Producción Natural

El dióxido de carbono es generado por procesos naturales como la respiración de los seres vivos y la descomposición orgánica.

Impacto Ambiental

El exceso de dióxido de carbono es un factor clave en el calentamiento global y el cambio climático.



Otros compuestos



Contaminación Atmosférica

Los otros compuestos presentes en el aire pueden contribuir a la contaminación del medio ambiente.



Calidad del Aire

Algunos de estos compuestos influyen en la calidad del aire y la salud humana.

Importancia del aire

1

Vital para la Vida

El aire es vital para la supervivencia de todas las formas de vida en la Tierra.

2

Regulador Térmico

Actúa como regulador térmico, ayudando a mantener temperaturas adecuadas para la vida.

Contaminación del aire

1

Causas

Las emisiones industriales y vehiculares son fuentes comunes de contaminación del aire.

2

Impacto Ambiental

La contaminación del aire afecta a la calidad del aire y la salud humana, así como a los ecosistemas.

3

Legislación

Se han implementado regulaciones y estándares para reducir y controlar la contaminación atmosférica.



Medidas para proteger el aire

Reducción de Emisiones

Reducir las emisiones de gases contaminantes mediante tecnologías más limpias y sostenibles.

Promover el transporte público y el uso de vehículos eléctricos.

Fomento de Energías Renovables

Promover el desarrollo y la adopción de fuentes de energía renovable como la solar y la eólica.

Reducir la dependencia de combustibles fósiles para reducir las emisiones contaminantes.