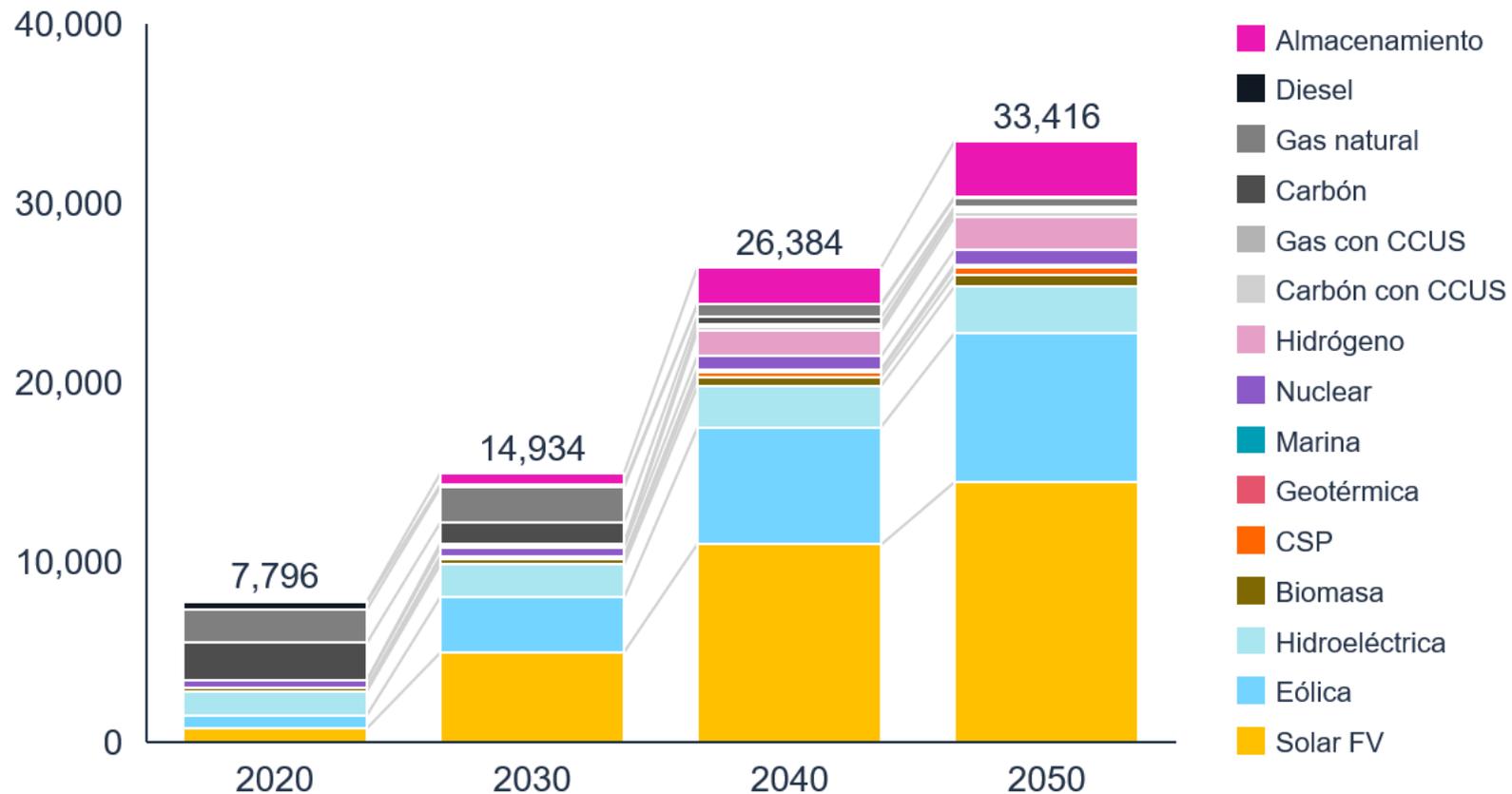




Estamos en el camino ... a toda velocidad en el 2020-2030

... cómo titular esta Revolución???

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

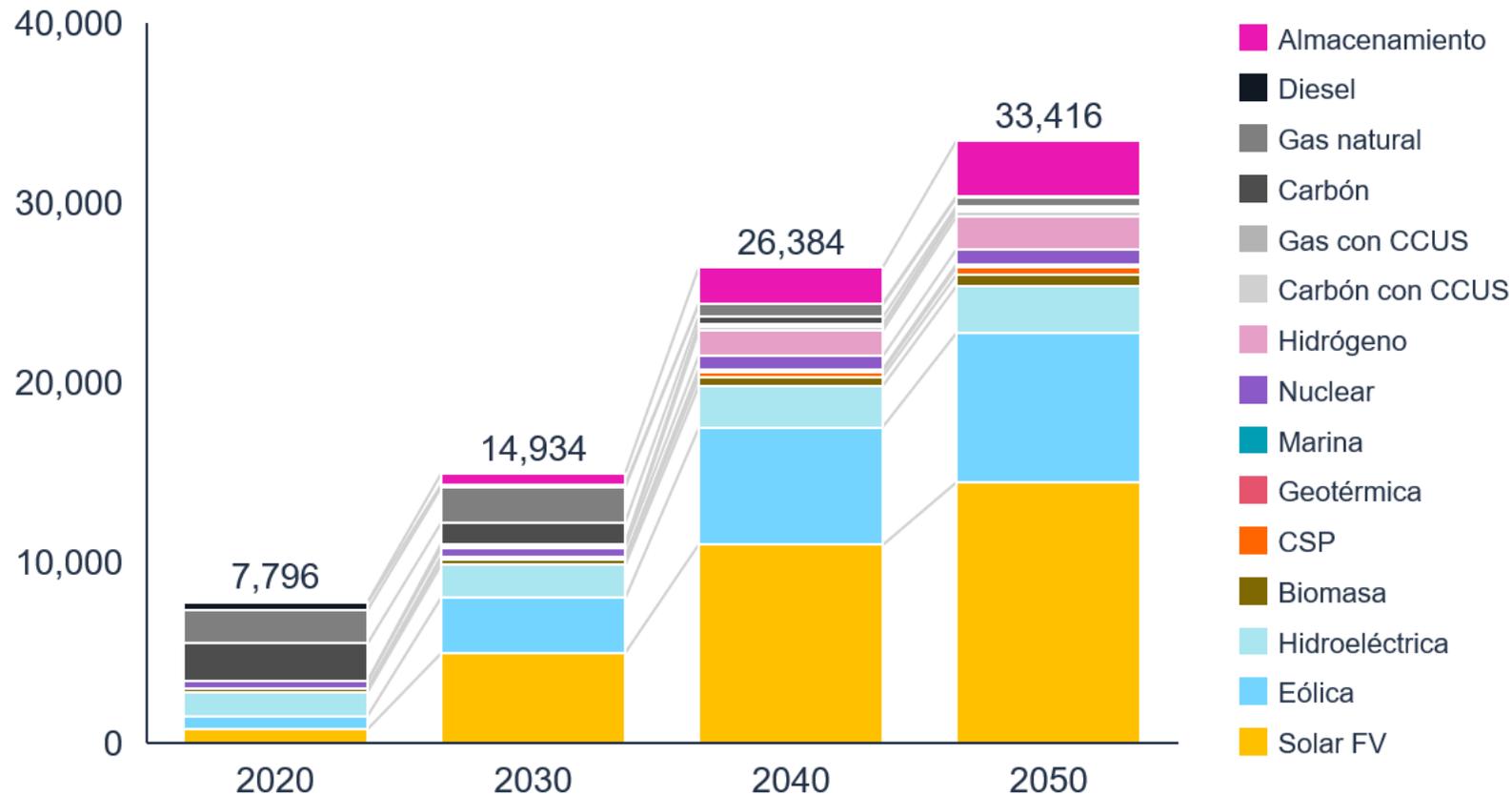
~90%

Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



1 La demanda global de energía se dobla en los próximos 10 años y se triplica en los próximos 20 años – electrificación

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

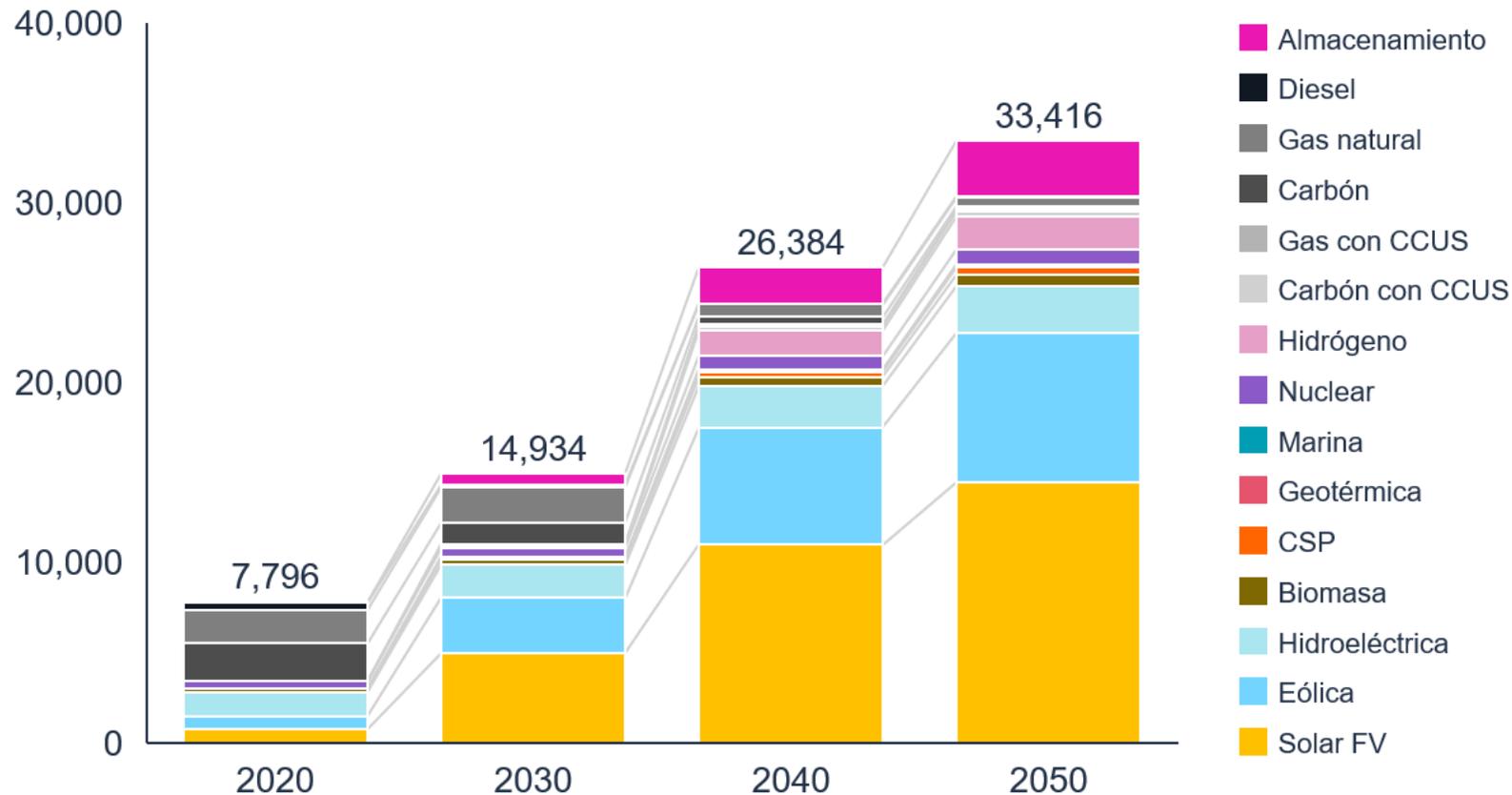
~90%

Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



2 El plan de Descarbonización para reducir 1,5°C requiere construir 7.000 GW de renovables nuevas antes de 2030

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

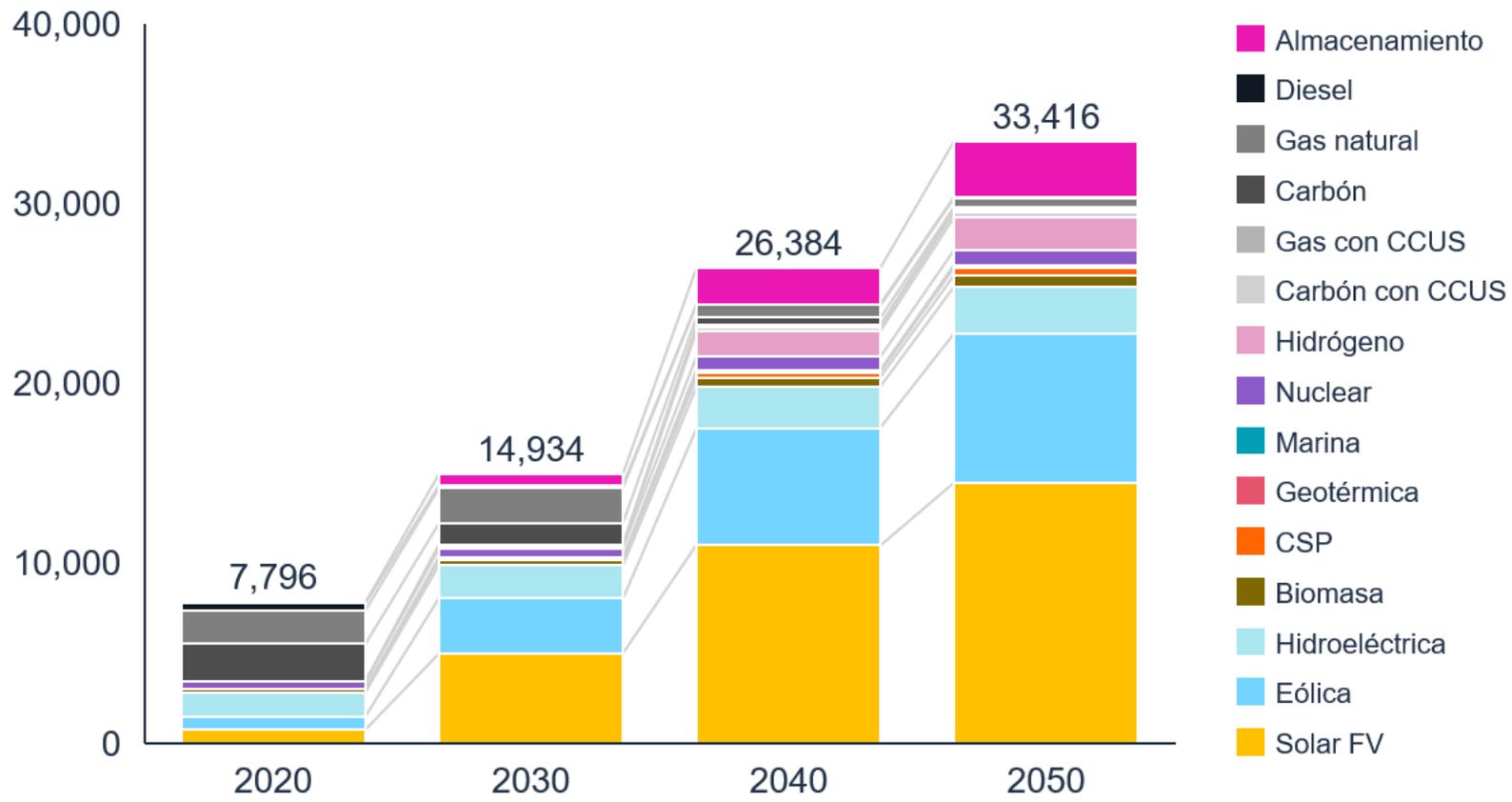
~90%

Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



3 Las energías renovables superarán el 70% de la capacidad global, trayendo un aumento brutal de la intermitencia

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW
 Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW
 Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

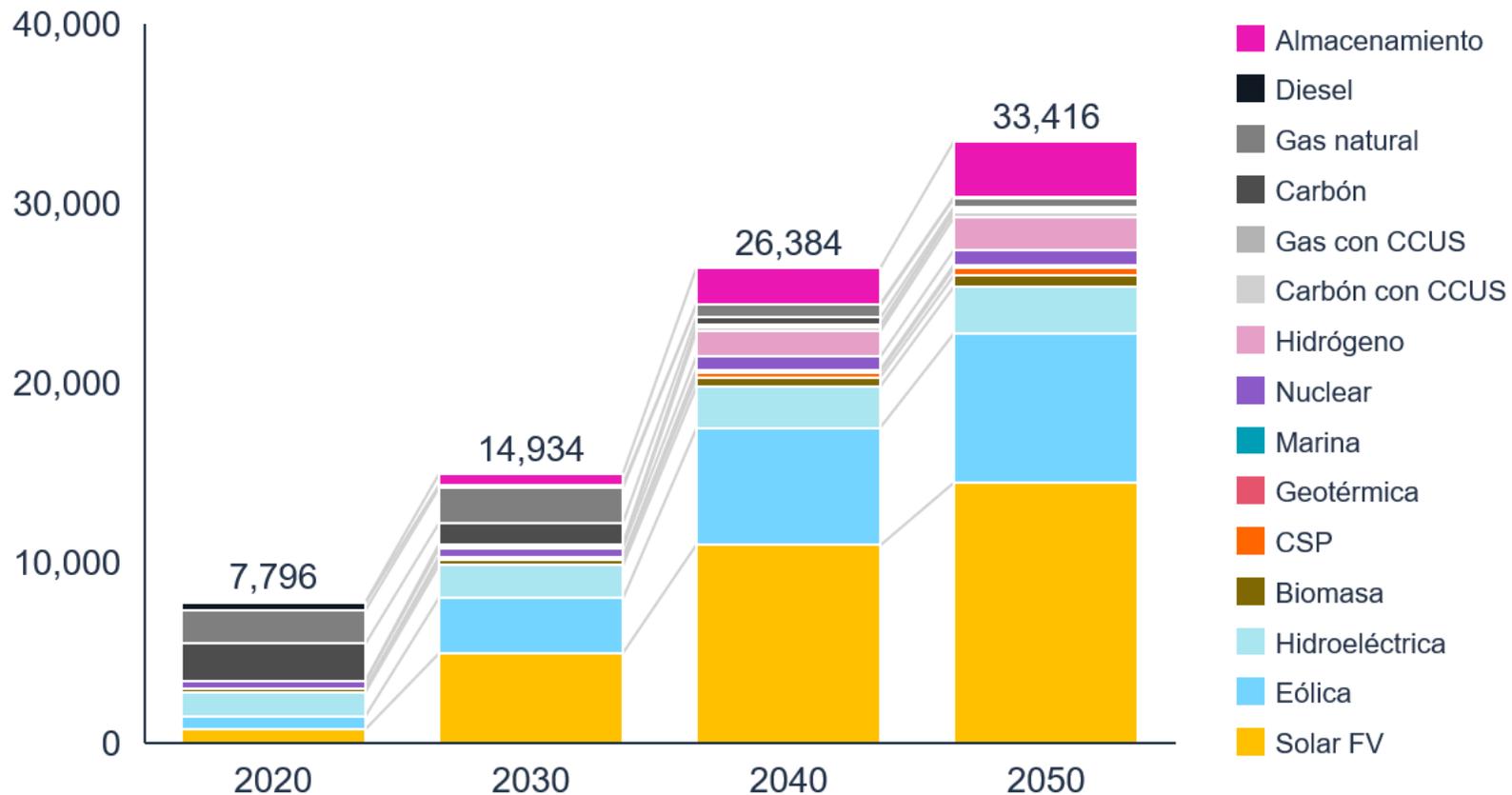
~90%
 Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

4 El crecimiento de las renovables requiere una inversión masiva en Almacenamiento para asegurar el suministro

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

~90%

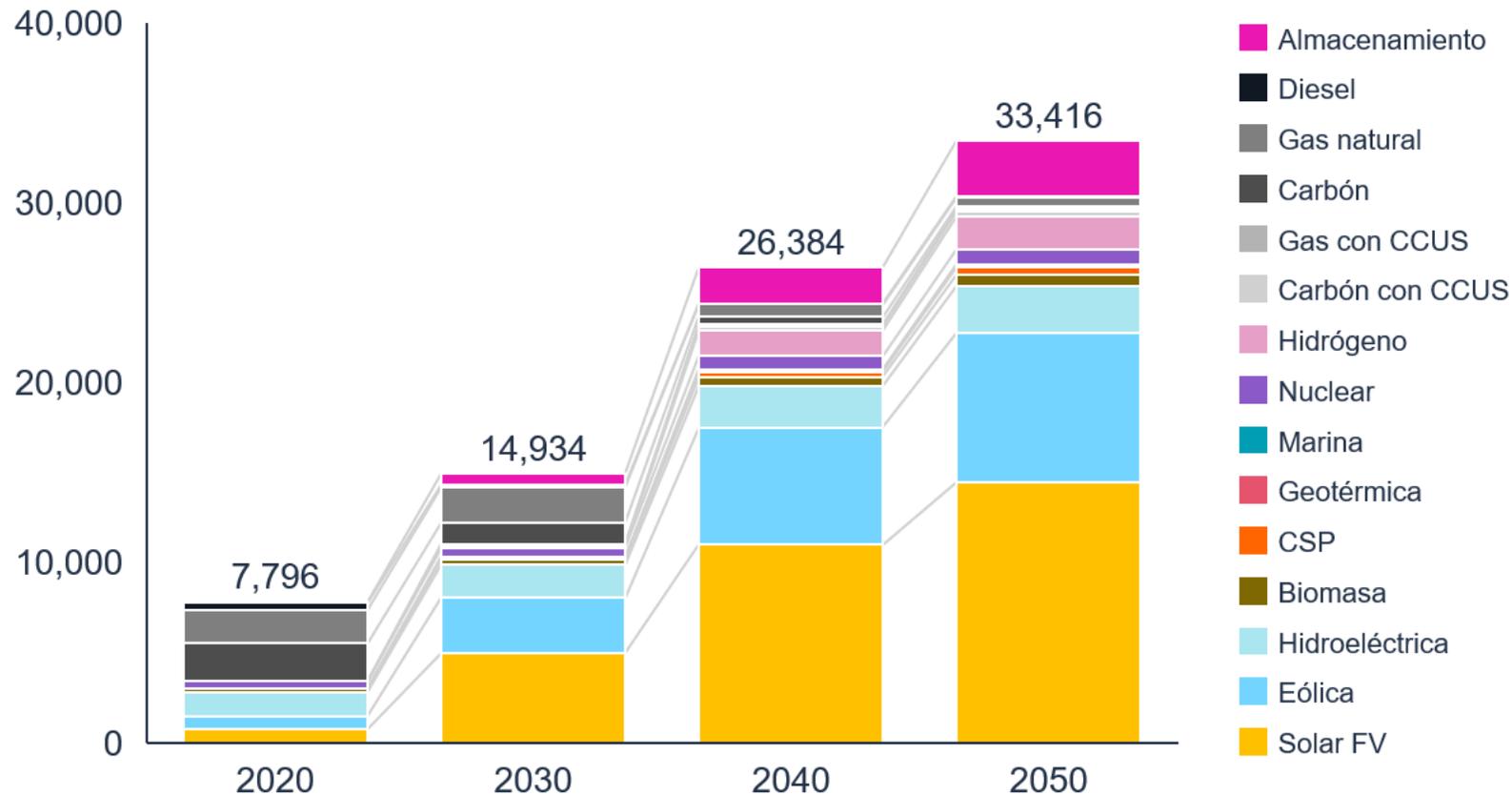
Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

5 El almacenamiento energético va a ser el sector fundamental para permitir la descarbonización

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

~90%

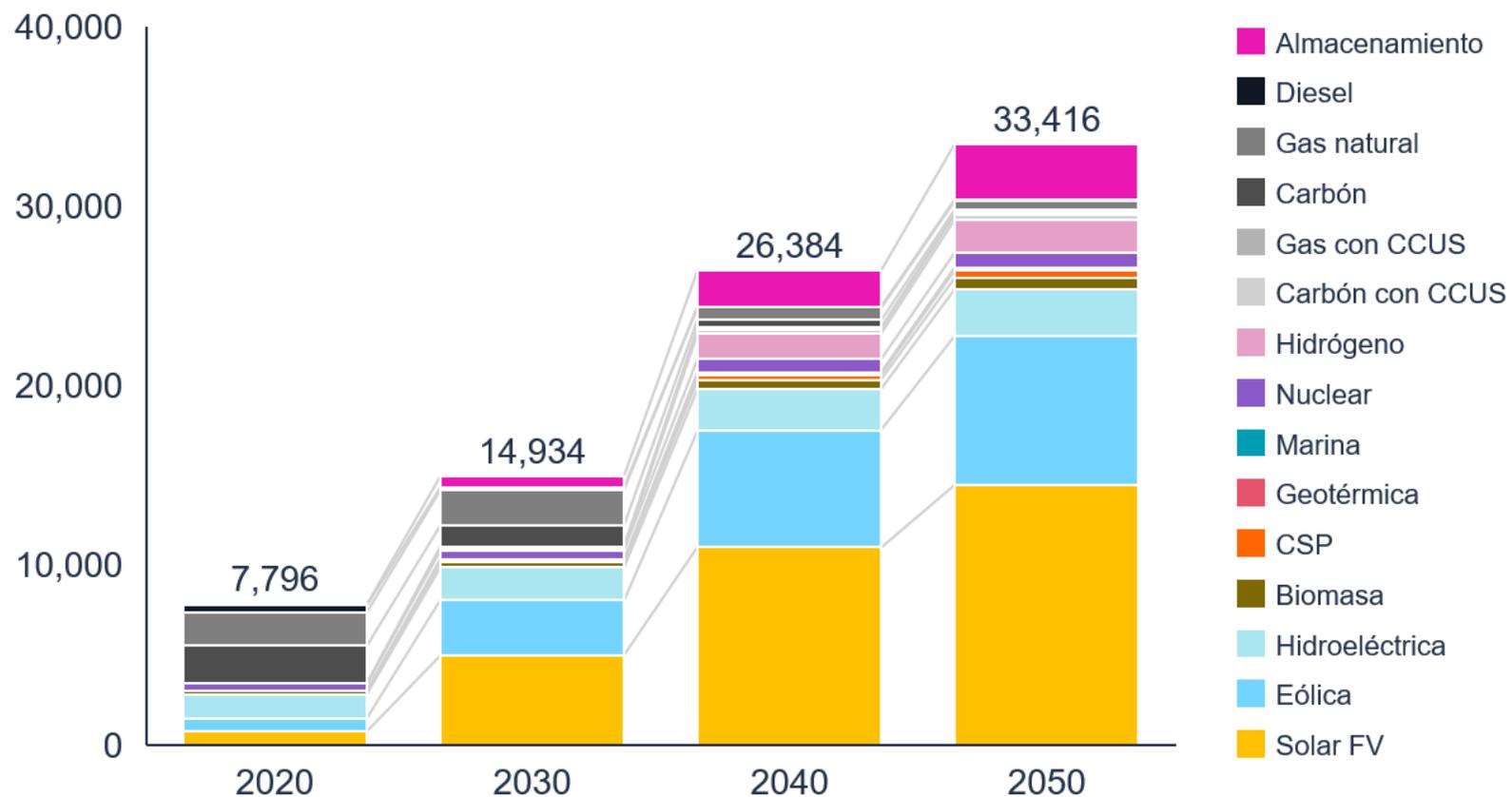
Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

6 El crecimiento masivo en solar y eólica nos obliga a mirar hacia el mar, donde el sector flotante es el nuevo horizonte

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

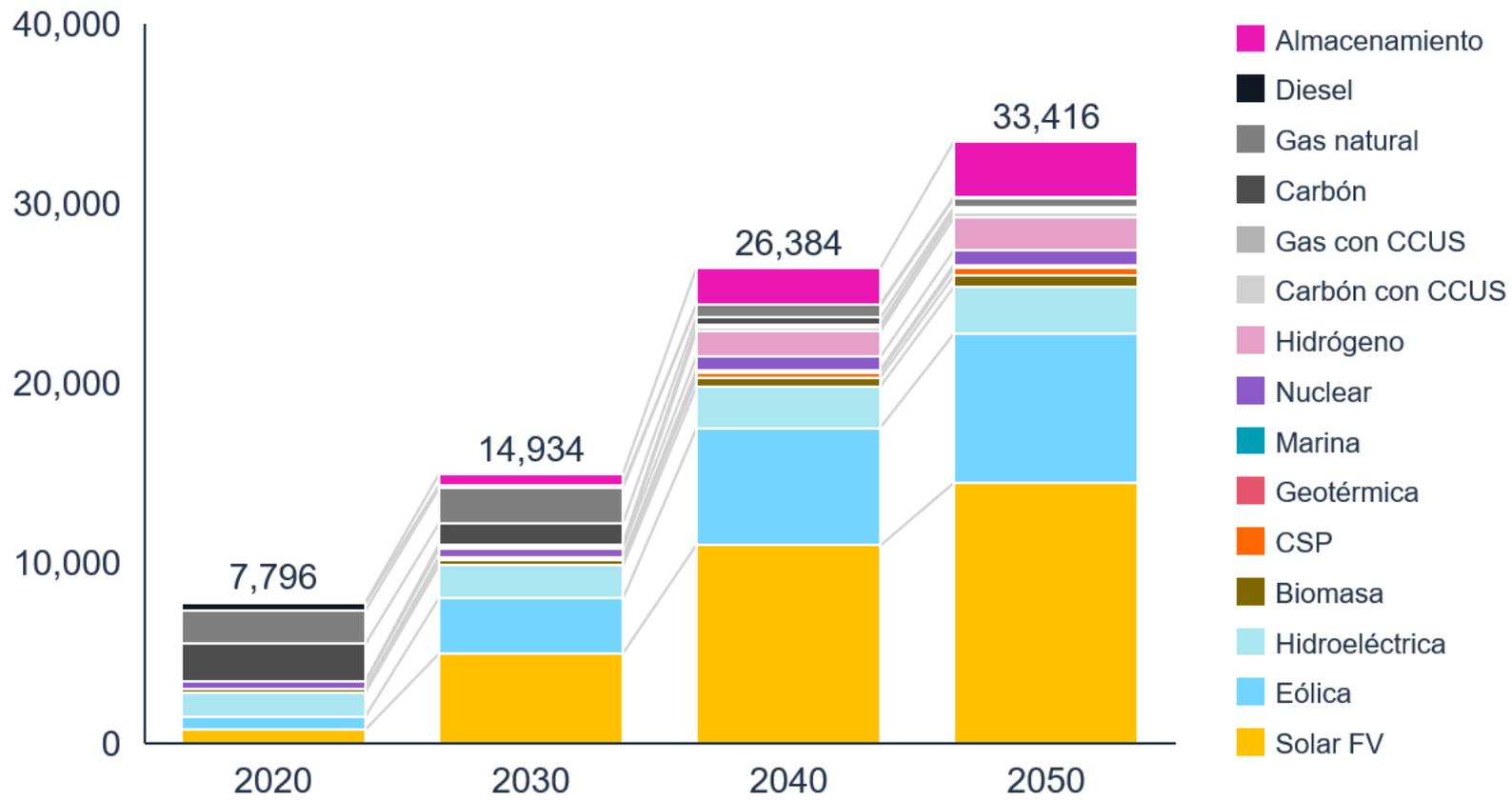
~90%

Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



7 Soluciones flotantes (offshore) alejan la generación de la demanda incrementando la necesidad de almacenamiento

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW

Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

~90%

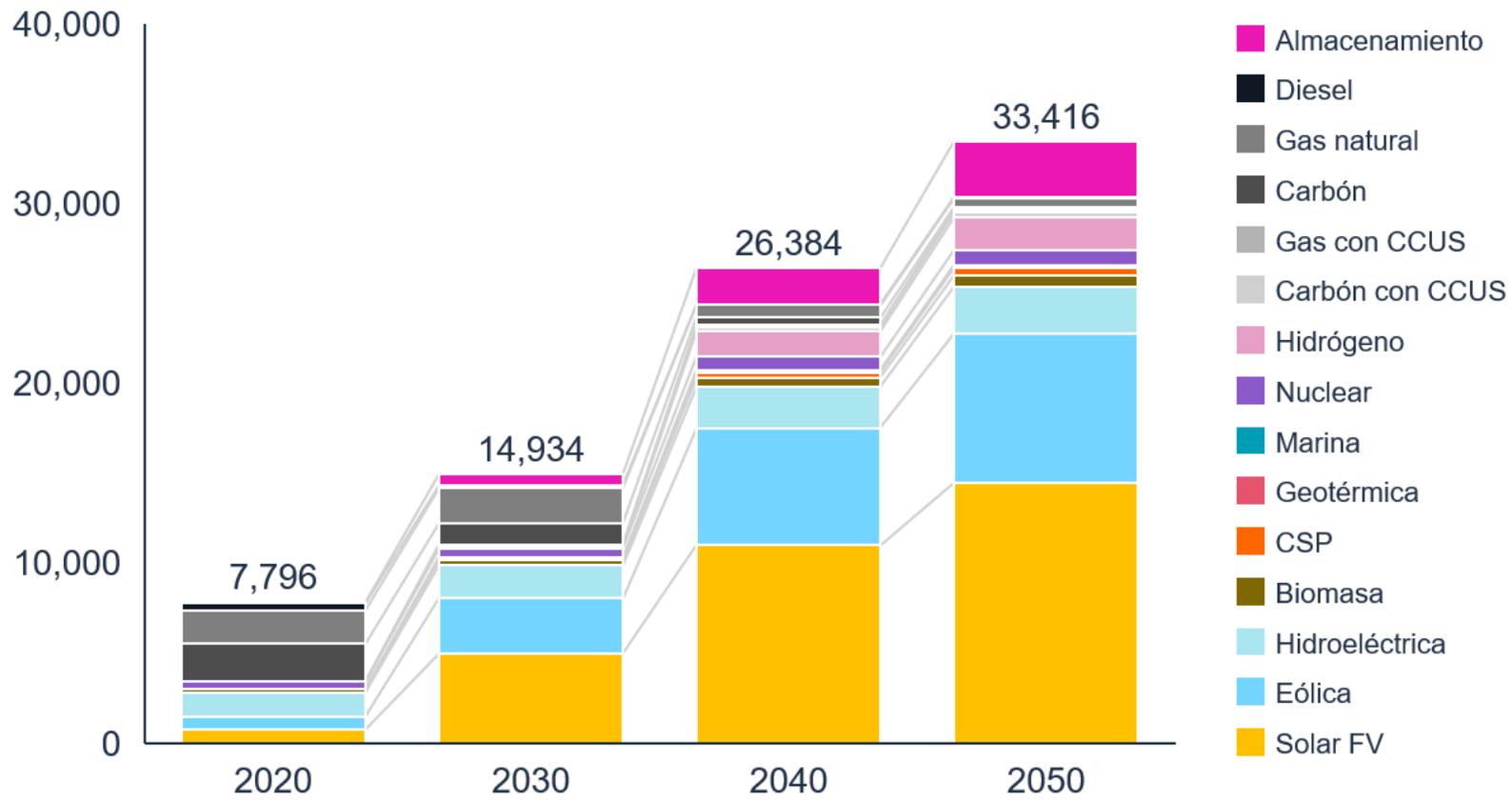
Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

8 Esta Revolución energética es la mayor oportunidad que nuestras empresas van a tener, para ganar o para perder

Capacidad Energética instalada en el Mundo (GW)



Las Renovables dominan el crecimiento

~6,600 GW
Solar y eólica añadidas entre 2020-2030

~21,200 GW
Solar y eólica añadidas entre 2020-2050

~90%
Cuota de solar y eólica del incremento neto de capacidad



Fuente: Agencia Internacional de la Energía IEA Net Zero (2021)

- 1** La demanda global de energía se dobla en los próximos 10 años y se triplica en los próximos 20 años – electrificación
- 2** El plan de Descarbonización para reducir 1,5°C requiere construir 7.000 GW de renovables nuevas antes de 2030
- 3** Las energías renovables superarán el 70% de la capacidad global, trayendo un aumento brutal de la intermitencia
- 4** El crecimiento de las renovables requiere una inversión masiva en Almacenamiento para asegurar el suministro
- 5** El almacenamiento energético va a ser el sector fundamental para permitir la descarbonización
- 6** El crecimiento masivo en solar y eólica nos obliga a mirar hacia el mar, donde el sector flotante es el nuevo horizonte
- 7** Soluciones flotantes (offshore) alejan la generación de la demanda incrementando la necesidad de almacenamiento
- 8** Esta Revolución energética es la mayor oportunidad que nuestras empresas van a tener, para ganar o para perder



