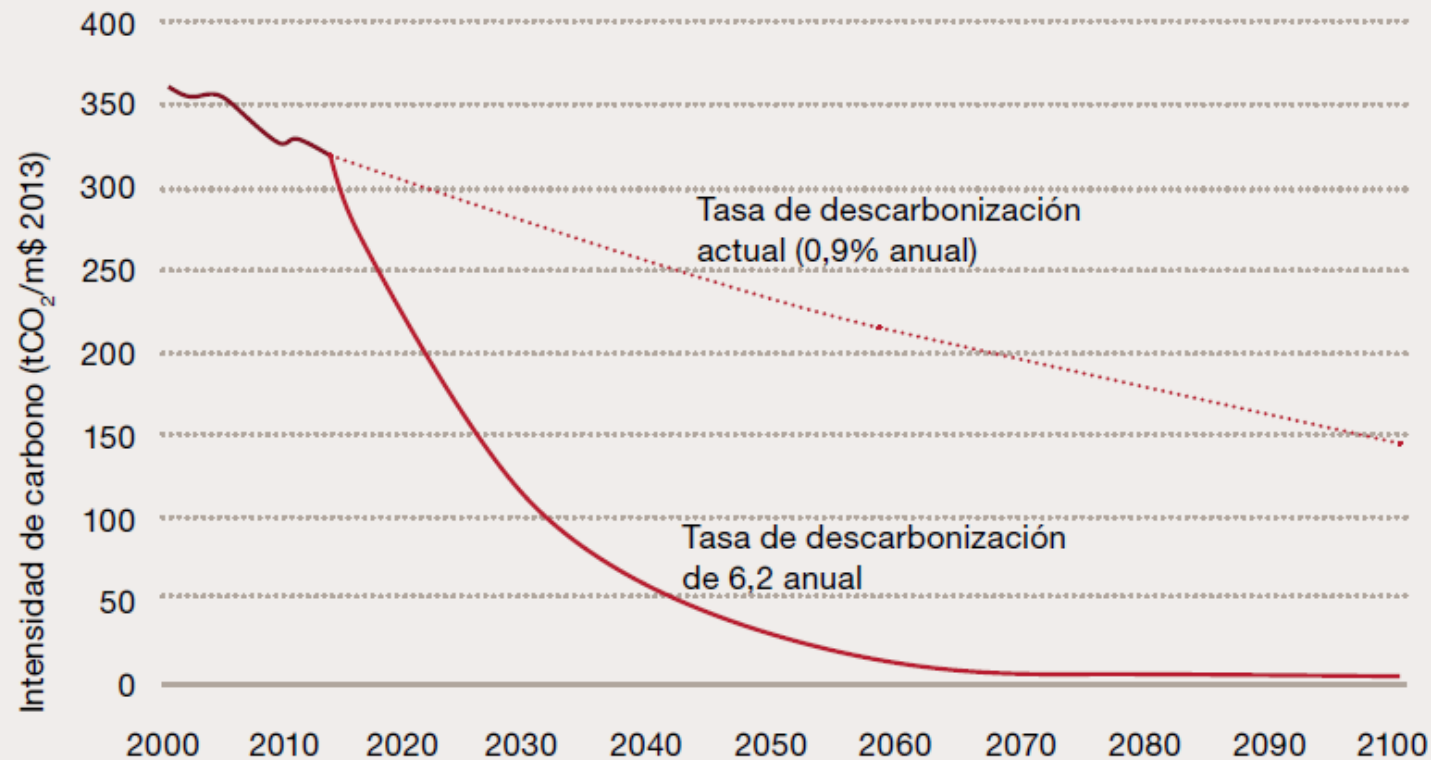


Implicaciones para la economía española

M^a Luz Castilla, Coordinadora del Grupo Español de Crecimiento Verde, Socio de PwC

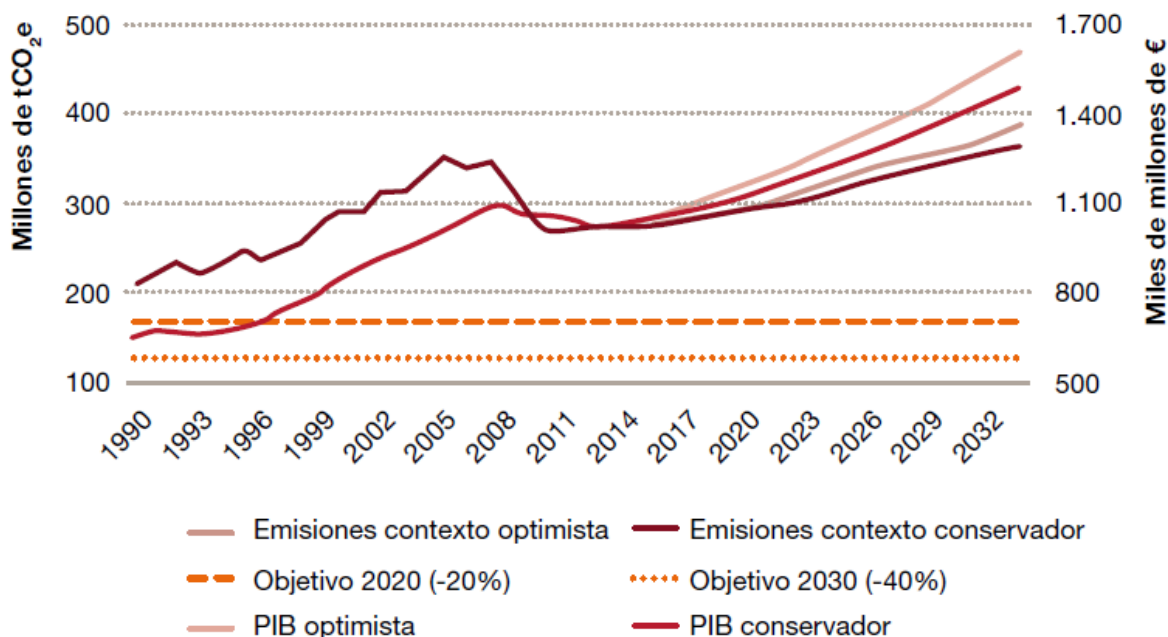


La magnitud del reto de los 2°C



Escenarios de mitigación para España: BaU

Cuadro 22.
Evolución de las emisiones energéticas en los escenarios BaU



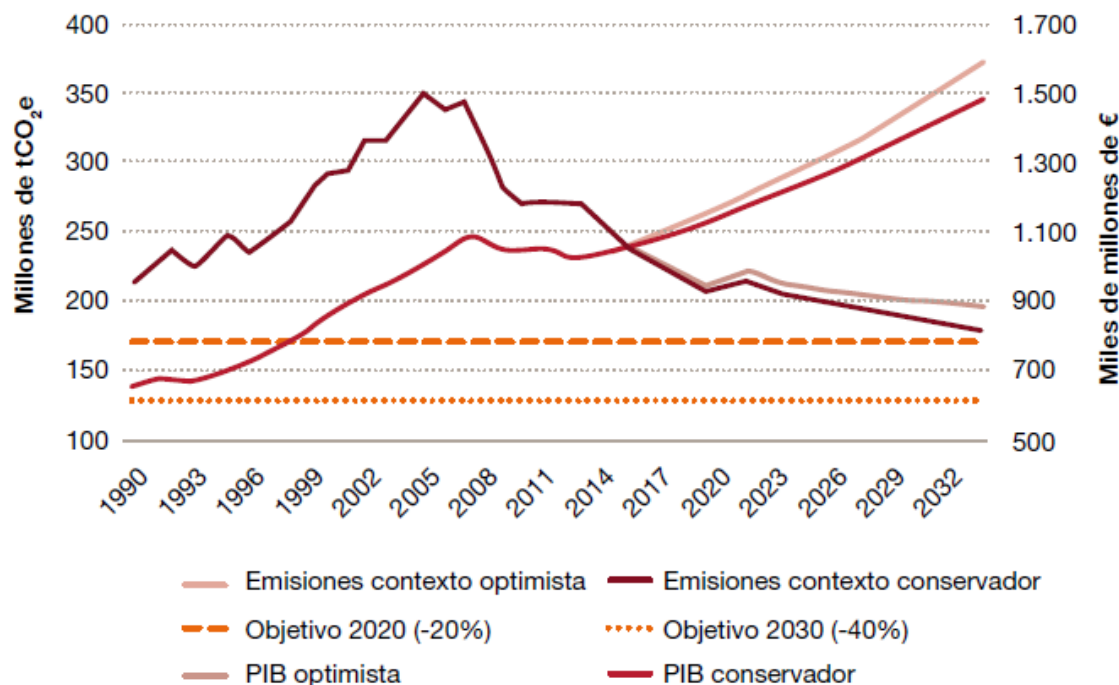
Fuente: Elaboración propia.

Crecimiento de
emisiones (vs
1990) entre
+72% y
+83% si no
se ponen en
marcha más
actuaciones que las
ya implantadas

Escenarios de mitigación para España: Apuesta

Cuadro 30.

Evolución de las emisiones energéticas en los escenarios de Medidas Adicionales



Decrecimiento de emisiones entre

-7 y -17%
si se apuesta por la innovación y el desarrollo tecnológico

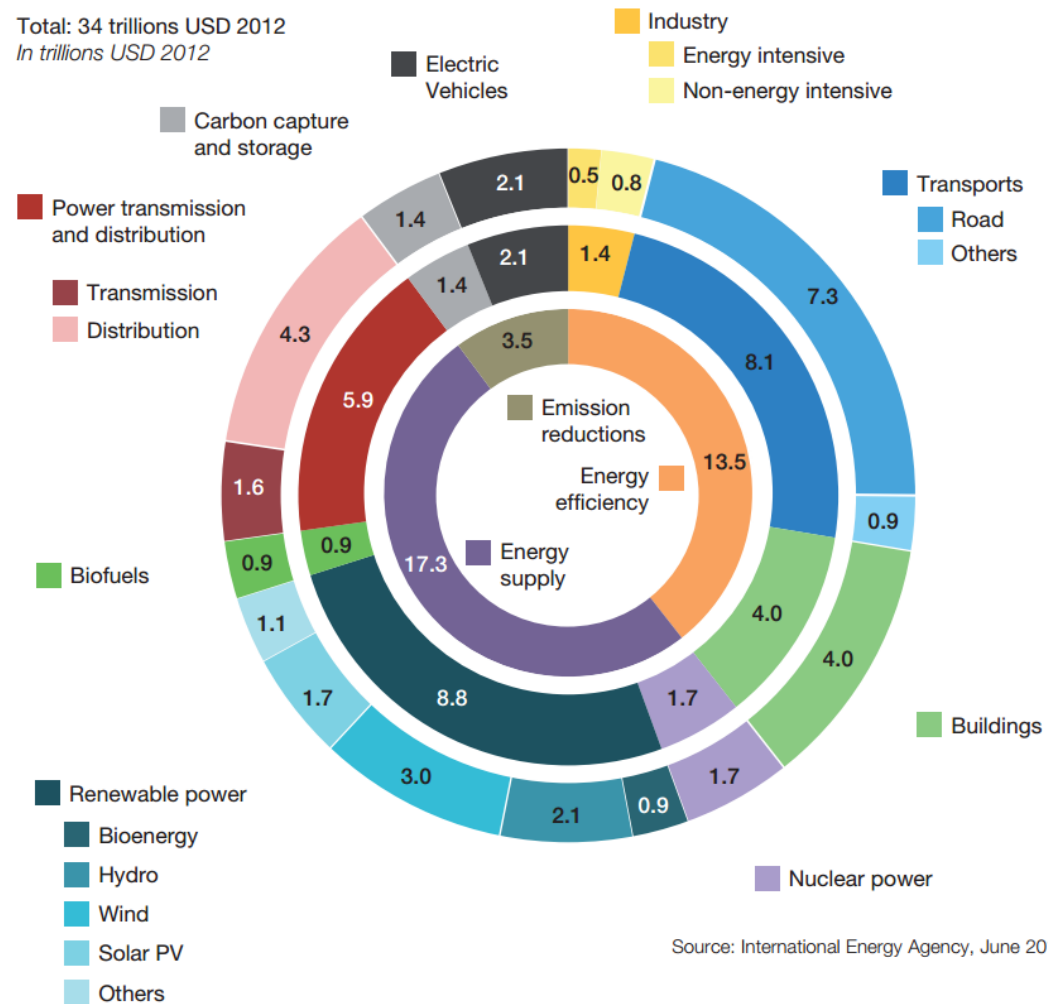
Fuente: Elaboración propia.

Inversión global hacia una economía baja en carbono

Global investments needed in low-carbon technologies according to the IEA's 450 scenario

34
trillones USD
2012
(2014-2035)

Total: 34 trillions USD 2012
In trillions USD 2012



Source: International Energy Agency, June 2014

Oportunidades de Crecimiento Verde

Descarbonización del sistema eléctrico español

Más renovables: **40%**

Transporte

*Biocombustibles
Tpte. ferroviario
Vehículo eléctrico*

Eficiencia energética

30%

*-Vehículo eléctrico
-Rehabilitación edificios
-Edificios cero emisiones*

Turismo

*Patrimonio
biológico*

Agricultura ecológica

*5% de la superficie
agrícola*

Recomendaciones

Reconocer el
potencial.
Apostar por
políticas

Marco regulatorio
estable, sin trabas,
coordinado

Promover la
investigación y
la innovación

Mecanismos de
financiación y
fiscalidad

Incentivar
colaboración
público-privada

Sensibilización

Medición,
reducción y
transparencia

www.pwc.es

mariluz.castilla@es.pwc.com