



COMISIÓN
EUROPEA

Bruselas, 2.7.2014
COM(2014) 398 final

ANNEX 1

ANEXO

de la

**COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN AL PARLAMENTO EUROPEO, AL
CONSEJO, AL COMITÉ ECONÓMICO Y SOCIAL EUROPEO Y AL COMITÉ DE
LAS REGIONES**

**Hacia una economía circular:
un programa de cero residuos para Europa**

{SWD(2014) 206 final}

{SWD(2014) 211 final}

Anexo: ¿Cómo puede contribuir el programa Horizonte 2020 a la economía circular?

La economía circular representa una estrategia de desarrollo que conlleva un crecimiento económico sin aumento del consumo de recursos, una transformación profunda de las cadenas de producción y los hábitos de consumo y una nueva concepción de los sistemas industriales a nivel de sistema. Esta economía se basa en la innovación tecnológica, social y organizativa, y requiere tanto competencias y conocimientos, como nuevos instrumentos financieros y la participación de múltiples interesados. Desde el punto de vista de las actuaciones, puede respaldarse mediante la demostración, la introducción en el mercado, la difusión y la internalización.

En lo tocante al contenido, la economía circular precisa una sólida integración que puede lograr gracias a algunas partes del programa Horizonte 2020, en concreto Liderazgo industrial (parte II) y Retos sociales (parte III). Dado que la economía circular tiene en cuenta todo el potencial de la cadena de valor, necesita el apoyo de todas las fases de la cadena de la investigación y la innovación. De ahí que requiera también, hasta un cierto punto, la contribución de otras partes del programa Horizonte 2020: Ciencia excelente (parte I), Difusión de la excelencia y la ampliación de la participación (parte IV), Ciencia con y para la sociedad (parte V), Acciones directas no nucleares del Centro Común de Investigación (parte VI) y el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (parte VII). A continuación se resume la contribución de las diferentes partes de Horizonte 2020 a la economía circular. Hay que señalar que la CPP SPIRE (cooperación público-privada sobre «Industria de transformación sostenible a través de la eficiencia energética y de los recursos») y la Iniciativa Tecnológica Conjunta BBI reciben el respaldo de Horizonte 2020 y contribuyen decisivamente a los objetivos de la economía circular.

+ contribución importante
++ contribución muy importante