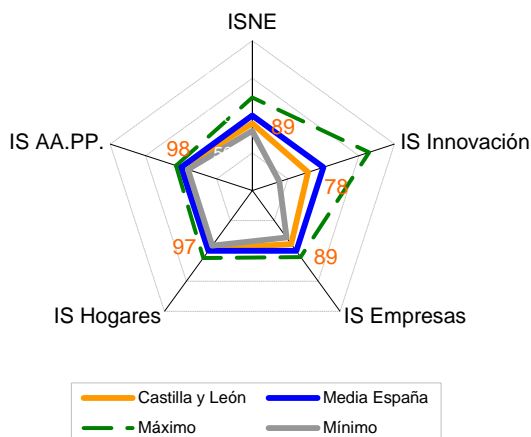


Castilla y León



Gráfico 1. Benchmarking de la CC.AA.



Comparativa 2016 del ISNE y de los Subindicadores que lo configuran. Gráfico 1

Los componentes de uso tecnológico seleccionados para medir la implantación de las TIC, procesos innovadores y productivos en la Nueva Economía mediante el ISNE indican, para la Comunidad Autónoma de Castilla y León, que se dispone de un 89% de los recursos respecto al promedio nacional (media España = 100)

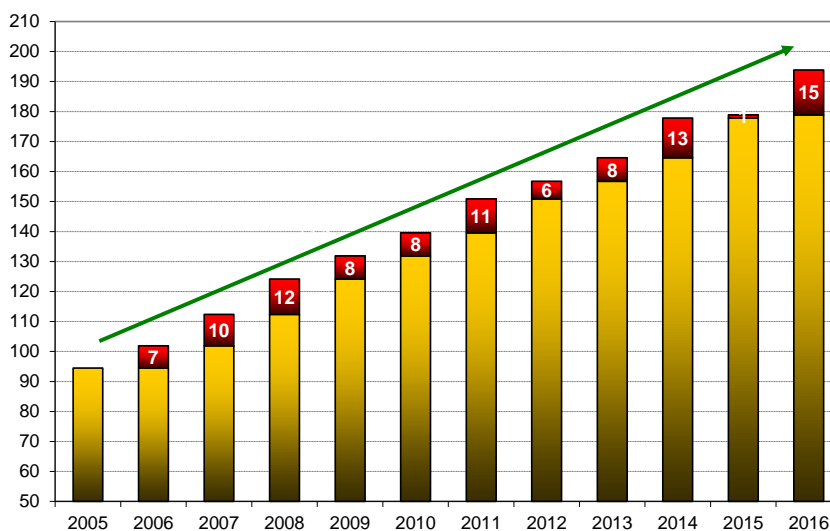
Análisis del dinamismo del ISNE. ISNEc. Gráfico 2

Tan importante o más que lo anterior, es conocer el grado de avance y esfuerzo de la Comunidad, para lo cual se dispone del indicador ISNEc, que permite observar el crecimiento del ISNE con base en 2005.

El ISNE para Castilla y León tras venir creciendo a un ritmo considerable los últimos años en el pasado 2015 tan sólo creció un punto pero parece que en este 2016 recupera la senda del buen crecimiento con un crecimiento de 15 puntos básicos. Presentando así una tasa media de crecimiento anual acumulada del 6,8%.

ISNE: Indicador Sintético Nueva Economía

Gráfico 2. Evolución del uso tecnológico medido mediante ISNEc y su TMAA (%)



Tasa media anual acumulada 2016/2005 = 6,8%

■ Nivel año precedente ■ Crecimiento anual

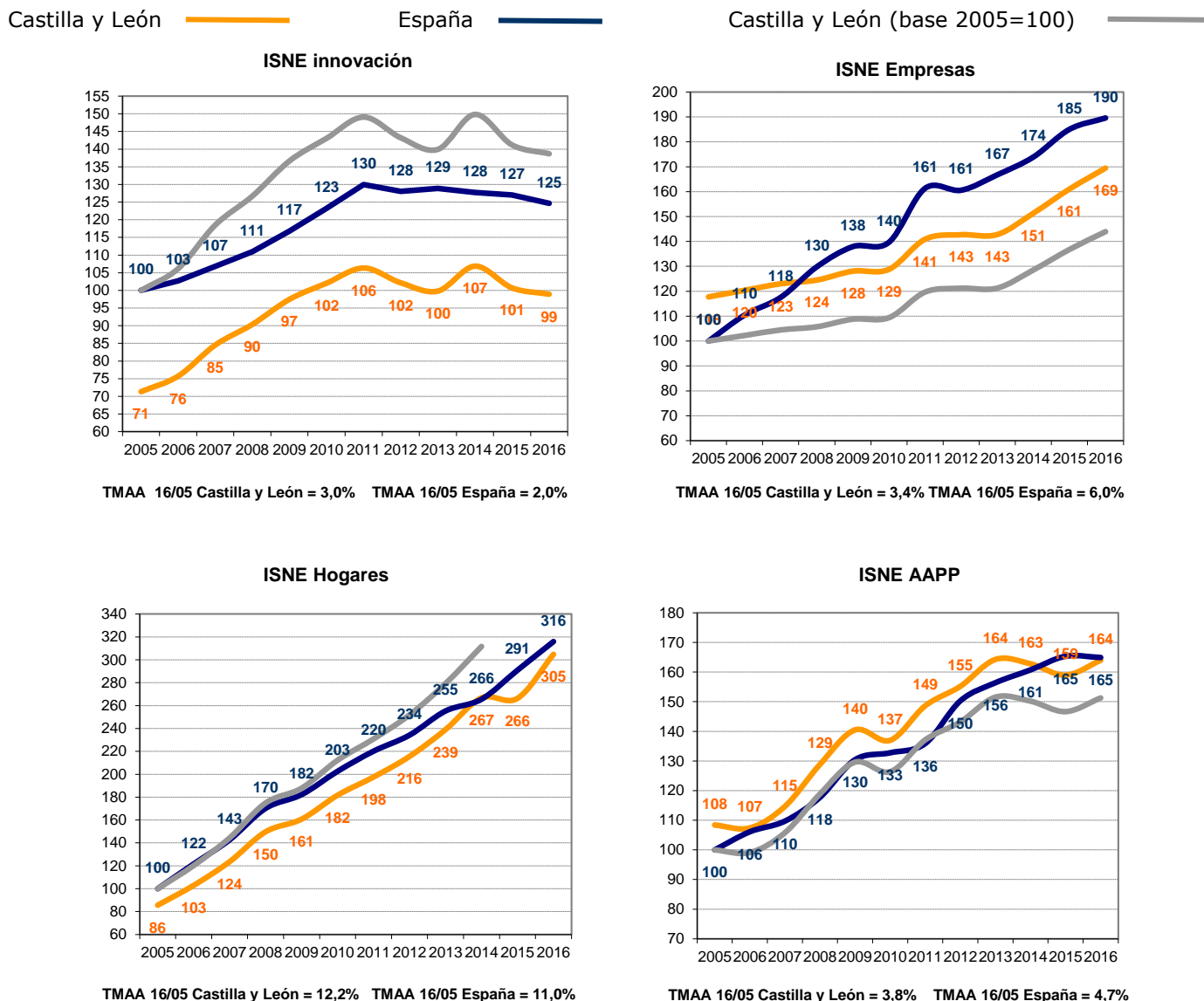
Promotores-patrocinadores



Empresas Colaboradoras:

Asociación de Marketing de España (MKT), Asociación Española de Supermercados (ACES), Ayuntamiento de Madrid – Área de Gobierno de Economía y Participación Ciudadana, BBVA, Banco Santander, Bluebottlebiz, Comunidad de Madrid – Consejería de Economía y Hacienda, El Corte Inglés, Empathia, Evea, Federación de Empresas de Publicidad y Comunicación (La FEDE), FIAB, Fundación Mapfre, Fundación Universidad Empresa, Gobierno Vasco, Iberdrola, Junta de Andalucía, Junta de Castilla y León, Kutxabank, Neobis, Red Eléctrica de España, Schneider Electric España, Siemens y Zurich.

Gráfico 3. Evolución del uso tecnológico por los agentes económicos



Evaluación específica del dinamismo de los cuatro agentes económicos: Innovación, Empresas, Hogares y AA.PP. Gráfico 3

La observación de los cuatro subindicadores que configuran el ISNE nos permite concluir que:

- Los subindicadores de innovación y hogares de Castilla y León presentan un crecimiento superior a los de España, ya que el primero de ellos acumula un crecimiento medio en los últimos once años del 3% frente al 2% nacional y el segundo de un 12,2% frente al 11% del país.
- Posicionalmente se tiene que tanto el componente de hogares como el de administraciones públicas son los que se encuentran más próximos a España, con una distancia de 9 puntos el primero y tan sólo 1 para el caso de las administraciones públicas.

Promotores-patrocinadores



Cámara
Madrid



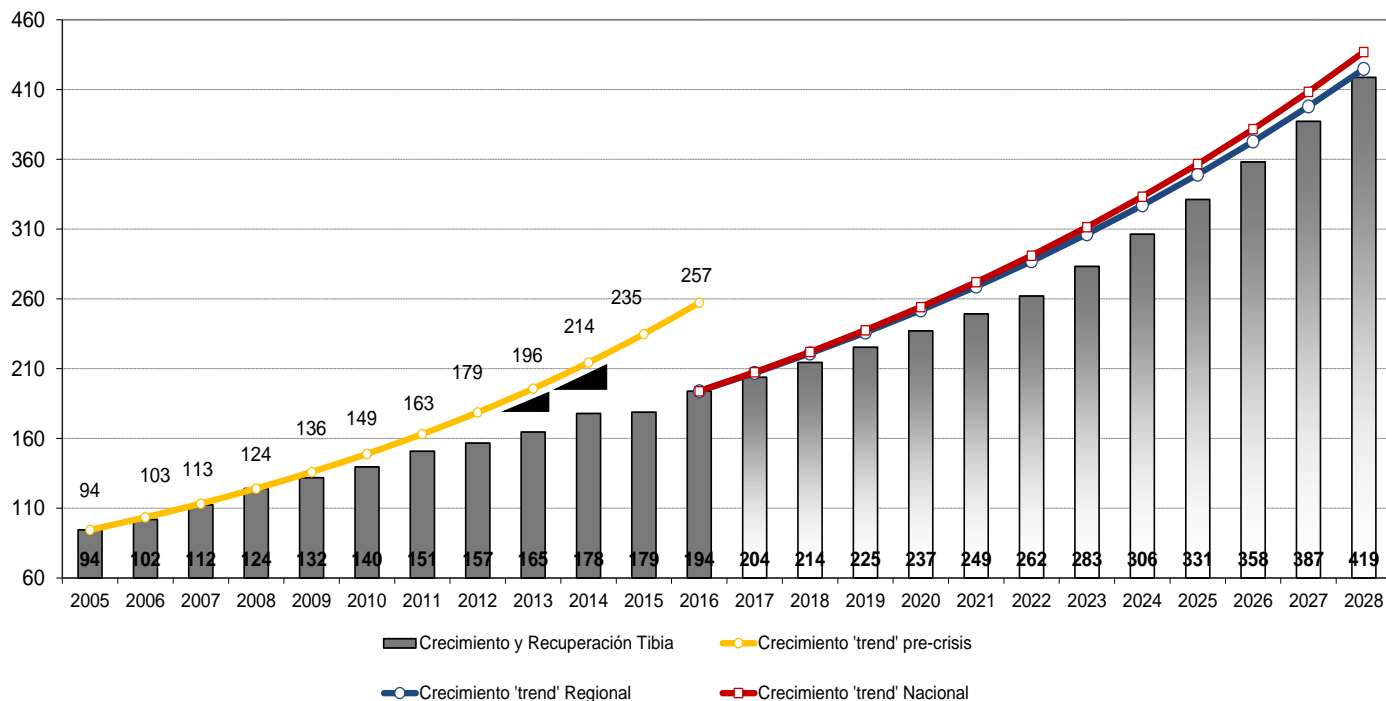
Telefónica



Empresas Colaboradoras:

Asociación de Marketing de España (MKT), Asociación Española de Supermercados (ACES), Ayuntamiento de Madrid – Área de Gobierno de Economía y Participación Ciudadana, BBVA, Banco Santander, Bluebottlebiz, Comunidad de Madrid – Consejería de Economía y Hacienda, El Corte Inglés, Empathia, Evea, Federación de Empresas de Publicidad y Comunicación (La FEDE), FIAB, Fundación Mapfre, Fundación Universidad Empresa, Gobierno Vasco, Iberdrola, Junta de Andalucía, Junta de Castilla y León, Kutxabank, Neobis, Red Eléctrica de España, Schneider Electric España, Siemens y Zurich.

Gráfico 4. Impacto de la crisis y recuperación del uso tecnológico
Pérdida del uso tecnológico por la crisis a partir de 2008 y recuperación futura.



Para analizar la pérdida del uso tecnológico como consecuencia de la crisis y la posterior **recuperación del ritmo de uso tecnológico**, presentamos estas cuatro series. De las que es posible obtener las siguientes conclusiones:

- En primer lugar, si la región no hubiese sufrido las consecuencias de la crisis y hubiera mantenido constante la tasa de crecimiento que venía presentando actualmente obtendría una puntuación de 254 puntos, en lugar de los 194 que obtiene en realidad.
- Además, partiendo del año en curso se proyectan tres posibles escenarios para los siguientes 12 años, esto es, hasta 2028. El primero de ellos se basa en un escenario de **crecimiento y recuperación tibia***, otro de **crecimiento 'trend' regional** según el cual la región crecerá al mismo ritmo que lo ha hecho en el periodo 2005-2016 (TMAA de la región) y un último de **crecimiento 'trend' nacional** por el cual la región tendrá un ritmo de crecimiento igual al del país en el periodo 2005-2016 (TMAA nacional).
- Una vez descritos los tres escenarios se concluye que en el caso de esta región en concreto el escenario que proyecta un mayor crecimiento es el de crecimiento 'trend' nacional, por el cual para el año 2028 se obtendría una puntuación de 437 puntos. Mientras que en los otros dos escenarios se quedaría ligeramente más rezagada al obtener 424 puntos con el escenario de crecimiento 'trend' regional y 419 en el de crecimiento y recuperación tibia.
- Por último, es posible observar que la situación que se habría alcanzado actualmente en el hipotético caso de que la crisis no hubiera tenido lugar, según los escenarios planteados no se alcanzará hasta el periodo 2021-2023 dependiendo de cada escenario.

* Nota: **La hipótesis de Crecimiento y Recuperación tibia** es la considerada en el informe de la Comisión Europea "Europa 2020. Una estrategia para un crecimiento inteligente, sostenible e integrado" (03.03.2010), pág. 9. A partir de la cual, y diferenciando el campo económico del tecnológico, se establece un escenario de recuperación progresiva.

Promotores-patrocinadores



Empresas Colaboradoras:

Asociación de Marketing de España (MKT), Asociación Española de Supermercados (ACES), Ayuntamiento de Madrid – Área de Gobierno de Economía y Participación Ciudadana, BBVA, Banco Santander, Bluebottlebiz, Comunidad de Madrid – Consejería de Economía y Hacienda, El Corte Inglés, Empathia, Evea, Federación de Empresas de Publicidad y Comunicación (La FEDE), FIAB, Fundación Mapfre, Fundación Universidad Empresa, Gobierno Vasco, Iberdrola, Junta de Andalucía, Junta de Castilla y León, Kutxabank, Neobis, Red Eléctrica de España, Schneider Electric España, Siemens y Zurich.