

El ideal de las smart cities se hace tangible

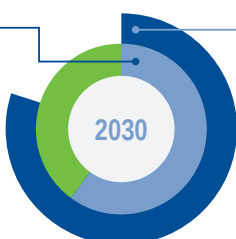
El gran crecimiento urbano...

Fuente: Future 2030

60%

de la población mundial vivirá en ciudades en 2030, frente al 50% en 2013

2013 50%
2030 60%



80%

del crecimiento urbano en los próximos 20 años se producirá en África y Asia.



El número de megaciudades (con una población de más de 10 millones) se incrementará de:

20 HOY

37 en 2025



Un edificio = dos megaciudades

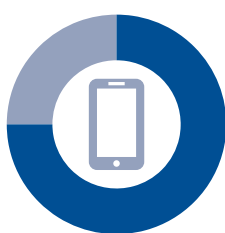
y la penetración digital...

Usuarios de Internet a nivel global en 2000

360 millones

Usuarios de Internet a nivel global en 2012

2.400 millones



75%

de la población mundial tiene acceso a un teléfono móvil.

En algunos países hay más población con acceso a un teléfono móvil que a una cuenta bancaria, a electricidad o a agua limpia.

34%

2012

50%

2030

La mitad de la población mundial tendrá acceso a Internet en 2030, frente al 34% en 2012.

El valor global de la 'economía app' se espera que alcance los **151.000 MILL. DE DÓLARES** en 2017.



de los datos digitales en el mundo se crearon en los últimos dos años.

tienen efectos positivos y negativos.



Cambios en comunicación



Población más conectada



Transformación del transporte



La innovación como fuente de crecimiento sostenible



Un nuevo futuro en la industria



Aumento del consumo como base para las oportunidades económicas



Presión para adaptarse a los efectos del calentamiento global



Impactos imprevisibles en el ecosistema



Aumento de la demanda de agua y energía



Presiones alimentarias y en la agricultura



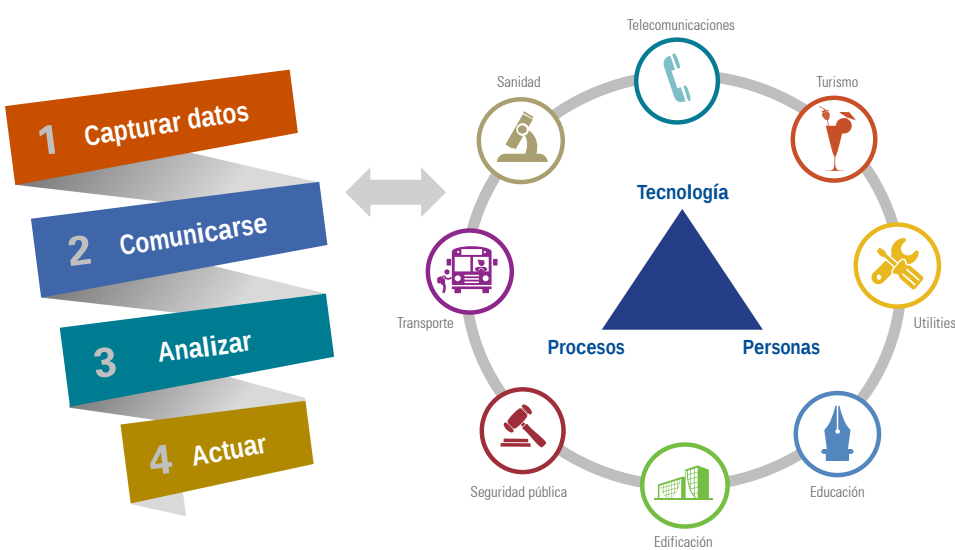
Necesidad de infraestructuras a gran escala



Pobreza urbana, incluyendo a población viviendo en asentamientos informales

Los principios de las smart cities

Los principios de las smart cities para hacer frente a los retos del desarrollo urbano:



Factores clave del éxito

