



# 5G

## Andrés Posada

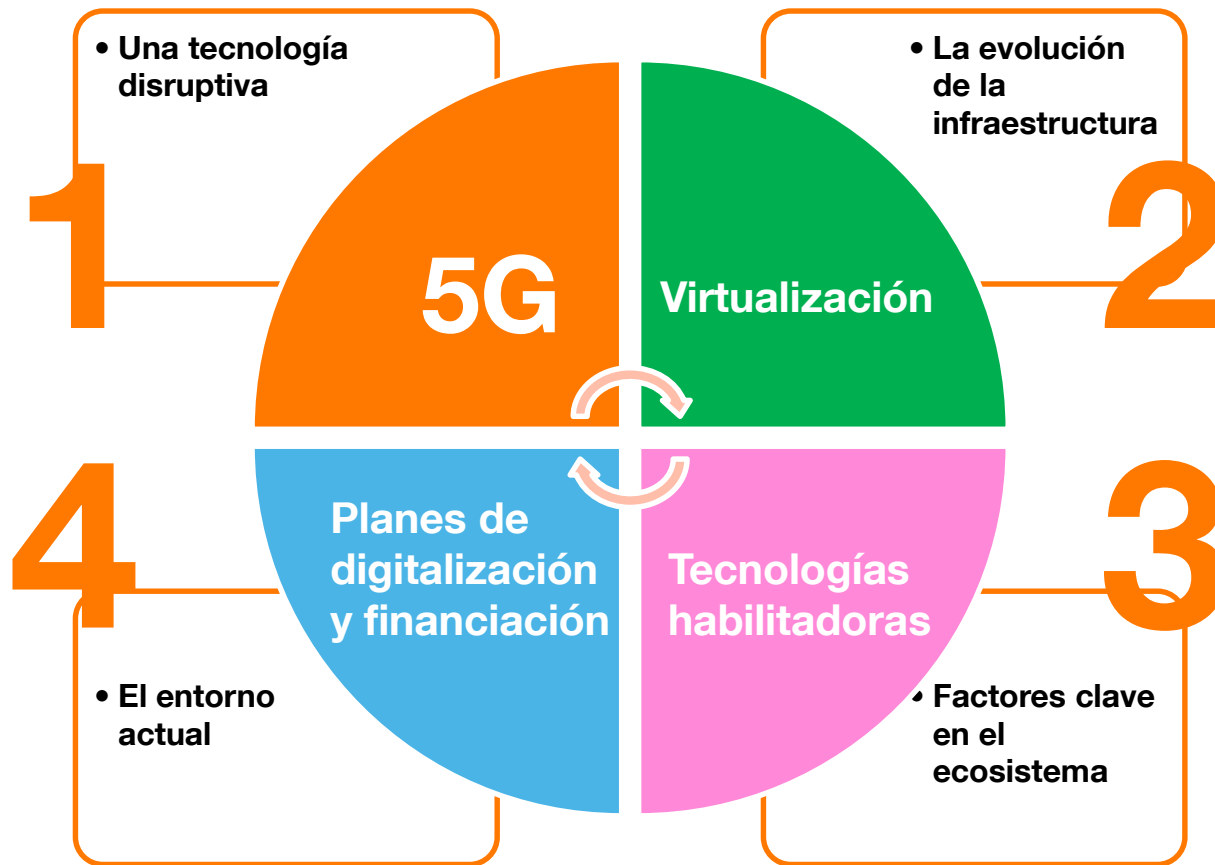
Director de Transformación de B2B  
[andres.posada@orange.com](mailto:andres.posada@orange.com)

## Orange

2 de marzo de 2021



# 4 ejes



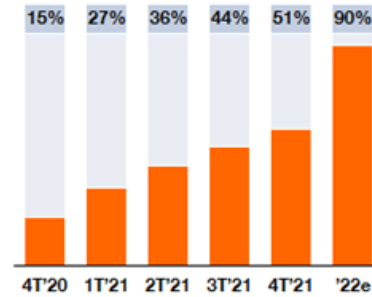
## Despliegue

Hoy ya tenemos un 15% de cobertura 5G, en 121 ciudades



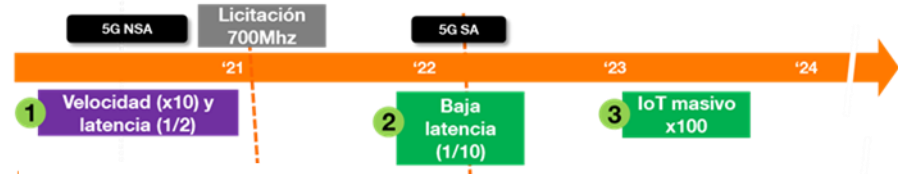
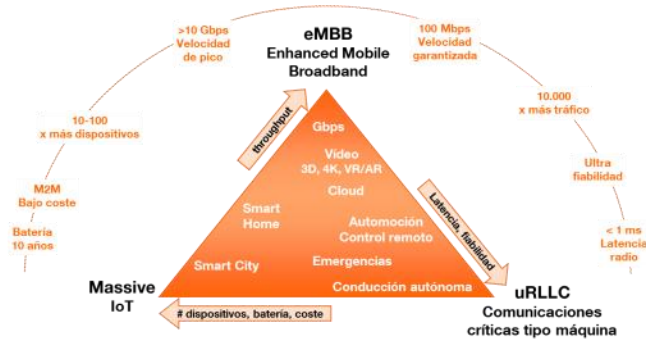
Y en 2021 alcanzaremos un 51% de cobertura 5G, en ~400 ciudades

Evolución cobertura poblacional 5G



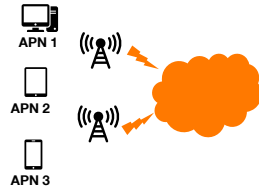
Damos un salto hacia la hiper-conectividad combinando las tecnologías 5G NSA/DSS hasta que el 5G SA esté plenamente disponible

## Tecnología

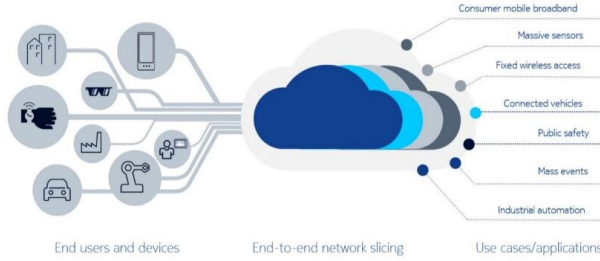


# 5G

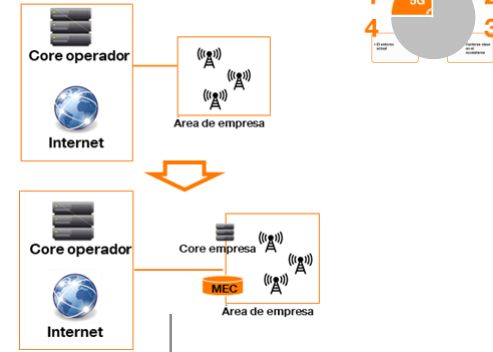
## Network slicing y PMR



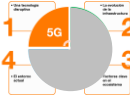
APN 5G



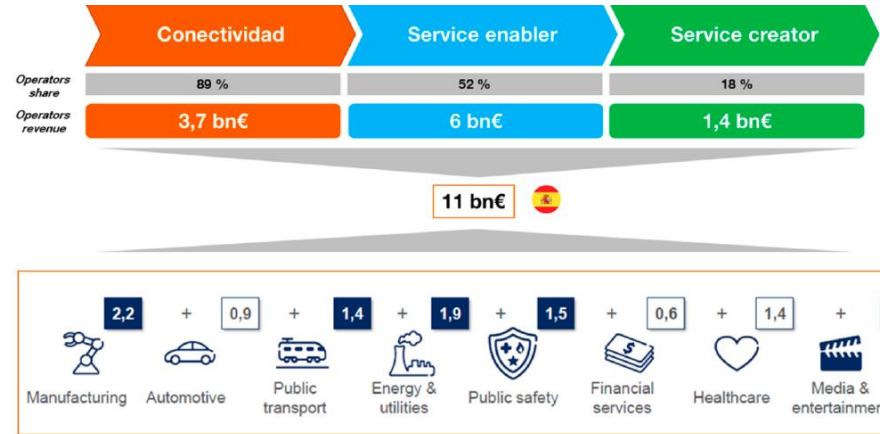
Network slicing



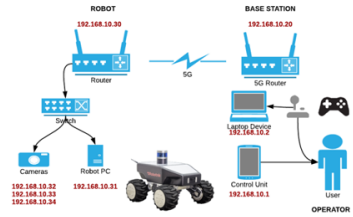
PMR



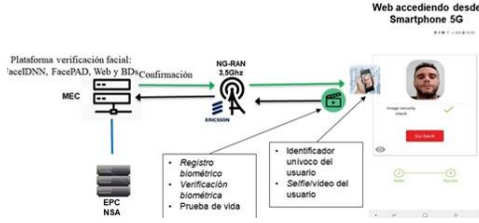
## Casos de uso



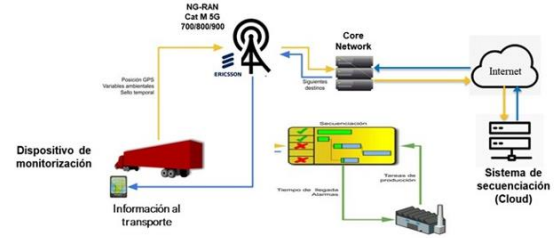
## Robotnik Remote inspection



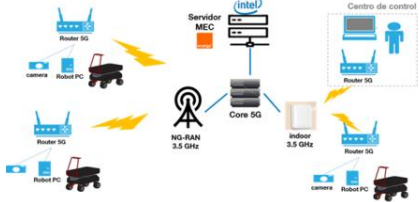
## gradiant Biometric verification



## gradiant Logistics (location & cold chain)



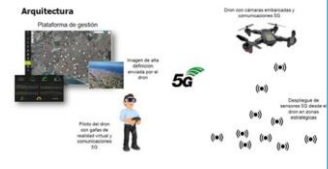
## Robotnik AGV automatic guided vehicle, remote management



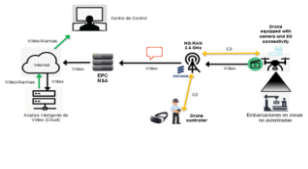
## SUIGÉNERIS Remote expert support



## etra I+D Emergency management



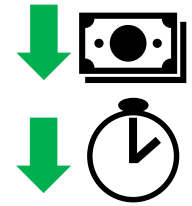
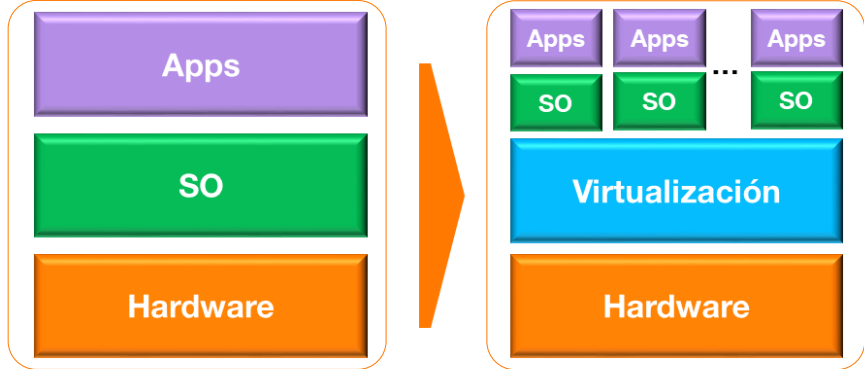
## gradiant Harbour surveillance



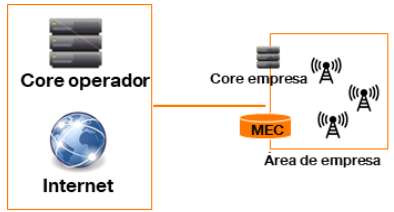
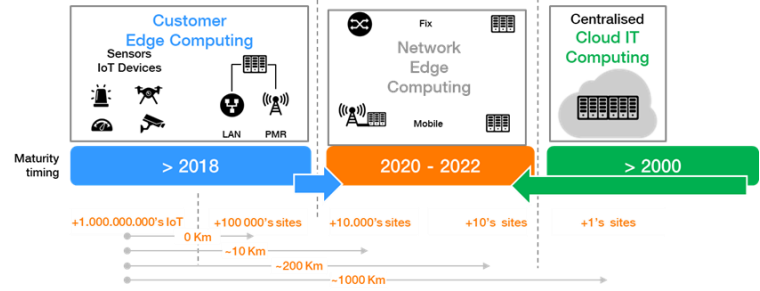
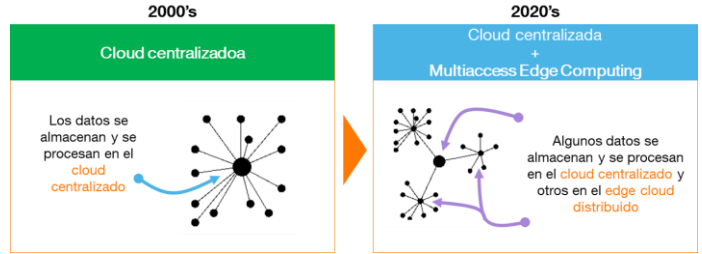


# Virtualización

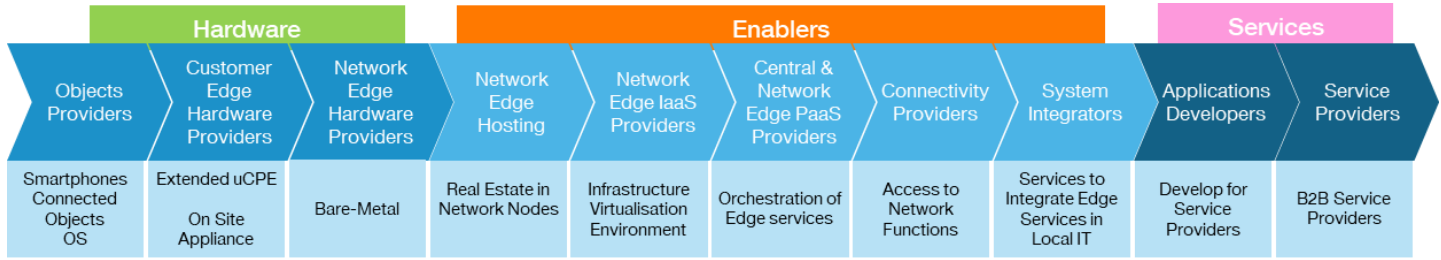
Un nuevo escenario



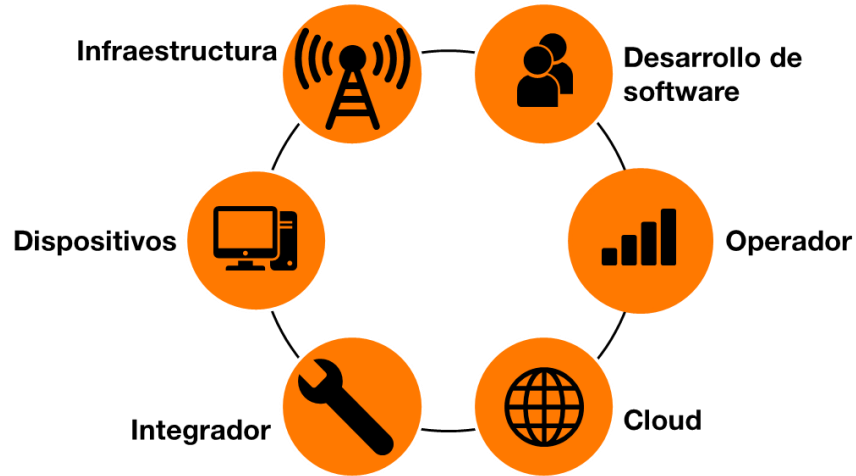
Algunas aplicaciones



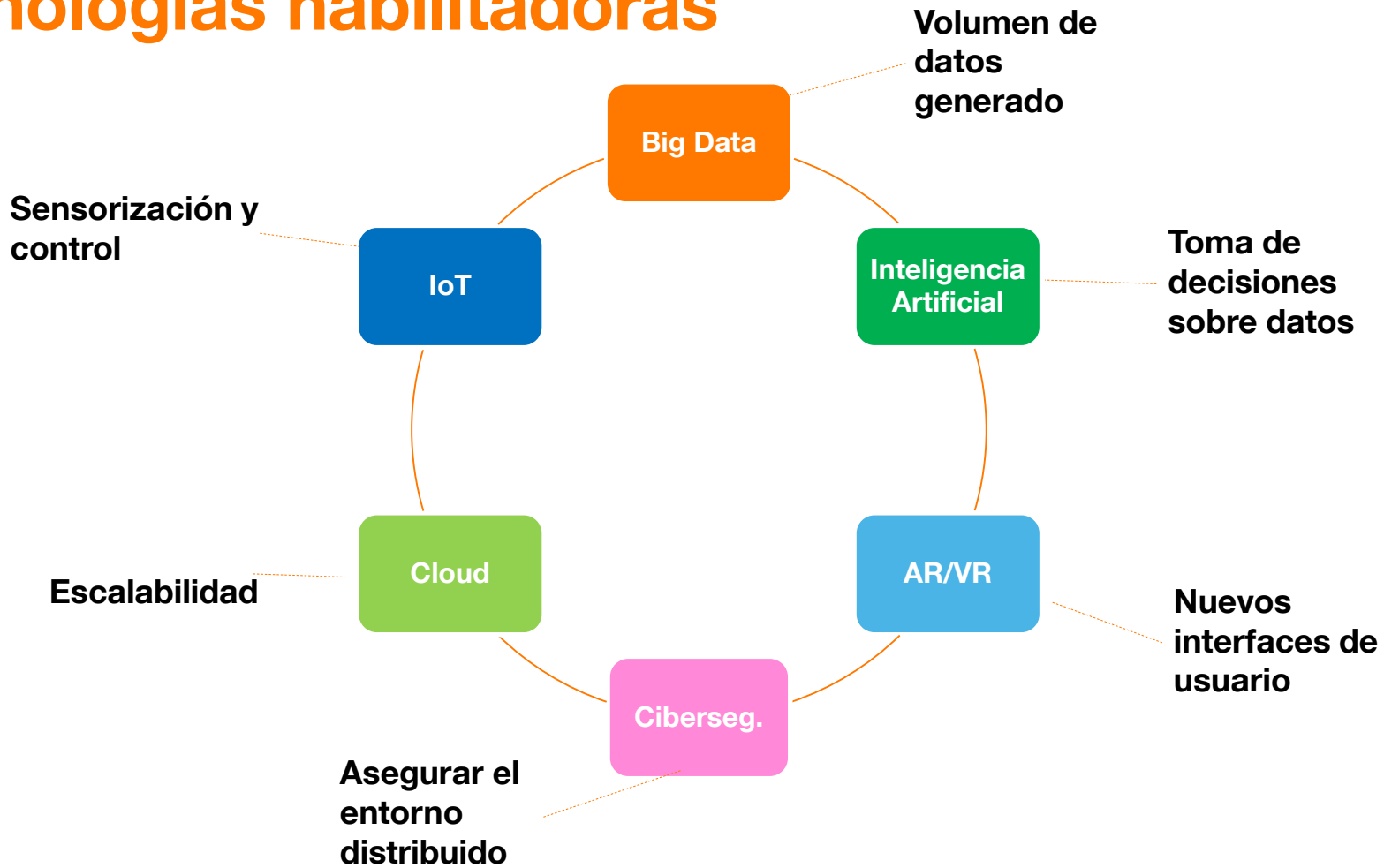
# Virtualización



Una nueva cadena de valor



# Tecnologías habilitadoras





# Planes de digitalización



## FONDOS EUROPEOS

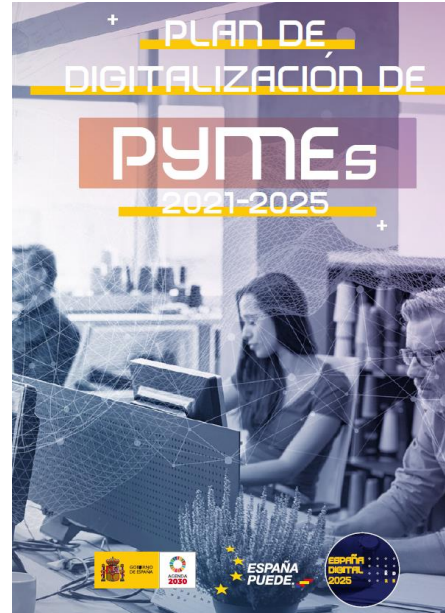
Bruselas eleva un 15% las ayudas directas a España del fondo europeo tras revisar los datos de su crisis económica

La UE asigna finalmente a España más de 80.000 millones de transferencias y un total de 150.000 millones, según los nuevos cálculos en el reglamento del fondo europeo



Fondo de Recuperación Europeo: la hora de las ayudas a la digitalización

España invertirá un tercio de las ayudas europeas en proyectos que aceleren la transformación de todos los sectores e impulsen la economía digital



Ejecutar el plan

Medir la eficiencia de los procesos

Elaborar el plan

# Gracias