

[aceptar](#)

Uso de cookies

Este sitio web utiliza cookies, tanto propias como de terceros, para mejorar su navegación y mostrarle publicidad relacionada. Si continúa navegando, consideramos que acepta su uso. Puede obtener más información en nuestras [Condiciones de uso](#)

deia

Deia. Noticias de Bizkaia - Noticias de última hora de Bizkaia, Euskadi e internacionales.

TELEFONÍA 5G

Las redes 5G "romperán la barrera del tiempo y la distancia"

Las redes 5G, presentadas hoy en la Real Academia de Ingeniería durante unas jornadas, serán los sistemas de interrelación del futuro, con una capacidad mil veces superior a las redes móviles actuales que permitirán una sociedad en conexión continua.

efe - Jueves, 23 de Octubre de 2014 - Actualizado a las 18:09h



Un móvil 4G, cuya red se está extendiendo (Zigor Alkorta)

MADRID. Así lo ha asegurado a EfeFuturo el catedrático de Telefónica-UC3M y director de IMDEA Networks, Arturo Azcorra, durante la jornada "Redes 5G: la revolución de las comunicaciones".

Azcorra ha asegurado que esta nueva tecnología nos conducirá "a vivir en una sociedad completamente conectada, no sólo entre personas sino también con los objetos que las rodean y los propios objetos entre sí..., se trata de una verdadera revolución tecnológica y social".

Estos sistemas de "cobertura y capacidad casi infinitas", convertirán el tiempo y la distancia en "algo irrelevante", ha asegurado el catedrático.

"Cuando consigues un flujo de información superior a lo que una persona puede necesitar o procesar con su máquina ya consideramos que para el usuario es una rapidez inmediata", ha especificado el experto sobre estos dispositivos que manejarán 5 gigabytes por segundo.

Los soportes materiales para esta tecnología van desde las "convencionales" Google Glass, algunas de cuyas características están por desarrollar, hasta "chips que se implantarán en la persona o cascos cuya interfaz interactúa directamente con el cerebro".

En este sentido, ha explicado que ya "no será un visor en el que se superpone la información a la imagen, sino que se reconstruirá la propia imagen" destacando por ejemplo los objetos que más nos interesen.

El sistema de comunicación será similar a los traductores de sentidos para discapacitados que, mediante sondas, transforman por ejemplo una imagen en impulsos eléctricos para que pueda ser captada por invidentes.

Los usuarios podrán así superar la llamada "realidad aumentada" e ir un paso más allá: "no será necesario sacar la agenda del móvil, la agenda estará en ti y llamarás a tu amigo sólo por permanentemente encendido".

nte que el 5G no puede ser un lujo,



- [Lo + comentado](#)

Lo más comentado

- 1.