

Utilizamos cookies propias y de terceros para analizar sus hábitos de navegación y elaborar información estadística. Sus datos de navegación nos permiten a nosotros y a otras compañías seleccionadas crear perfiles y mostrarle contenidos, servicios y publicidad adaptados a sus preferencias. Al clicar en Aceptar o si SIGUE NAVEGANDO acepta su uso. Si quiere modificar los permisos de las cookies publicitarias puede hacerlo accediendo a [Más información](#). [Ver nuestros socios](#)

[Más información](#)
[Acepto](#)

[Málaga](#) [Actualidad](#) [Deportes](#) [Turismo](#) [Economía](#) [Opinión](#) [Cultura](#) [Ocio](#) [Vida y Estilo](#) [Comunidad](#) [Multimedia](#)

[Málaga](#) [Municipios](#) [Marbella](#) [Costa del Sol Occidental](#) [Axarquía](#) [Turismo](#) [Semana Santa](#) [Carnaval](#) [Feria de Málaga](#) [MÁLAGA PROVINCIA](#)

[laopiniondemalaga.es](#) » [Málaga](#) »

0

Tecnología

Expertos estudian en Málaga cómo demostrar las capacidades del 5G

En el 5G Forum se hará una demostración con despliegues de radio definidos por software, que es el paso previo antes de disponer de equipamiento comercial de esta tecnología

Amanda Usero | 15.03.2019 | 17:21

Después de tres días de intenso trabajo, **la cuarta reunión del proyecto europeo 5 Génesis**, que ha tenido lugar en Málaga, ha acabado con **grandes avances en cuanto a cómo se van a realizar los test para demostrar las capacidades de la red 5G**.

5 Génesis es uno de los tres grandes proyectos financiados por la Comisión Europea para crear plataformas de experimentación con tecnología 5G. Su objetivo principal es usar esas plataformas para validar el cumplimiento de los requisitos fijados para las redes 5G en términos de velocidad de acceso o de tiempo de respuesta de los servicios de cara a los usuarios, entre otros.



Participantes del cuarto encuentro del proyecto 5 Génesis. L.O.

Así, **Málaga es una de las cinco ciudades**, junto a **Atenas, Berlín, Limassol y Surrey**, que va a contar con una **plataforma de experimentación** que incluirá estaciones base 4G y 5G. En concreto, se instalarán en el campus de la Universidad de Málaga y en el centro histórico y permitirá probar servicios avanzados de la Policía Local. De esta forma, lo que se pretende es que con el 5G se pueda **conectar la red de cámaras de videovigilancia con el centro de control** para la emisión de imágenes en tiempo real con calidad 4K y con la posibilidad de sumarle voz.

En este cuarto encuentro, donde han participado más de 50 personas de los 29 socios del proyecto y que representan a 13 países europeos, los principales avances que se han hecho, además de definir la realización de los test, han sido en relación con las **arquitecturas de cada plataforma** y se han realizado cambios en positivo respecto a las **previsiones de diferentes implementaciones y disponibilidad de equipamiento**, según ha detallado **Ricardo Fernández**, agente del Grupo de Informática de la Policía Local.

Dicho equipamiento tiene que ser facilitado por alguno de los socios, como ha sido el caso de Nemergent, que ha facilitado equipos portátiles y un servidor de 'Mission Critical Services', "el cual nos ha permitido realizar las **primeras pruebas de transmisión de voz e imágenes en tiempo real**" a los dispositivos que van a usar los policías en las pruebas en el centro histórico, explica Fernández. **Estas se harán entre abril y junio** y a partir de ellas se obtendrán los primeros resultados para poder comenzar con la segunda versión del proyecto.

Asimismo, durante estas jornadas se han empezado con las pruebas de los equipos de Airbus, que tienen que integrarse en aquello que se vaya desplegando a lo largo del proyecto; se ha hecho el

Contenido para ti



Dos detenidos por robar y agredir a un frutero cerca de la calle Héroe de Sostoa

13-11-2019

Utilizamos cookies propias y de terceros para analizar sus hábitos de navegación y elaborar información estadística. Sus datos de navegación nos permiten a nosotros y a otras compañías seleccionadas crear perfiles y mostrarle contenidos, servicios y publicidad adaptados a sus preferencias. Al clicar en Aceptar o si SIGUE NAVEGANDO acepta su uso. Si quiere modificar los permisos de las cookies publicitarias puede hacerlo accediendo a [Más información](#). [Ver nuestros socios](#)

[Más información](#)
[Acepto](#)

El próximo encuentro tendrá lugar en octubre y será en Berlín. Para entonces, el equipo tiene que tener desplegado el equipamiento experimental 5G en el laboratorio de la UMA y haber hecho pruebas de campo en el centro. Pero antes, en el **5G Forum** -el gran evento anual en torno a la tecnología y centrado en el futuro del sector de las telecomunicaciones-, que tendrá lugar en Málaga, quieren hacer una **demonstración con despliegues de radio definidos por software**, que es el **paso previo antes de disponer de equipamiento comercial 5G**.

[Compartir en Facebook](#)
[Compartir en Twitter](#)

Más información

El PTA acoge su muestra anual de Robótica con la asistencia de 200 estudiantes.

La Junta culpa al brote de paperas en Andalucía a un "pequeño fallo" de la vacuna.

Un hombre, herido tras caer de un andamio en un tercero.

Temas relacionados:

[4G](#)
[5G](#)
[Andalucía](#)
[Comisión Europea](#)
[Policía Local](#)
[Tecnología](#)
[Universidad de Málaga](#)

Recibe nuestras newsletters en tu email

APÚNTATE

Te recomendamos

recomendado por

Nuevas formas de consumir contenido deportivo

Últimas noticias de fútbol español e internacional ...

Superdeporte, información y noticias deportivas de hoy

Valencia CF, sigue al VCF con Superdeporte

Mijas ahorrará medio millón de euros con la instalación de...

Superdeporte, información y noticias deportivas de hoy

Para comentar debes [iniciar sesión](#) o [registrarte](#) si aún no tienes una cuenta.

Los comentarios están sujetos a moderación previa y deben cumplir las [Normas de Participación](#)



terremoto esta madrugada en El Palo

13-11-2019



MSC cruceros incorporará vuelos directos desde Málaga al norte de Europa

13-11-2019



Berlín, antes y después de la caída del Muro

09-11-2019



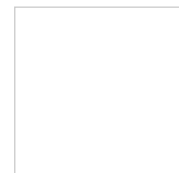
Desalojadas dos viviendas por un incendio de vegetación en Vélez-Málaga

13-11-2019

Edición Local

Los comerciantes del centro de Málaga presentan su Campaña de Navidad

La Asociación Centro Histórico de Málaga, que ha adoptado una nueva imagen corporativa, presenta...



Bancosol presenta la octava edición de la Gran Recogida de Alimentos

La campaña, que se celebrará durante los días 22 y 23 de noviembre, cuenta con la

colaboración de...



MSC cruceros incorporará vuelos directos desde Málaga al norte de Europa

La naviera realizará un total de once salidas entre el 23 de mayo y el 1 de agosto de 2020



Dos detenidos por robar y agredir a un frutero cerca de la calle Héroe de Sostoa

Los detenidos, de 38 y 39 años, amenazaron a la víctima cuando estaba descargando

fruta y...

Málaga registra un pequeño terremoto esta madrugada en El Palo

El Instituto Geográfico Nacional (IGN) registró el movimiento de tierra sobre las 4.20 horas de...