

NEXT GENERATION INTERNET



18-19 Mayo

**BUILDING THE
INTERNET OF HUMANS**

NGI Forum 2021, 18-19 Mayo: Building the Internet of Humans

La iniciativa Next Generation Internet (NGI) invita a todos los interesados y medios de comunicación al NGI Forum 2021 que tendrá lugar los días 18 y 19 de mayo. A medida que Europa entra en la Década Digital centrada en la recuperación de una pandemia global, te animamos a aprovechar la oportunidad y descubrir las innovaciones de Internet que tienen en cuenta ante todo las preocupaciones sobre la privacidad de las personas, así como aprender de los responsables políticos de alto nivel y obtener información sobre la financiación europea para un Internet en el que podemos confiar.

La participación en el NGI Forum 2021 es GRATUITA, te invitamos a registrarte a este evento online.

The graphic features the NGI Forum 2021 logo at the top left, with the text 'NGI FORUM 2021'. Below it, the main title 'BUILDING THE INTERNET OF HUMANS' is displayed in large, bold, teal letters. The dates '18-19 MAY 2021' are shown in a smaller font. To the right, three stylized human figures in business attire are depicted in a dynamic, jumping pose, moving upwards and to the right. At the bottom left, there is a teal box containing the text 'ONLINE EVENT' and the hashtag '#NGIFORUM21'. At the bottom right, another teal box contains the website '2021.NGIFORUM.EU' and the call to action 'REGISTER NOW!' in white, bold letters. The background is a light blue gradient with abstract shapes.

La iniciativa Next Generation Internet

En un momento de mayor conectividad online debido a la pandemia global de COVID-19, descubre las tecnologías, las políticas y la financiación para la privacidad, la gobernanza de datos, la gestión de identidades, la tecnología blockchain y los motores de búsqueda seguros que se exhiben en el NGI Forum. NGI respalda a los creadores de un futuro más brillante, sentando las bases de una Europa apta para la era digital. El apoyo va más allá de la financiación, incluyendo mentoring y acompañamiento en el viaje de idea a negocio real. La inversión inicial de la CE en investigación e innovación en NGI de más de 250 millones de euros (2018-2020) ha apoyado a más de 600 investigadores e innovadores de Internet involucrados en más de 400 proyectos, que cubren una amplia gama de áreas tecnológicas. Los proyectos serán presentados por los propios innovadores en el NGI Forum.

Defendiendo la innovación de un Internet centrado en las personas a medida que Europa entra en la década digital

En marzo de 2021, la Comisión presentó una visión y vías para la transformación digital de Europa para 2030, incluidas infraestructuras digitales seguras y sostenibles, transformación digital de empresas y servicios públicos y habilidades digitales.

Thierry Breton, Comisario de Mercado Interior de la Comisión Europea, quien abrirá el NGI Forum 2021 destaca un Internet humanizado como un componente clave de la transformación verde y digital de la UE en la Década Digital. **“La confianza, la apertura y la sostenibilidad son las características clave de Next Generation Internet. Espero ver a la comunidad de NGI ofrecer tecnologías clave, contribuir a los estándares globales de Internet y los desarrollos de código abierto, participar en el debate de políticas y ser parte de la visión que Europa busca para el futuro de Internet.”**, dice.

Se están poniendo a disposición niveles de financiación sin precedentes a través del Programa de Investigación e Innovación Horizon Europe (2021-2027), con un presupuesto de 95.500 millones de euros para abordar el cambio climático, alcanzar los objetivos de desarrollo sostenible de la ONU (SDGs) e impulsar la competitividad y el crecimiento de la UE. El NGI Forum presenta información sobre las próximas oportunidades de financiación para que los principales innovadores de Internet continúen con su trabajo y se unan a la creciente comunidad de NGI.

Aspectos destacados NGI Forum 2021

El NGI Forum 2021 se llevará a cabo en formato online durante dos mañanas (09.00 a 13.00 CET) los días 18 y 19 de mayo y presentará a los principales innovadores de Internet de Europa, la comunidad de código abierto y expertos de alto nivel de la CE que apoyan el desarrollo de las tecnologías del Internet del futuro en torno a las necesidades de las personas y los valores y normas europeos, construyendo un Internet que garantice la confianza, la privacidad y la inclusión, al tiempo que empodera a las personas y aborda los desafíos globales de sostenibilidad. Accede a la agenda completa [aquí](#).

[Los ponentes](#) son los mejores en su campo en instituciones públicas, investigación, innovación y negocios.

- **Thierry Breton**, Comisario de Mercado Interior de la Comisión Europea que pronunciará el discurso inaugural.
- **Eva Kaili**, miembro del Parlamento de la UE que pronunciará un discurso de apertura sobre la política europea para un futuro “Internet of Trust”.
- **Professor Andrew S. Tanenbaum**, profesor emérito de informática en la Vrije Universiteit Amsterdam, que presentará una ponencia sobre el futuro de Internet.

- **Sachiko Muto**, *directora ejecutiva de OpenForum Europe*, que participará en un panel sobre el modelo de código abierto.

Las sesiones de grupo y los talleres abordarán los principales problemas a los que nos enfrentamos en la construcción de un Internet humanizado. Los aspectos más destacados incluyen:

- **Innovaciones del Internet NGI.** Conozca a los miembros de la comunidad NGI, la nueva generación de desarrolladores de aplicaciones e infraestructuras esenciales para abordar los desafíos resultantes de la pandemia, así como las brechas tecnológicas, sociales y económicas exacerbadas por la crisis.
- **Mesa redonda sobre Arquitectura de Internet.** Opiniones de expertos sobre la actualización de la infraestructura de Internet para una mejor seguridad y privacidad; formas de aumentar el rendimiento de la red y hacer que Internet sea más eficiente energéticamente; y la elección entre modelos centralizados y descentralizados.
- **Sesión de código abierto.** El software de código abierto impulsa el 86% de los teléfonos inteligentes, está en el corazón de muchos proyectos de NGI y continuará desempeñando un papel importante en la futura agenda de NGI. Esta sesión analizará las principales tendencias en código abierto, las perspectivas futuras y la contribución que NGI puede hacer al código abierto y a la comunidad de código abierto.
- **Sesión de Principios Digitales.** Los principios digitales deberían ayudar a dar forma a la futura ciudadanía digital e impulsar la acción de los responsables de la toma de decisiones de la UE, quienes firmarán una declaración interinstitucional antes de fin de año para garantizar que los valores de la UE se defiendan en el espacio digital.
- **Internet of Trust.** En el corazón de la iniciativa NGI centrada en un internet humanizado se encuentra el objetivo de aumentar la seguridad y la privacidad de los usuarios finales para que experimenten un entorno en línea confiable. Esto está respaldado por las normas que la UE ha establecido en las áreas de protección de datos, ciberseguridad e identidad electrónica, algunas de las cuales se están revisando actualmente para adecuarlas a la Década Digital.
- **NGI Internacional.** La cooperación exitosa con los EE. UU. en áreas como la privacidad, la confianza y la gobernanza de datos descentralizada se fortalecerá aún más y se lanzarán nuevas colaboraciones con socios internacionales clave en el próximo período de programación.

Obtenga más información en <https://2021.ngiforum.eu>

Nota para los editores

Next Generation Internet (NGI) es una iniciativa de la Comisión Europea que tiene como objetivo transformar el desarrollo de Internet en un Internet humanizado. NGI une a una comunidad vibrante de innovadores de Internet y partes interesadas en torno a un objetivo común: construir una Internet que responda a las necesidades fundamentales de las personas, incluida la confianza, la seguridad y la inclusión, y refleje los valores y las normas que disfrutamos en Europa.

Contactos de prensa y redes sociales

Sitio web: www.ngi.eu

Correo electrónico: press@ngi.eu

Facebook and Twitter: [@NGI4EU](https://www.facebook.com/NGI4EU) [#NGIForum21](https://twitter.com/NGI4EU)