

Las vacunas deben pasar por varias fases
antes de ser utilizadas en la UE:

- 1 Pruebas rigurosas realizadas por el desarrollador, primero en un laboratorio y después en animales, en condiciones controladas
- 2 Una vez demostrada la seguridad de la vacuna, puede probarse en personas en ensayos clínicos
- 3 Evaluación científica por parte de expertos que trabajan para las autoridades nacionales y la UE



Todas las vacunas se someten a seguimiento mientras se están utilizando. Esto es importante para seguir garantizando que funcionan y son seguras.



¡Protégete y protege a los demás
vacunándote!



Para saber más, escanea el
código QR y accede al **Portal
Europeo de Información sobre
Vacunación**
vaccination-info.europa.eu/es

¿Cómo puedo saber
si mi vacuna es segura?



PORTAL EUROPEO DE
INFORMACIÓN SOBRE
VACUNACIÓN
Una iniciativa de la Unión Europea



La calidad de cada vacuna se evalúa controlando:

su pureza
sus ingredientes
cómo se fabrica



Los ensayos clínicos en personas funcionan en tres fases:

Fase 1

20-100 voluntarios

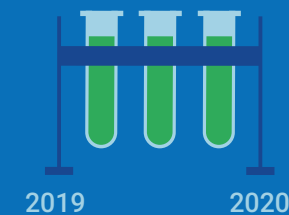
Fase 2

Varios cientos de voluntarios

Fase 3

Miles de voluntarios

En la UE las vacunas solo se aprueban cuando los organismos reguladores garantizan su seguridad y su efectividad.
¡Las pruebas pueden durar más de 10 años!



¿Por qué se aprobaron tan rápidamente las vacunas contra la COVID-19?

Al tratarse de una emergencia de salud pública, durante la pandemia de COVID-19 las vacunas se desarrollaron más rápidamente gracias a los importantes esfuerzos de la comunidad científica y a un nivel de inversión excepcionalmente elevado.

El proceso siguió los mismos requisitos de calidad, seguridad y efectividad que los de otras vacunas.

