

El trabajo y la revolución digital en España

50

estrategias para

20

50

Educación y aprendizaje

- 1 Generalizar la educación digital e integrar las TIC en la docencia
- 2 Incorporar sistemas de inteligencia del mercado de trabajo a las políticas educativas y de empleo
- 3 Asegurar la flexibilidad del sistema educativo
- 4 Reorientación del sistema de educación de un enfoque colectivo a uno individual
- 5 Dinamizar el sistema universitario para promover la modernización de sus estructuras y el reciclaje de su profesorado
- 6 Desarrollo de metodologías didácticas orientadas a solucionar retos y el impulso al autoempleo, el aprendizaje y la autoeducación
- 7 Alinear la I+D+i en el ámbito de la Universidad con las necesidades de la sociedad
- 8 Impulsar programas educativos centrados en competencias STEM
- 9 Aumentar la relevancia de la educación en la etapa de 0 a 3 años
- 10 Promover una educación integral, que aúne las competencias tecnológicas con el impulso de la creatividad y las humanidades

11 Generar modelos híbridos de educación que incluyan nuevas metodologías y formación práctica

12 Promover la alfabetización digital de toda la sociedad, para favorecer la inclusión en el progreso tecnológico

Ciencia y tecnología

13 Estrategia de implantación nacional en ciencia y tecnología

14 Promover las redes de realidad extendida y potenciar una cultura de red y de interconexión para la IA

15 Apuesta por la ciberseguridad

16 Potenciar la red *Internet of beings* (Internet del ser humano)

17 Puesta en marcha de fondos de capital riesgo que apoyen la inversión en I+D+i

18 Impulsar el desarrollo científico sobre la base de la colaboración entre los ámbitos público y privado

19 Apuesta por las energías renovables

20 Participar activamente en los programas de exploración espacial

21 Apostar por un concepto de "tecnología humanista", como gran motor de la 4ª revolución industrial

22 Impulsar unos contenidos tecnológicos propios en España, basados en la singularidad y la diversidad cultural

23 Programa de apoyo para la solicitud de patentes

Empresa y trabajo

24 Extender los sistemas de apoyo al autoempleo y el emprendimiento, y fomentar los ecosistemas conectados

25 Replantear los modelos de protección social en esquemas de "flexi-seguridad"

26 Impulsar la gestión del conocimiento a través de la innovación abierta en las empresas

27 Repensar la responsabilidad social y el impacto que las empresas generan en la sociedad y en sus empleados/as

28 Promover un modelo de formación dual en todo el sistema de educación superior reglada

29 Impulso a programas integrales de reinserción laboral

30 Impulsar nuevos modelos de empresa y de actividad económica (P2P)

31 Desarrollar modelos de formación a lo largo de la vida

32 Impulsar políticas dirigidas a un modelo productivo basado en la economía circular

33 Desarrollo de entornos y recursos para la experimentación

Sociedad y cultura

34 Redefinir los valores éticos de las organizaciones y las personas

35 Promover acciones para que la igualdad real entre hombres y mujeres sea efectiva en todos los ámbitos de la sociedad

36 Gestión de una sociedad más multicultural

37 Desarrollar competencias digitales a nivel general y competencias analíticas clave

38 Potenciar las industrias creativas en el marco de la cultura digital

39 Protagonismo del *smart citizen*

40 Ampliar los usos de la realidad extendida en los ámbitos culturales

41 Mejorar nuestras capacidades cognitivas a través de la inteligencia aumentada

Gobierno y políticas públicas

42 Convertir la estrategia nacional sobre tecnología en una política de Estado, al margen del debate partidista

43 Potenciar el rol público para el impulso del avance tecnológico

44 Mayor implicación de las Administraciones para promover el uso de las tecnologías

45 Aplicar la IA a la definición de políticas públicas

46 Nuevos mecanismos de participación ciudadana que impulsen la implicación progresiva en los procesos de toma de decisiones, más allá del voto

47 Gobernanza basada en el gobierno abierto, la transparencia y la rendición de cuentas

48 Reforzar el papel de las Administraciones en ciberseguridad

49 Plan nacional de adaptación al cambio climático y transición energética

50 Implantar sistemas de renta básica

