



# SILVER CODERS



 [WWW.SILVERCODERS.EU](http://WWW.SILVERCODERS.EU)



#SILVERCODERS



COMUNICADO DE PRENSA , N.4 – 2/2023

## ALFABETIZACIÓN DIGITAL PARA UNA SOCIEDAD MÁS INCLUSIVA: UNO DE LOS PRINCIPALES RETOS PARA LOS PRÓXIMOS AÑOS

Los resultados finales incluyen 32 retos básicos de alfabetización digital y codificación, así como recursos educativos adicionales en forma de 16 vídeos explicativos y 10 fichas de aprendizaje.

**Las habilidades de codificación y programación pueden llevar a una mejora efectiva del pensamiento creativo, las habilidades matemáticas y la metacognición, junto con las capacidades espaciales y de razonamiento. Se ha demostrado, de hecho, que el desarrollo de habilidades digitales es claramente, para los adultos mayores, una forma de mantener su mente activa, mejorando notablemente la creatividad, la atención y la memoria.**

Este no es el único factor que se plantea: la imprevisible e inesperada emergencia pandémica covid-19 llevó a los investigadores a reconsiderar el concepto de alfabetización digital como un factor crucial del que puede depender la libre determinación individual y el acceso a los servicios.

### ¿PODRÍA SER SILVERCODERS LA RESPUESTA?

La codificación ha sido reconocida por la UE como una de las nuevas competencias transversales, es decir, un nuevo lenguaje transversal que refuerza y multiplica la eficacia de las competencias especializadas.

Para cualquier persona, y en particular cuando se trata de mayores de 55 años, aprender a codificar puede resultar algo intimidatorio. Hay que apoyar a las personas mayores para que superen las barreras psicológicas y ayudarles a encontrar motivaciones y fuerza de voluntad para aprender más.

En muchos sentidos, la práctica del lenguaje puede complementar a los rompecabezas que realizas como una rutina que ofrece una oportunidad mentalmente satisfactoria y que aumenta la confianza en ti mismo.

Más allá de eso, la codificación, con el apoyo de la metodología SilverCoders y los recursos educativos relacionados, puede ser el medio a través del cual los trabajadores veteranos pueden capacitarse para transmitir sus conocimientos como formadores. La codificación extrae conocimientos y los multiplica a través de los canales de la tecnología de la información y el diseño comunicativo.



**Los materiales desarrollados están ahora disponibles en acceso abierto para que cualquiera pueda utilizarlos.**

Como resultado final, la partnership se complace en lanzar Train the trainers, un curso electrónico abierto que ofrece materiales desarrollados para que los formadores apliquen el Programa SilverCoders para formadores de adultos.

La herramienta en línea está disponible en inglés y traducidas y adaptadas a los contextos nacionales de los países participantes: Italia, Suecia, Portugal, Rumanía, España y Grecia.

<https://silvercoders.eu/training/>

**En combinación con los retos de programación desarrollados en este proyecto, ya están en línea recursos educativos adicionales en forma de vídeos de YouTube.**

Los vídeos cubren diferentes temas relacionados con el conocimiento digital y la programación. Puedes utilizar estos materiales por sí solos o en combinación con el material didáctico desarrollado. En el canal de YouTube puedes ver los vídeos con subtítulos en tu idioma nacional.

<https://silvercoders.eu/educational-resources/>

Los participantes en la formación dijeron

*“Los contenidos de esta formación me aportan una herramienta adicional, una formación que llevaba mucho tiempo esperando”.*

*“El tema es complejo, pero me ha gustado cómo se ha señalado la importancia de que las personas mayores se informen y estén al día de todas las herramientas digitales”*

Folkuniversitetet (coordinador del proyecto) dijo:

*“El proyecto ha aportado valor añadido al grupo destinatario, a menudo ignorado por la sociedad en términos de desarrollo profesional. Para el partnership, Silvercoders ha sido muy importante y se ha dedicado mucho esfuerzo al desarrollo de los materiales. Muchos participantes hicieron comentarios positivos y mencionaron que llevaban mucho tiempo esperando una formación como ésta. El curso les proporcionó una herramienta adicional para aprender más sobre alfabetización digital y codificación. Espero ver más proyectos como este en el futuro”.*

Las organizaciones de formación de adultos interesadas en utilizar nuestra metodología pueden ponerse en contacto con

- Folkuniversitetet (coordinador del proyecto) - (Suecia)
- Virtual Campus (Portugal)
- Anziani e non solo (Italia)
- Universidad de Tesalia (Grecia)
- IREA (Rumanía)
- Media Creativa (España)

Más información aquí: <https://silvercoders.eu/partnership/>

## **NOTAS PARA EL EDITOR:**

El proyecto Silvercoders lo lleva a cabo un consorcio coordinado por Folkuniversitetet (Suecia) y Virtual Campus (Portugal), la Universidad de Tesalia (Grecia), IREA (Rumanía), Media Creativa (España) y Anziani e non solo (Italia).

El folleto del proyecto está disponible en inglés, sueco, portugués, español, rumano, griego e italiano: <https://silvercoders.eu/downloads/>

El proyecto Silvercoders está financiado por el programa Erasmus Plus a través del acuerdo de subvención núm

