

# Credenciales digitales de Europass



europass

Manuscrito finalizado en febrero de 2021

1.ª edición

Ni la Comisión Europea ni nadie que actúe en su nombre se responsabilizarán del uso que pudiera hacerse de esta información.

Luxemburgo: Oficina de Publicaciones de la Unión Europea, 2021

© Unión Europea, 2021

La política de reutilización de los documentos de la Comisión Europea se rige por la Decisión 2011/833/UE de la Comisión, de 12 de diciembre de 2011, relativa a la reutilización de los documentos de la Comisión (DO L 330 de 14.12.2011, p. 39).

Salvo que se indique otra cosa, la reutilización del presente documento está autorizada en virtud de una licencia Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>). Esto significa que se permite la reutilización siempre que la fuente esté adecuadamente identificada y se indique cualquier cambio.

Para cualquier uso o reproducción de elementos que no sean propiedad de la Unión Europea, podrá ser necesario solicitar la autorización directamente de los respectivos titulares de derechos.

© Shutterstock, 2021

PDF ISBN 978-92-76-29027-8 doi 10.2767/978 KE-04-21-027-ES-N

PRINT ISBN 978-92-76-29061-2 doi 10.2767/740 KE-04-21-027-ES-C



europass

# Credenciales digitales de Europass

Dé un paso más

[www.europass.eu](http://www.europass.eu)

# ¿Qué es Europass?

Europass permite registrar **experiencias laborales y de voluntariado, resultados de aprendizaje, premios, afiliaciones y publicaciones**, todo en una única herramienta en línea.

Europass está disponible en **veintinueve idiomas** y ayuda a alumnos, trabajadores, voluntarios y solicitantes de empleo a gestionar cada etapa de su carrera y aprendizaje.

**Europass** es un **servicio público** en línea de la Unión Europea (UE) que se creó en 2004.

## ¿En qué consiste el nuevo Europass?

El nuevo Europass es una serie de herramientas e información en línea que ayudan a gestionar cada paso del aprendizaje y la carrera profesional. Las herramientas y la información ayudan a comunicar capacidades, cualificaciones y experiencias de forma clara y sistemática por toda Europa. La Comisión Europea creó Europass como un servicio que presta la Comisión Europea de forma totalmente gratuita para todos los usuarios.

**El nuevo Europass:**



permite que las instituciones de educación y formación expidan diplomas y certificados digitales para los alumnos en un formato digital de credenciales digitales de Europass válido para toda Europa, fomentando así que sean reconocidas fácilmente; y.



facilita una «vía rápida» de reconocimiento, de forma que reduce las cargas administrativas y disminuye el fraude al permitir la autenticación automática de cualificaciones por parte de los empleadores y los proveedores de formación.

# El nuevo Europass



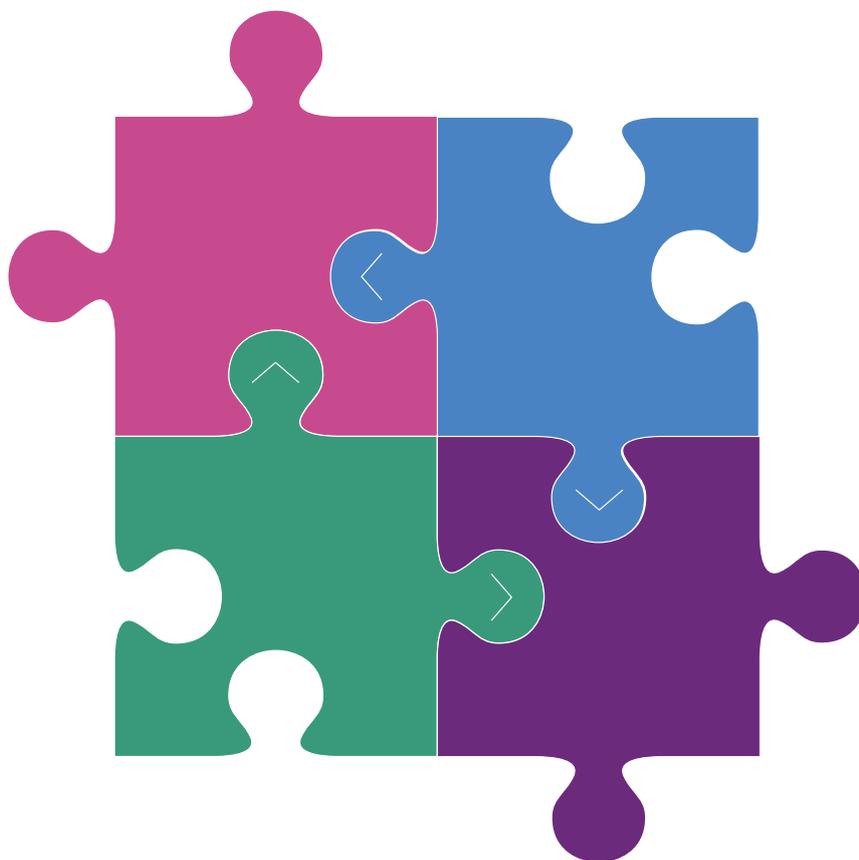
## Permite interoperabilidad

Posibilita el intercambio de información sobre capacidades y cualificaciones entre las distintas partes interesadas (universidades, empresas, organizaciones, etc.).



## Provisión de información

Proporciona información o enlaces hacia información disponible sobre capacidades y cualificaciones que ayudan a los usuarios de Europass a gestionar mejor su carrera profesional a lo largo de la vida.



## Perfil de Europass

El perfil de Europass son una serie de herramientas digitales en las que se pueden registrar experiencias de aprendizaje y trabajo, logros y capacidades, entre otras cosas. Además, se pueden crear CV, cartas de presentación, añadir documentos justificativos, y preparar y gestionar candidaturas.



## Credenciales digitales de Europass

Un conjunto interconectado de estándares, servicios y programas informáticos permiten que cualquiera de las partes expida, guarde, visualice, compruebe y comparta credenciales digitales con validez legal y a prueba de falsificaciones.

# ¿Qué son las credenciales digitales de Europass?

Las **credenciales digitales de Europass** (EDC, por sus siglas en inglés) son diplomas y certificados digitales que se presentan en un **formato europeo** y **firmado con un sello único**, lo cual permite que las instituciones educativas y de formación reconozcan y emitan fácilmente titulaciones. Esta «vía rápida» de reconocimiento reduce las cargas administrativas y disminuye el fraude al ser compatible con la autenticación

automática. Las EDC tienen la **misma validez jurídica que las credenciales en formato papel** y **son reconocidas en el Espacio Europeo de Educación**.

El perfil de Europass consta de una **cartera** a la que es posible enviar y donde pueden **almacenarse indefinidamente** las EDC.



# ¿Qué es la infraestructura de credenciales digitales de Europass?

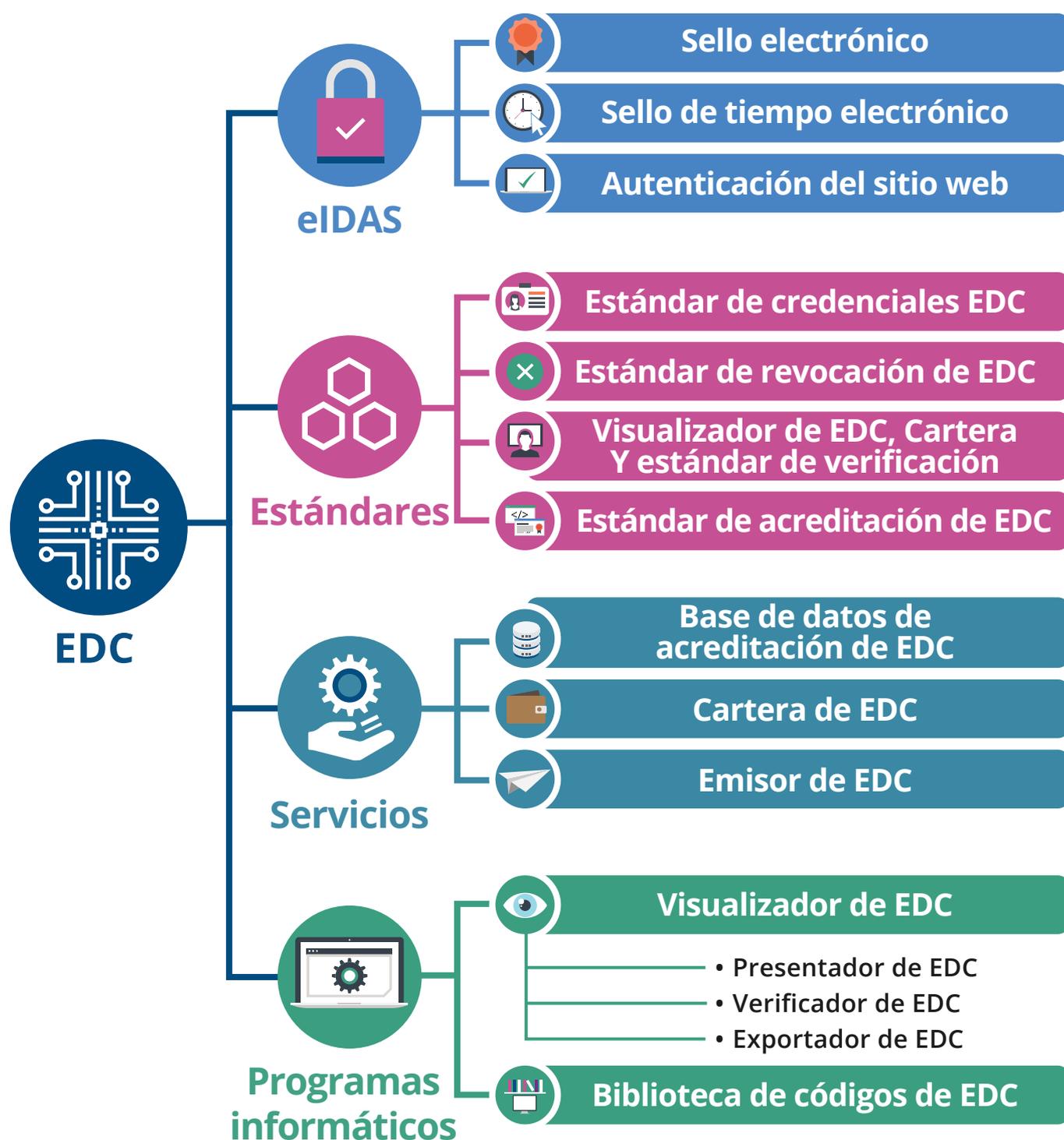
La **infraestructura de credenciales digitales de Europass** (EDCI, por sus siglas en inglés) es una serie de normas, servicios y productos informáticos desarrollados por la Comisión Europea para respaldar las **EDC**. Está integrada en la nueva

plataforma Europass, con lo se permite que las instituciones **expidan, guarden, verifiquen, compartan e identifiquen** EDC de una forma que garantiza que **no puedan falsificarse**.



# Infraestructura de las credenciales digitales de Europass

Esta representación visual de la infraestructura de las credenciales digitales de Europass pone de relieve cómo funcionan conjuntamente sus componentes para crear unas credenciales digitales seguras, con validez legal y fácilmente verificables.



Los componentes de identificación electrónica, autenticación y servicios fiduciarios (eIDAS) protegen las credenciales digitales de Europass al hacer que no puedan falsificarse al permitir comprobar su autenticidad.

Los estándares de las EDC permiten que cualquier organización cree su propio emisor y visualizador compatibles con las EDC, así como listas de acreditación y revocación, y que integre estos componentes en sus ecosistemas digitales.

La base de datos de acreditación de EDC, una lista con todas las instituciones acreditadas oficialmente para expedir credenciales y la lista de revocación de EDC, permiten comprobar y determinar la procedencia y la autenticidad de las EDC.

El emisor de EDC permite que las organizaciones expidan credenciales digitales de Europass para sus alumnos.

El visualizador de EDC permite que los titulares de las EDC visualicen y exporten sus credenciales.

# ¿Qué puedo hacer con las credenciales digitales de Europass?

Las credenciales digitales de Europass tienen cuatro funcionalidades, tal y como se presenta más abajo. Pueden ser expedidas, guardadas, verificadas y compartidas.

## Expedición



Un órgano expedidor carga una lista de credenciales que se crearán en el emisor de EDC

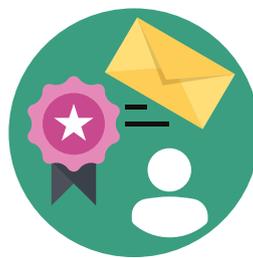


El emisor de EDC expedirá credenciales firmadas digitalmente, imposibles de falsificar y compatibles con las EDC



La credencial se ha expedido

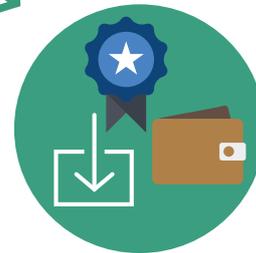
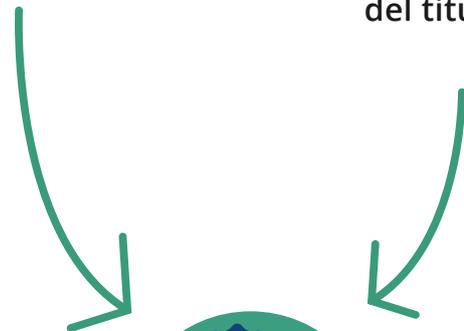
## Almacenamiento



La credencial se envía al titular



Esta se deposita directamente en la cartera de EDC del titular



Por último, se guarda indefinidamente y de forma segura en la cartera de EDC

## Verificación

(Verificación automática por la cartera)



La base de datos de acreditación de la EDC verifica de forma automática la acreditación del órgano expedidor



Las prestaciones de seguridad incorporadas verifican automáticamente la autenticidad y la validez de la credencial



Esta se verifica automáticamente cada vez que se accede a ella en la cartera de la EDC

## Compartir



Los ciudadanos de la UE pueden compartir sus credenciales digitales de Europass con cualquier otra persona u organización con tan solo un clic

# ¿Cuáles son las ventajas de las credenciales digitales de Europass?

Las credenciales digitales de Europass presentan muchas ventajas para los usuarios particulares, los empleadores y las organizaciones.



## Particulares:

- Pueden crear una cartera en línea para seguir el progreso de su aprendizaje, a la vez que mantienen el control de sus datos.
- Pueden reutilizar fácilmente sus credenciales para conseguir un empleo o solicitar acceso a nuevas formaciones por toda Europa.
- Pueden presentar y verificar sus credenciales en cualquier momento de su carrera, incluso si la institución que las expidió cierra o si los datos utilizados para crearlas se han perdido.



## Empleadores:

- Pueden reducir drásticamente el tiempo y el coste de verificar las credenciales y tramitar candidaturas de empleo.
- Pueden comprender mejor las credenciales de los candidatos, especialmente si son de otros Estados miembros, puesto que estas se traducirán a su propio idioma.
- Pueden confiar en las credenciales a prueba de falsificación.



## Proveedores de educación y formación:

- Pueden reducir los costes de expedición de credenciales.
- Pueden comprender mejor las credenciales de los alumnos, especialmente si son de otros Estados miembros, puesto que estas se traducirán a su propio idioma.

# Como organización, ¿cómo puedo integrar las credenciales digitales de Europass?

La Comisión Europea ha lanzado recientemente un programa de primeros usuarios (Early Adopters' Programme) para ayudar a las organizaciones interesadas en expedir, guardar o recibir credenciales digitales, y en incorporar credenciales compatibles con las EDC en su ecosistema digital.

En la actualidad, dicho programa cuenta con apoyo para:

- proveedores de educación y formación, como universidades, escuelas y centros de formación para que inicien pruebas piloto de expedición de credenciales para alumnos a través de Europass;
- empresas informáticas que diseñan sistemas de información sobre alumnos, sistemas de gestión de aprendizaje, carteras electrónicas o sistemas de gestión de recursos humanos a fin de respaldar la interoperabilidad con las credenciales digitales de Europass.

Para obtener más información sobre el programa de primeros usuarios, puede manifestar su interés por correo electrónico a [EDCsupport@ext-ec-europa.eu](mailto:EDCsupport@ext-ec-europa.eu).

# ¿Puedo...

...conseguir que se verifiquen mis cualificaciones en toda Europa?

¡SÍ!

Las credenciales digitales de Europass son el primer formato de credenciales digitales legalmente válido en los 34 miembros del Espacio Europeo de Educación.

Su estructura favorece un reconocimiento más fácil de las cualificaciones y capacidades que describen en toda Europa.





# Europass y usted

¿Tiene ideas sobre prestaciones que todavía no están disponibles en Europass? ¿Cree que podrían mejorarse las actuales prestaciones? ¿Necesita quizás que alguien le ayude a navegar por el portal?

No dude en ponerse en contacto con nosotros.

Para **formular observaciones, acceder a ayuda o dejar un comentario** relacionado con aspectos técnicos de la plataforma, **póngase en contacto con nosotros** a través del formulario siguiente:

<https://europa.eu/europass/es/contact-us/submit-query>

Si le interesa **promover o colaborar con el nuevo Europass a escala nacional**, acuda a nuestros **Centros Nacionales Europass**:

<https://europa.eu/europass/es/national-europass-centres>

Únase a la conversación en las redes sociales empleando **#Europass** y siga los canales de Facebook y Twitter de la UE para estar al día **@EU\_Social**.

# Más información sobre las credenciales digitales de Europass

Las páginas de interoperabilidad de las **credenciales digitales de Europass** (<https://europa.eu/europass/es/node/628>) de la plataforma de Europass se actualizan con regularidad y ofrecen una visión general rápida de todos los componentes de la EDCI.

El buzón funcional de la EDCI ([EDCSupport@ext.ec.europa](mailto:EDCSupport@ext.ec.europa)) permite formular cualquier pregunta, pedir información o enviar comentarios y sugerencias.







**europass**

## Ponerse en contacto con la Unión Europea

### En persona

En la Unión Europea existen cientos de centros de información Europe Direct.

Puede encontrar la dirección del centro más cercano en: [https://europa.eu/european-union/contact\\_es](https://europa.eu/european-union/contact_es)

### Por teléfono o por correo electrónico

Europe Direct es un servicio que responde a preguntas sobre la Unión Europea.

Puede acceder a este servicio:

- marcando el número de teléfono gratuito: 00 800 6 7 8 9 10 11 (algunos operadores pueden cobrar por las llamadas)
- marcando el siguiente número de teléfono: +32 22999696; o
- por correo electrónico: [https://europa.eu/european-union/contact\\_es](https://europa.eu/european-union/contact_es)

## Buscar información sobre la Unión Europea

### En línea

Puede encontrar información sobre la Unión Europea en todas las lenguas oficiales de la Unión en el sitio web Europa: [https://europa.eu/european-union/index\\_es](https://europa.eu/european-union/index_es)

### Publicaciones de la Unión Europea

Puede descargar o solicitar publicaciones gratuitas y de pago de la Unión Europea en: <https://op.europa.eu/es/publications>. Si desea obtener varios ejemplares de las publicaciones gratuitas, póngase en contacto con Europe Direct o su centro de información local ([https://europa.eu/european-union/contact\\_es](https://europa.eu/european-union/contact_es)).

### Derecho de la Unión y documentos conexos

Para acceder a la información jurídica de la Unión Europea, incluido todo el Derecho de la Unión desde 1952 en todas las versiones lingüísticas oficiales, puede consultar el sitio web EUR-Lex en: <http://eur-lex.europa.eu>

### Datos abiertos de la Unión Europea

El portal de datos abiertos de la Unión Europea (<http://data.europa.eu/euodp/es>) permite acceder a conjuntos de datos de la Unión. Los datos pueden descargarse y reutilizarse gratuitamente con fines comerciales o no comerciales.

ISBN 978-92-76-29061-2