

1. Públic objectiu

Personal de la Institució d'Educació Superior, com ara

- Personal Docent
- Personal de l'Oficina d'Exàmens
- Tecnòleg d'Aprenentatge o Personal de Suport Acadèmic
- Director de Programa
- Personal d'Administració

2. Resum

Una institució o organització sectorial vol emetre credencials signades digitalment per a una oportunitat d'aprenentatge específica enumerada al Catàleg d'oportunitats d'aprenentatge d'ECCOE a tots els estudiants que finalitzin les seves activitats d'aprenentatge i assolixin les competències requerides segons la descripció de l'oportunitat d'aprenentatge.

3. Expectatives

1. Voleu emetre les credencials digitals EDC Europass per a l'aprenentatge als vostres estudiants en nom de la vostra organització.
2. Mitjançant l'emissió de credencials signades digitalment, voleu assegurar-vos que els estudiants tinguin el control total dels seus assoliments d'aprenentatge descrits en format llegible per persones i màquines, que a més són evidents.
3. Voleu despertar l'interès dels estudiants de les institucions del model d'aprenentatge europeu associades sobre les credencials signades digitalment i el seu <https://github.com/european-commission-emp/European-broad-recognition>.

4. Voleu millorar la visibilitat del vostre [model/blob/master/Learning%20Opportunities/Learning%20Opportunities.md](https://github.com/european-commission-emp/European-broad-recognition/blob/master/Learning%20Opportunities/Learning%20Opportunities.md) reconeixement interinstitucional.

5. Voleu descriure les oportunitats d'aprenentatge i les credencials corresponents utilitzant els mateixos estàndards oberts acceptats de la UE.

6. Vols oferir un servei a altres organitzacions.

4. Coneixements previs

1. La informació disponible sobre les ofertes d'aprenentatge de les institucions que condueixen a credencials signades digitalment s'ha d'incloure a la descripció de l'oportunitat d'aprenentatge. 2. Segell electrònic: la vostra institució necessita un segell electrònic qualificat o avançat (vegeu la [llista oficial aprovada per la Comissió Europea](#) i la [guia per obtenir un eSeal2](#); tots els [detalls sobre com obtenir-lo estan disponibles a les pàgines d'interoperabilitat d'EDC3](#)).
3. Compatibilitat amb Java Runtime Environment: per poder emetre credencials signades digitalment, cal que tingueu instal·lat un [entorn d'execució Java4](#) per garantir el bon funcionament de tot el procés d'emissió.
4. NexU: per poder emetre credencials signades digitalment, heu de tenir [NexU5](#) instal·lat per garantir el bon funcionament de tot el procés d'emissió i signatura. Heu de tenir la informació disponible que s'ha d'incloure a la credencial signada digitalment.

1 <https://esignature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/#/screen/home>
2 <https://ec.europa.eu/digital-building-blocks/wikis/display/ESIGKB/How+can+Creo+un+segell+electrònic+avançat+o+qualificat> 3 <https://webgate.acceptance.ec.europa.eu/europass/edci-issuer/#/home>

5. Descripció de l'activitat

1. Seleccioneu quin dels mitjans disponibles (generador de credencials en línia o mètode Excel) és més adequat per crear la credencial. Consulteu aquest tutorial per obtenir tots els passos necessaris.
2. Prepara la plantilla per a la teva credencial.
3. Un cop la plantilla per a les credencials estigui preparada, podeu emetre les credencials tal com s'explica al [tutorial6](#).

6. Descripció de la funcionalitat del sistema ECCOE

1. Aquesta part del sistema ECCOE es basa en les credencials digitals europees per a la infraestructura d'aprenentatge.

7. Descripció del Resultat

1. Les credencials signades digitalment s'atorguen als estudiants que han completat amb èxit el seu aprenentatge.
2. Els estudiants reben les seves credencials signades digitalment per correu electrònic i/o dipòsit directe de cartera.

8. Enllaços útils

Tutorial: Com emetre credencials ECCOE

<https://eccoe.eu/wp-content/uploads/sites/28/2022/07/How-to-issue-ECCOE-credentials.pdf>

<https://github.com/european-commission-emp/European-broad-recognition>

<https://github.com/european-commission-emp/European-broad-recognition/blob/master/Learning%20Opportunities/Learning%20Opportunities.md> l'oferta d'aprenentatge de qualitat dels socis i el potencial de

Credencials digitals europees per a l'aprenentatge

<https://webgate.acceptance.ec.europa.eu/europass/edci-issuer/#/home>

Vocabularis estandarditzats Europass <https://op.europa.eu/en/web/eu-vocabularies/europass>

Classificació Europea d'Habilitats, Competències, Qualificacions i Ocupacions (ESCO) <https://ec.europa.eu/esco/portal>

Llista oficial de proveïdors aprovada per la Comissió Europea <https://esignature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/#/screen/home>

Com preparar les vostres dades | Credencials digitals europees per a l'aprenentatge <https://europa.eu/europass/en/preparing-credentials-european-digital-credentials-learning#3243>

4 <https://java-runtime-environment.en.softonic.com/download> 5 <https://github.com/nowina-solutions/nexu/releases/download/nexu-1.22/nexu-bundle-1.22.zip> 6 <https://eccoe.eu/wp-content/uploads/sites/28/2022/07/How-to-issue-ECCOE-credentials.pdf>