



# Oferta de Microcredenciales en la Universidad de Córdoba

**D. Cristóbal Romero Morales.** Coordinador de Enseñanzas Propias y de Formación Continua de UCONTINÚA  
**D. Jorge Trinado Luque.** Jefe de Unidad de UCONTINÚA

1. Contenido de las Microcredenciales Universitarias.
2. Información para el Estudiantado.
3. Información para el Profesorado (Personal Docente e Investigador-PDI).
4. Ejemplo de Solicitud de una Microcredencial Universitaria.

1. Contenido de las Microcredenciales Universitarias.
2. Información para el Estudiantado.
3. Información para el Profesorado (Personal Docente e Investigador-PDI).
4. Ejemplo de Solicitud de una Microcredencial Universitaria.

# Microcredenciales Universitarias

Las Microcredenciales Universitarias son **certificados digitales verificables y portables** a nivel Europeo que reconocen **formación de calidad, alta especialización y corta duración** (menos de 15 créditos ECTS).

- Van firmadas con un sello electrónico (e-seal) y tienen la misma validez jurídica que las credenciales en formato papel.
- Son reconocidas en todo el Espacio Europeo de Educación en el marco **Europass**.
- Son un tipo de **Credencial Digital Europea** con un formato específico.

# Credenciales Digitales Europeas

Están definidas según el **Modelo Europeo de Aprendizaje** o **ELM (European Learning Model) v.3** que es un modelo de datos multilingüe que permite definir cualquier ambiente/tipo de aprendizaje (**no sólo Microcredenciales**) en contexto formal, no formal o informal.

Proporcionando varias entidades y más de 250 propiedades/atributos para describir las **Credenciales Digitales Europeas** o **EDCs (European Digital Credentials) for learning**.



# Contenido de las Microcredenciales Universitarias

Según las [Orientaciones para el Diseño y Acreditación de Microcredenciales Universitarias \(CRUE-RUEPEP\)](#):

<b>Título de la Microcredencial</b>	Nombre o denominación de la formación.
<b>Proveedor de la Microcredencial</b>	Universidad donde se imparte y otras Universidad, empresa, entidad, institución, organismo en la que se realiza el aprendizaje (puede ser distinto a la que imparte la formación).
<b>Objetivos de la Microcredencial</b>	Lista de Objetivos definidos de forma clara en función de las personas destinadas y la finalidad de la formación
<b>Requisitos Previos y criterios de admisión</b>	En caso de existir requisitos previos y criterios de admisión (nivel de acceso y descripción de conocimientos previos) para poder inscribirse en la formación. <b>Microcreds</b> (25-64 años)
<b>Modalidad</b>	Modalidad de impartición (presencial, híbrida/semipresencial y virtual).
<b>Periodo de impartición</b>	Fecha de inicio y fin de la actividad.
<b>Volumen de trabajo del estudiante</b>	Volumen de trabajo teórico y práctico necesario (en créditos ECTS y horas de dedicación del estudiante, que debe de ser menor de 15 ECTS en total).
<b>Nivel de la experiencia de aprendizaje</b>	Indica el nivel de la experiencia de aprendizaje según el Marco Europeo de Cualificaciones ( <b>EQF</b> ) y el Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior ( <b>MECES</b> ).

# Contenido de las Microcredenciales Universitarias

<b>Descripción de los contenidos</b>	Listado de los contenidos teóricos y prácticos de la formación.
<b>Actividades de Aprendizaje</b>	Son componentes diseñados para facilitar la adquisición de conocimientos, habilidades y competencias específicas que están alineadas con los resultados de aprendizaje de una microcredencial.
<b>Resultados de Aprendizaje</b>	Indican lo que se espera que los estudiantes hayan aprendido al finalizar una formación. Se recomienda definirlos referenciado las competencias <b>ESCO</b> (European Skills, Competences, Qualifications and Occupations).
<b>Tipo de Evaluación</b>	Tipo de pruebas de evaluación que validan los resultados de aprendizaje.
<b>Verificación de la Identidad</b>	Tipo de supervisión y verificación de la identidad del estudiante durante la evaluación.
<b>Procedimiento de calidad</b>	Sistema de garantía de calidad de la UCO/UCONTINÚA.
<b>Opciones de Integración</b>	Indica si la microcredencial es independiente o es acumulable/apilable con otras en una microcredencial o certificación más amplia.

# Niveles de Cualificación en las Microcredenciales Universitarias

EQF	MECU	MECES
8	• 8 : DOCTORADO	NIVEL 4
7	• 7: MÁSTER O GRADO LARGO	NIVEL 3
6	• 6: GRADO O • TÉCNICO SUPERIOR DE ENSEÑANZA ARTÍSTICA SUPERIORES	NIVEL 2
5	• 5A – TÉCNICO SUPERIOS (FP; AP Y D; Y DEPORTIVO)	NIVEL 1
	• 5B – CERTIFICACIÓN DE PROFESIONALIDAD 3	
	• 5C – CURSO DE ESPECIALIZACIÓN GRADO SUPERIOR	
4	• 4A – BACHILLERATO Y TÉCNICO ( FP Y ENSEÑANZAS DE RÉGIMEN ESPECIAL)	
	• 4B – CERTIFICACIÓN DE PROFESIONALIDAD 2	
	• 4C – CURSO DE ESPECIALIZACIÓN GRADO MEDIO	
3	• 3A – TÍTULO EN ESO O TÉCNICO BÁSICO	
	• 3B – CERTIFICACIÓN DE PROFESIONALIDAD 1	
2	• 2: CERTIFICACIÓN DE SUPERACIÓN DE 2º DE LA ESO + FP	
1	• 1: EDUCACIÓN PRIMARIA	

Es necesario indicar el nivel de cualificación de la experiencia de aprendizaje según los siguientes marcos de cualificación:

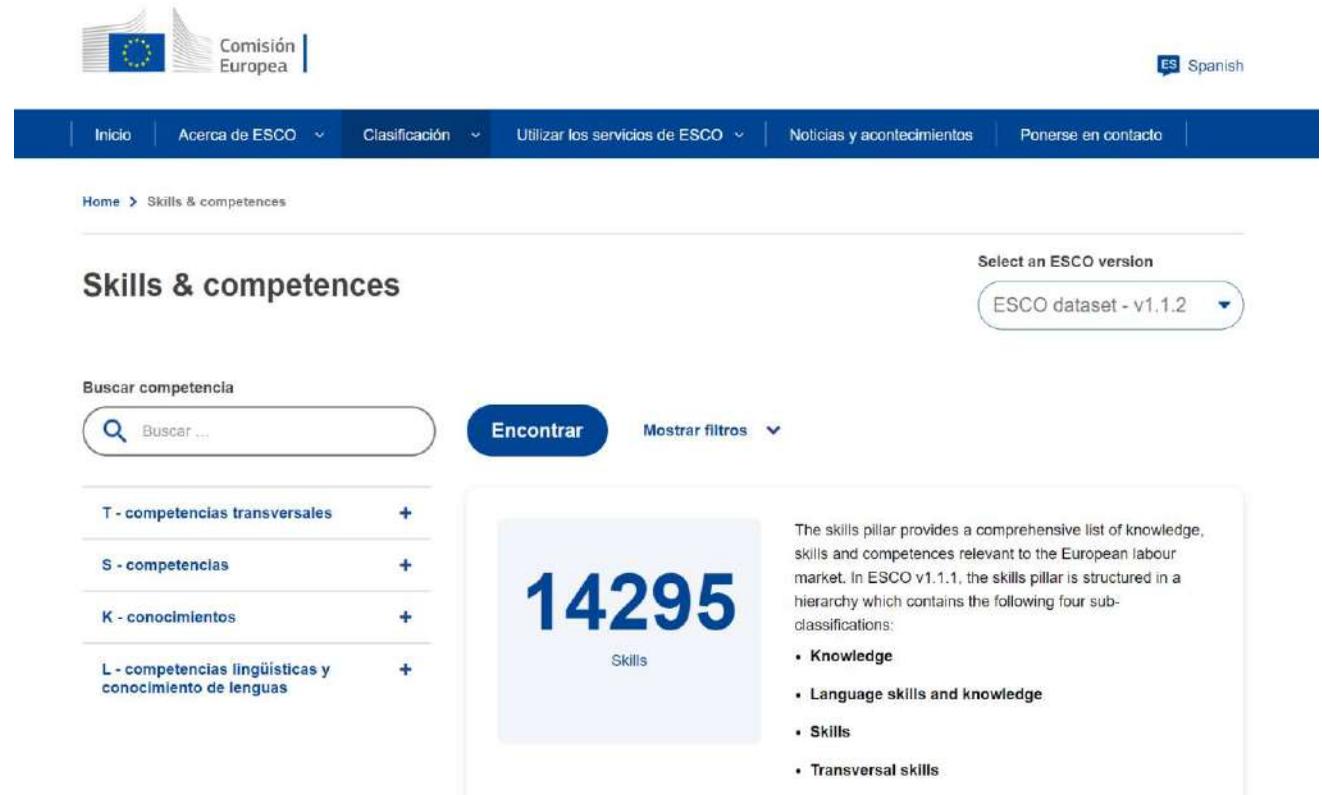
**EQF(MEC):** European Qualification Framework.  
Marco Europeo de Cualificaciones

**MECU:** Marco Español de Cualificaciones para el Aprendizaje Permanente

**MECES:** Marco Español/Europeo de Cualificación para la Educación Superior

# Resultados de Aprendizaje: Catalogo de Competencias y Habilidades ESCO

Se recomienda definir los resultados de aprendizaje de acuerdo con la taxonomía de competencias y habilidades ESCO. (European Skills, Competences, Qualifications and Occupations)



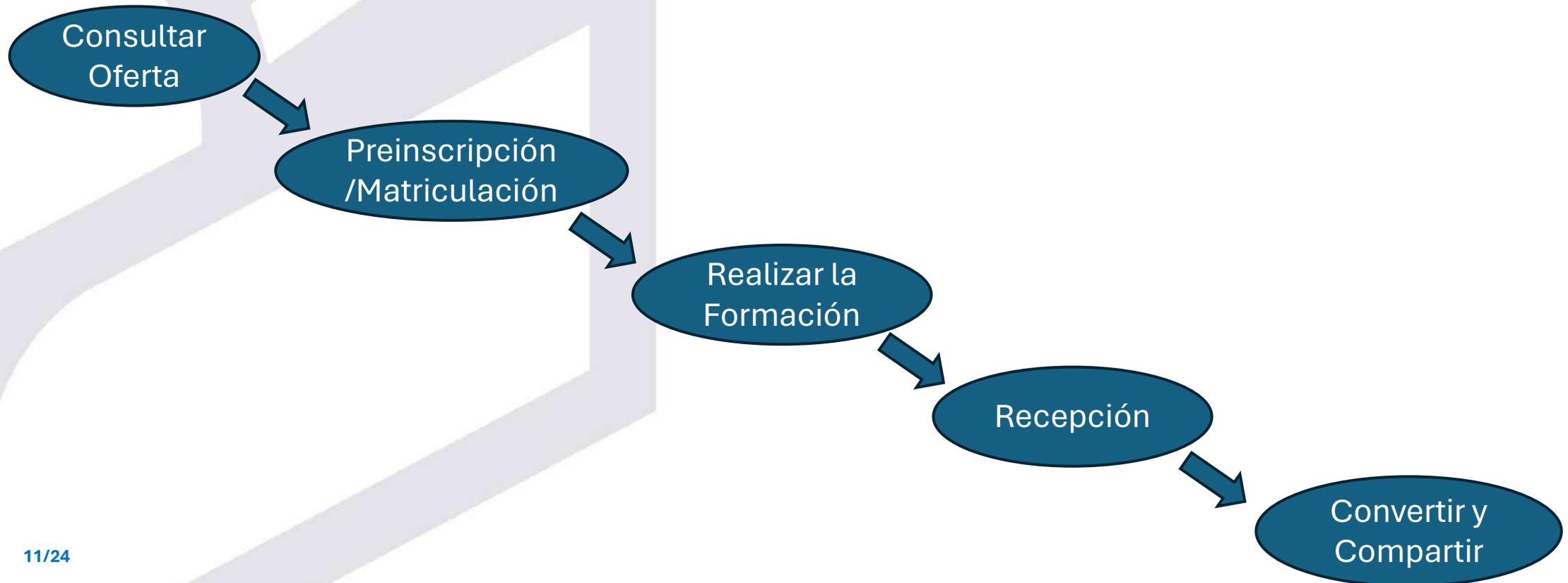
The screenshot shows the ESCO Skills & competences website. At the top, there is a navigation bar with the European Commission logo and the text 'Comisión Europea'. The main navigation menu includes 'Inicio', 'Acerca de ESCO', 'Clasificación', 'Utilizar los servicios de ESCO', 'Noticias y acontecimientos', and 'Ponerse en contacto'. The page title is 'Skills & competences'. There is a search bar with the text 'Buscar competencia' and a search button labeled 'Encontrar'. A dropdown menu shows 'Select an ESCO version' with 'ESCO dataset - v1.1.2' selected. On the left, there is a list of categories: 'T - competencias transversales', 'S - competencias', 'K - conocimientos', and 'L - competencias lingüísticas y conocimiento de lenguas'. On the right, a large blue box displays the number '14295' with the word 'Skills' below it. To the right of this box, there is a text block describing the skills pillar and a list of sub-classifications: Knowledge, Language skills and knowledge, Skills, and Transversal skills.

[https://esco.ec.europa.eu/es/classification/skill\\_main](https://esco.ec.europa.eu/es/classification/skill_main)

1. Contenido de las Microcredenciales Universitarias.
2. Información para el Estudiantado.
3. Información para el Profesorado (Personal Docente e Investigador-PDI).
4. Ejemplo de Solicitud de una Microcredencial Universitaria.

# Proceso de Inscripción y Recepción de una Microcredencial Universitaria

El proceso completo que debe de realizar el alumnado desde inscribirse hasta custodiar una Microcredencial, se compone de las siguientes etapas:



# Información para el Estudiantado

El proceso que debe de realizar el estudiantado para solicitar y recibir una Microcredencial es el siguiente:

**Paso 1: Consultar la Oferta** desde la [Página Web de UCONTINÚA](#). El alumno puede **acceder al catálogo** completo de Microcredenciales ofertadas por la Universidad de Córdoba. Para cada Microcredencial se mostrará una imagen con la información más importante. Al pulsar sobre la imagen se abrirá un fichero **pdf** con información más detallada de la Microcredencial.

**Paso 2: Preinscribirse/matricularse** en una formación de tipo Microcredencial el alumno debe localizar el nombre del estudio deseado en el listado que aparece en la página de [Oferta de Actividades Formativas](#), en el apartado de "Microcredenciales", y seguir las instrucciones que le aparecerán en pantalla.



Oferta de Actividades Formativas para el curso 2023-2024

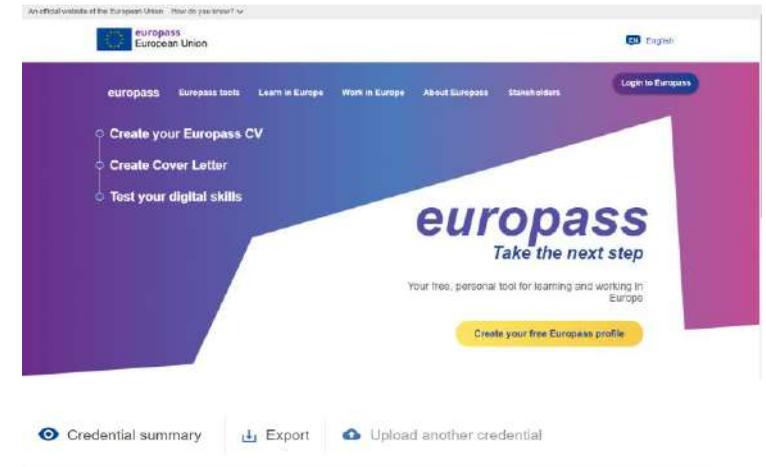


# Información para el Estudiantado

**Paso 3: Realizar la Formación.** El estudiantado realizará la formación, superará la evaluación y completará la encuesta de satisfacción/calidad.

**Paso 4: Recepción.** La secretaría de UCONTINÚA se encargará de la creación de la Microcredencial en la plataforma **Europass** y enviará por correo electrónico directamente al estudiantado la certificación de Microcredencial como un **fichero en formato json**. Si el alumno tiene cuenta en Europass, la microcredencial quedará guardada automáticamente en la cartera digital (*wallet*) de Europass.

**Paso 5:** El estudiantado deberá de **guardar y custodiar** su microcredencial. Podrá **visualizar y compartir** la microcredencial desde el **visualizador EDC (European Digital Credential) Viewer** de Europass y generar un **documento pdf** a partir del fichero json.

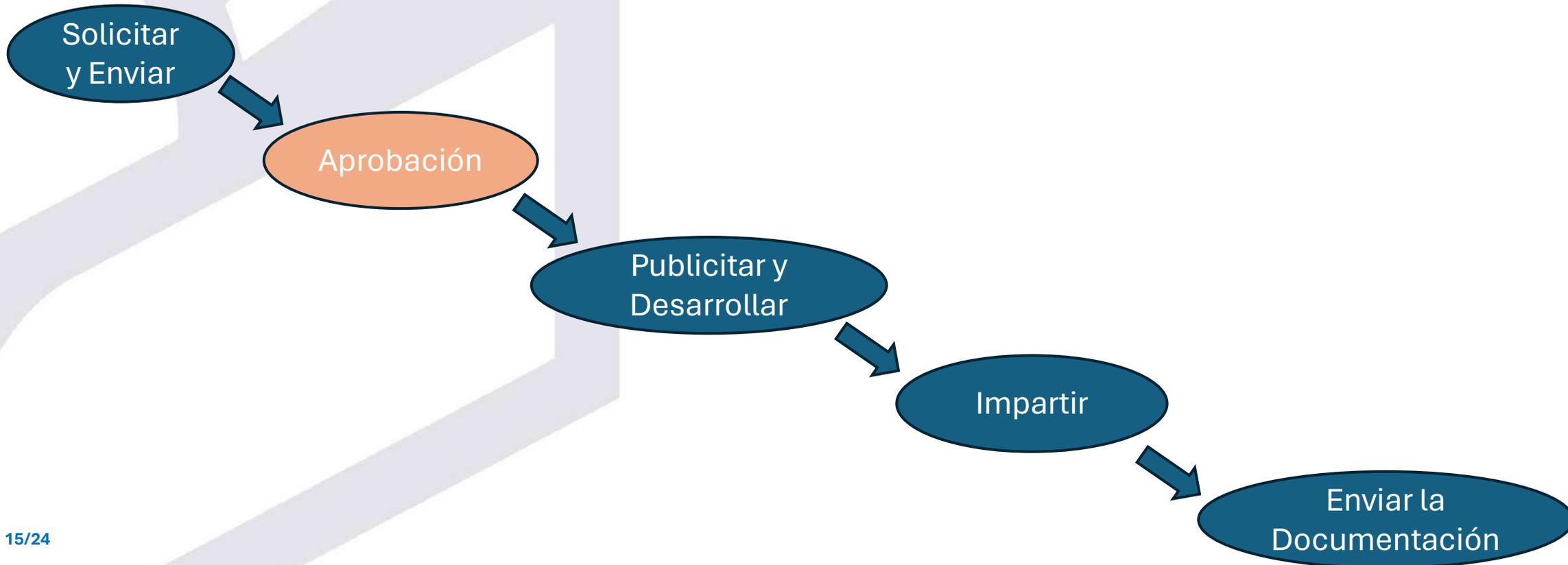


1. Contenido de las Microcredenciales Universitarias.
2. Información para el Estudiantado.
3. Información para el Profesorado (Personal Docente e Investigador-PDI).
4. Ejemplo de Solicitud de una Microcredencial Universitaria.



# Proceso de Solicitud e Impartición de una Microcredencial Universitaria

El proceso completo que debe de realizar el profesorado para solicitar e impartir una Microcredencial se compone de las siguientes etapas:



# Información para el Profesorado

**Paso 1: Solicitar y enviar la propuesta de impartición de la microcredencial.**

Se debe de completar los dos ficheros Word disponibles en la [Página Web de UCONTINÚA](#).

Y se deben de enviar ambos documentos en formato pdf por [Sede Electrónica de la UCO](#) en una solicitud Genérica. Es muy importante seleccionar como órgano/servicio al que va dirigido: **Centro de Enseñanza Propias y Formación Continua (UCONTINÚA)**.

[Información Microcredencial.doc](#)

[Anexo.doc](#)

  
**Indicar Nombre/Denominación de la Microcredencial**

<b>Nivel EQF/MECES:</b>	<p>Elegir/Dejar solo uno de los siguientes niveles de la experiencia de aprendizaje en relación con el Marco Europeo de Cualificaciones (EQF) o Marco Español de Cualificaciones (MECES) (<a href="https://www.educacionyfp.gob.es/mec/mec/mec.html">https://www.educacionyfp.gob.es/mec/mec/mec.html</a>) y su correspondencia con el Marco Español de Cualificación para la Educación Superior (MECES):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>EQF 8 (Doctorado), Nivel MECES 4.</li> <li>EQF 7 (Máster o Grado largo), Nivel MECES 3.</li> <li>EQF 6 (Grado Universitario o Técnico Superior de Enseñanza Artística Superior), Nivel MECES 2.</li> <li>EQF 5 (Técnico Superior FP/APD) y Deportivo, Certificado de Profesionalidad 3, Curso de Especialización Grado Superior), Nivel MECES 1.</li> <li>EQF 4 (Título de Bachiller, Título de Técnico de Formación Profesional, Enseñanzas Profesionales de Música, Enseñanzas Profesionales de Danza, Artes Plásticas y Diseño o Deportivo, Certificado de Profesionalidad Nivel 2, Curso de Especialización de Grado Medio).</li> <li>EQF 3 (Título de Graduado en ESO o Técnico Básico, Certificación de Profesionalidad Nivel 1).</li> <li>EQF 2 (Certificación de especialidad de 3º de la ESO, Certificado de Formación Profesional de Grado Básico para alumnos y alumnas con necesidades educativas especiales o colectivas específicas).</li> <li>EQF 1 (Educación Primaria).</li> </ul>
<b>Modalidad Impartición:</b>	Elegir/Dejar solo una de las siguientes Modalidades: Presencial Virtual Híbrida
<b>Léngua:</b>	Léngua de impartición:
<b>Créditos ECTS:</b>	Indicar número de créditos ECTS (<15 ECTS).
<b>Horas de Docencia:</b>	Número de horas lectivas.
<b>Período de Inscripción:</b>	Indicar Fecha del Comienzo y Finalización del Período de Inscripción Del d/dm/aaaa al d/dm/aaaa
<b>Período de Matrícula:</b>	Indicar Fecha del Comienzo y Finalización del Período de Matrícula Del d/dm/aaaa al d/dm/aaaa
<b>Período de Impartición:</b>	Indicar Fecha del Comienzo y Finalización del Período Lectivo Del d/dm/aaaa al d/dm/aaaa
<b>Requisitos de Acceso:</b>	Indicar los requisitos de acceso y criterios de admisión (nivel de acceso y/o descripción de conocimientos previos). Deben de estar de acuerdo con el nivel de la experiencia de aprendizaje en relación con

  
MULTIINSTITUTO DE FORMACIÓN CONTINUA, EMPLEO Y EMPERTEC (CENTRO DE ENSEÑANZA PROPIAS Y DE FORMACIÓN CONTINUA)

Impreso Anexo de solicitud propuesta de Microcredenciales de la Universidad de Córdoba  
Curso Académico 202\_202\_

DATOS GENERALES Y DATOS ADMINISTRATIVOS			
Denominación del estudio:			
Distribución horaria:	Teoría:	Técnicas:	Prácticas:
	Presenciales y docencia online mixtura (máximo de 10)  Trabajo autónomo del alumnado (Presenciales + Aula virtual) * 1,5  Aula virtual Asincrona (máximo de 10) Prácticas Externas (máximo de 10)		
Dirección web:			
Sometido a Comisión:		<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No	
Prácticas en empresas (si procede):		<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No	
Período de calificación (si procede):		Contenida:	Finaliza:
Idioma en el que se imparte la enseñanza:		Español	
Rama de conocimiento:			
<input type="checkbox"/> Acción Formativa Transversal <input type="checkbox"/> Artes y Humanidades <input type="checkbox"/> Ciencias <input type="checkbox"/> Ciencias de la Salud <input type="checkbox"/> Ciencias Sociales y Jurídicas <input type="checkbox"/> Ingeniería y Arquitectura			
Universidad Coordinadora (si procede)			
Otras instituciones o entidades (si es un Curso Propio o de convenio o con perfomación externa)			

# Información para el Profesorado

**Paso 2:** La propuesta se revisará por **UCONTINÚA** y si está correcta pasará por **Comisión de Formación Permanente** para su aprobación. Una vez **aprobada** se le notificará su aceptación y el curso aparecerá en la [Oferta de Actividades Formativas](#).

**Paso 3: Publicitar y desarrollar la microcredencial.** El profesorado podrá proporcionar una imagen de publicidad de la microcredencial, enviándolo por correo a ([ju.ucontinua@uco.es](mailto:ju.ucontinua@uco.es)). El profesorado solicitará y subirá los contenidos y recursos digitales desarrollados a la [plataforma CTP \(Cursos de Títulos propios\) de Moodle](#), en el apartado de Microcredenciales.

**IMPORTANTE:** Todo el material académico generado en la publicidad y desarrollo de microcredenciales universitarias **dentro del Plan Microcreds** deberán incluir una serie de logos oficiales.



# Información para el Profesorado

**Paso 4: Impartir la microcredencial.** El profesorado deberá impartir la formación durante el periodo establecido. Tras finalizar la formación deberá de introducir las calificaciones en Orion/Sigma, realizar las encuestas de calidad al estudiantado y, finalmente, elaborar una memoria final según el modelo normalizado.

**Paso 5: Enviar toda la información final.** El profesorado deberá enviar tanto el acta de calificaciones finales, como la memoria final por sede electrónica [Sede Electrónica de la UCO](#) en una solicitud Genérica. Es muy importante seleccionar como órgano/servicio al que va dirigido: **Centro de Enseñanzas Propias y Formación Continua (UCONTINÚA)**.

## Memoria\_final\_microcredenciales.doc



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA  
VICERRECTORADO DE FORMACIÓN CONTINUA,  
EMPLEABILIDAD Y EMPLEAMIENTO

Impreso de MEMORIA FINAL de Microcredenciales de la Universidad de Córdoba  
Curso Académico 202\_202\_

DATOS GENERALES			
Denominación de la Microcredencial:			
Extensión del estudio: (mínimo 1 ECTS)	Créditos ECTS:	Horas lectivas:	
Distribución horaria:	Horas:	Teóricas	Prácticas
	Presenciales		
	Trabajo del alumno		
	Aula virtual		
	Prácticas Externas		
Período lectivo:	Comienzo:	Fin:	
Lugar donde se desarrollaron las enseñanzas:			
MEMORIA ACADÉMICA			
PLANIFICACIÓN DE LA ENSEÑANZA			
Programa del estudio, calendario y horario. (Informar solo en el caso de que haya cambiado respecto a la propuesta del aprobado)			

# Administración/UCONTINÚA

**Es importante reseñar que el profesorado UCO no se tiene que encargar de las siguientes tareas:**

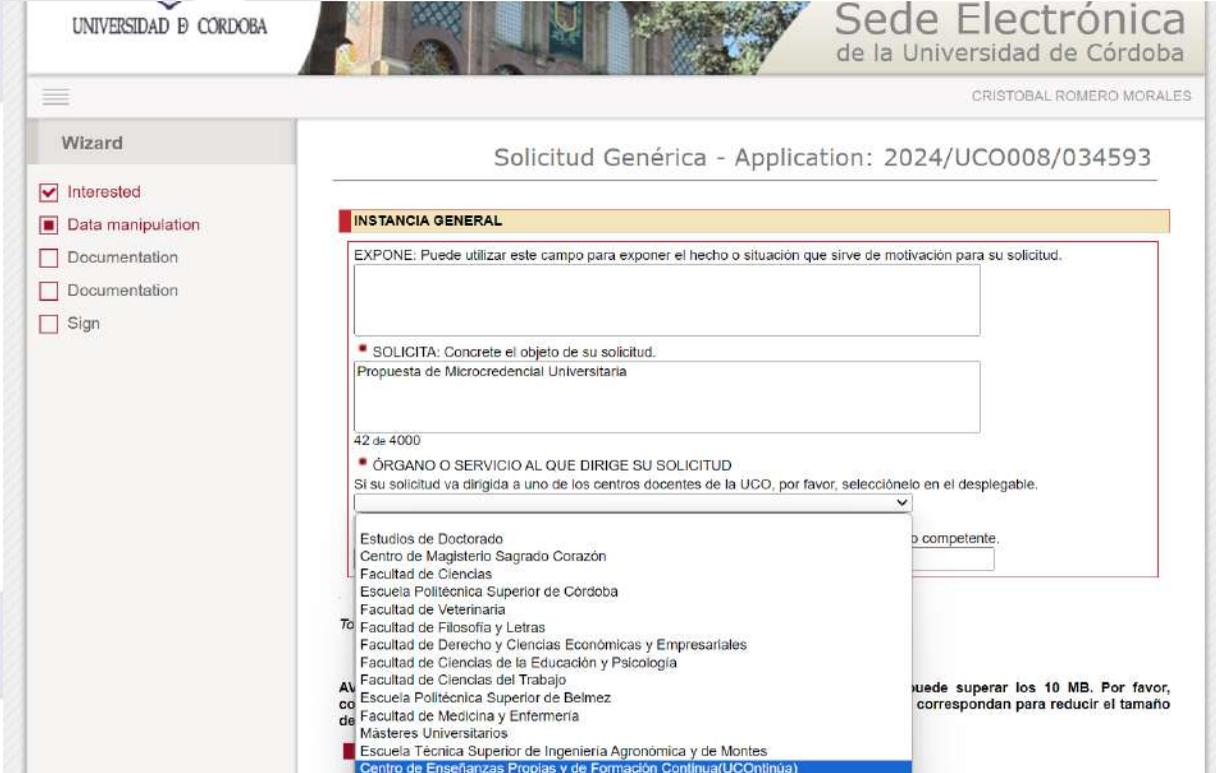
- 1. Creación/Diseño de la Microcredencial en Europass** siguiendo el modelo ELM (European Learning Model) v.3 y utilizando el EDC (European Digital Credential) issuer o el servicio proporcionado CertiDigital cuando se encuentre disponible.
- 2. Certificación/Firma de la Microcredencial** utilizando el sello electrónico (e-seal) del Vicerrectorado de Formación Continua de la Universidad de Córdoba.
- 3. Envío de la Microcredencial** al alumnado que ha realizado y superado la formación.

1. Contenido de las Microcredenciales Universitarias.
2. Información para el Estudiantado.
3. Información para el Profesorado (Personal Docente e Investigador-PDI).
4. Ejemplo de Solicitud de una Microcredencial Universitaria.



# Envío de la Solicitud por sede electrónica

Para enviar la solicitud, se debe de completar una **Solicitud Genérica** dirigida al **Centro de Enseñanzas Propias y Formación Continua (UCONTINÚA)** y adjuntar los dos documentos convertidos a formato pdf:



The screenshot shows the 'Sede Electrónica' interface for submitting a 'Solicitud Genérica'. The page header includes 'UNIVERSIDAD DE CORDOBA' and 'Sede Electrónica de la Universidad de Córdoba'. The user is identified as 'CRISTOBAL ROMERO MORALES'. The main heading is 'Solicitud Genérica - Application: 2024/UCO008/034593'. A 'Wizard' sidebar on the left lists steps: 'Interested' (checked), 'Data manipulation', 'Documentation', 'Documentation', and 'Sign'. The main form area is titled 'INSTANCIA GENERAL' and contains the following fields:

- EXPONE:** Puede utilizar este campo para exponer el hecho o situación que sirve de motivación para su solicitud. (Text area)
- SOLICITA:** Concrete el objeto de su solicitud. (Text area) Propuesta de Microcredencial Universitaria. (42 de 4000 characters)
- ÓRGANO O SERVICIO AL QUE DIRIGE SU SOLICITUD:** Si su solicitud va dirigida a uno de los centros docentes de la UCO, por favor, selecciónelo en el desplegable. (Dropdown menu)

The dropdown menu is open, showing the following options:

- Estudios de Doctorado
- Centro de Magisterio Sagrado Corazón
- Facultad de Ciencias
- Escuela Politécnica Superior de Córdoba
- Facultad de Veterinaria
- Facultad de Filosofía y Letras
- Facultad de Derecho y Ciencias Económicas y Empresariales
- Facultad de Ciencias de la Educación y Psicología
- Facultad de Ciencias del Trabajo
- Escuela Politécnica Superior de Belmez
- Facultad de Medicina y Enfermería
- Másteres Universitarios
- Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de Montes
- Centro de Enseñanzas Propias y de Formación Continua(UCONTINÚA)** (highlighted)

At the bottom right, there is a note: 'No puede superar los 10 MB. Por favor, correspondan para reducir el tamaño'.

# Microcredencial UCO para el PDI

Actualmente, se está diseñando una primera Microcredencial para formar a todo el profesorado interesado en ofertar este tipo de modalidad de enseñanza.



The screenshot displays the UCONTINÚA website interface for a microcredential. The main heading is "Microcredenciales Universitarias en la UCO". A yellow button labeled "Microcredencial" is visible. The page lists several key details:

- Periodo Inscripción:** Por determinar
- Precio/Plazas:** Pendiente/ Por determina
- Modalidad:** Semipresencial
- ECTS/horas docencia:** 1 ECTS/10horas de docencia
- Nivel EQF/MECES:** Nivel EQF 6, Nivel Mecses 2
- Periodo de Impartición:** Por determinar

A button at the bottom reads "Pulsar para ver más información". The footer includes logos for the Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, the European Union (Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU), and the Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.



# Oferta de Microcredenciales en la Universidad de Córdoba

**MUCHAS GRACIAS**