

INFORME DE VALORACIÓ TÈCNICA DE L'EXPEDIENT 0085/2025-2026 PER AL SERVEI D'IMPARTICIÓ DOCENT DE MICROCREDENCIALS EN EL MARC DEL PLA DE DESENVOLUPAMENT DE MICROCREDENCIALS UNIVERSITÀRIES

1. Objecte

L'objecte del present informe és valorar els criteris avaluable a través de judici de valor continguts en la proposta tècnica presentada pel licitador únic en el marc de l'expedient 0085/2025-2026, relatiu al servei d'impartició docent de microcredencials en el marc del Pla de desenvolupament de microcredencials universitàries.

2. Oferta

En l'expedient 0085/2025-2026, relatiu al servei d'impartició docent de microcredencials en el marc del Pla de desenvolupament de microcredencials universitàries, s'ha presentat una única oferta per part del següent licitador:

- Eutika Cloud y Talento Digital, S.L.

3. Criteris avaluable a través de judici de valor

En virtut del previst en la clàusula 20 del plec de clàusules administratives (PCAP) que regeix l'expedient 0085/2025-2026, relatiu al servei d'impartició docent de microcredencials en el marc del Pla de desenvolupament de microcredencials universitàries, els criteris d'adjudicació avaluable a través de judici de valor tindran una puntuació màxima de 20 punts, desglossats en:

- a) 15 punts per la usabilitat i el disseny de l'experiència d'usuari de la plataforma en la qual es durà a terme la formació, i
- b) 5 punts en el cas que el licitador, dins del model de procediment sol·licitat, presenti propostes de millora que suposin un valor afegit, o nous serveis als requerits al plec tècnic sense que això suposo cap cost nou per a l'FPC.

4. Valoració de l'oferta

La proposta tècnica de l'oferta presentada per Eutika Cloud y Talento Digital, S.L., inclosa en el Sobre B, es valora de la següent manera, en base als criteris de la clàusula 20 del PCAP i tenint en compte els requisits del plec de prescripcions tècniques (PCT):

a) Usabilitat i disseny de l'experiència de l'usuari de la plataforma

El PCT exigeix que la formació sigui impartida mitjançant una plataforma en línia asíncrona i que aquesta incorpori nous frameworks de disseny d'experiències d'aprenentatge, tecnologies per millorar els processos d'aprenentatge i sistemes d'avaluació i acompanyament.

També es requereix un mínim de 50 usuaris simultanis i que s'integri amb els sistemes FPC sense sobrecost.

Adequació de la Plataforma Missions a les exigències del PCT:

- És un entorn exclusivament digital, asíncron i orientat a l'aprenentatge actiu, alineat amb la necessitat de nous frameworks de disseny d'experiències.
- Incorpora eines pròpies d'acompanyament, anàlisi d'activitat i validació en temps real, reforçant els mètodes d'avaluació i seguiment exigits pel PCT.
- El desplegament està basat en un clúster de kubernetes que permet més de 100 usuaris simultanis, doblant el mínim requerit.
- Garanteix la integració amb els sistemes de l'FPC mitjançant LTI 1.3, "magic links" i webhooks personalitzats, sense generar sobrecost d'integració.

Valoració de l'experiència d'usuari:

- La plataforma presenta una interfície visual clara i moderna, amb estructuració per etapes i fluxos narratius que faciliten la navegació i la comprensió del progrés.
- El model de missions ofereix un aprenentatge seqüencial, amb validacions automàtiques o humanes dels resultats obtinguts i pistes guiades, el que reforça la usabilitat per perfils tecnològics diversos.
- La integració amb serveis reals (GitHub, serveis cloud, vClusters) proporciona una experiència pràctica fluida i sense barreres tècniques, millorant la vivència formativa.
- El sistema d'anàlítica i visualització de dades d'ús permet oferir acompanyament personalitzat i detectar dificultats de forma anticipada.

La plataforma proposada compleix amb els requisits del PCT i presenta el nivell de maduresa, estabilitat i usabilitat exigít.

Puntuació atorgada: 15 / 15 punts

b) Propostes de millora que aporten valor afegit, o nous serveis, sense cost addicional

La proposta incorpora un conjunt de millores tecnològiques i funcionals rellevants que no suposen cap cost addicional per a l'FPC, entre les que es troben:

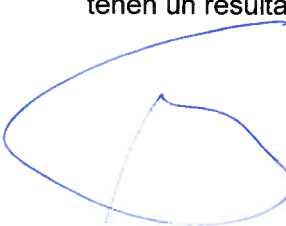
- Integració automàtica amb GitHub, permetent l'assignació de repositoris i equips per a cada missió, millorant la immersió i professionalització del procés.
- Ús de vClusters per a kubernetes, generant entorns virtuals independents per a cada aprenent, reproduint condicions reals de treball i ampliant la qualitat de la formació pràctica.
- Missió inicial de diagnòstic, que facilita la detecció de coneixements previs i l'alineació del nivell dels participants, millorant la personalització pedagògica.
- Analítica d'aprenentatge avançada, amb dades detallades de participació i rendiment.
- CLI pròpia per a validacions automàtiques, que permet interactuar des de la màquina local de l'estudiant i rebre feedback immediat sobre les tasques realitzades.
- Increment de flexibilitat pedagògica, amb opcions d'itineraris parcials i modularitat ampliada.

Les millores aportades són substancials, directament aplicables, alineades amb els objectius del servei i aporten un valor afegit significatiu sense generar cap cost afegit per a l'FPC.

Puntuació atorgada: 5 / 5 punts.

A) Resultat

En virtut de l'exposat en l'apartat anterior, els criteris d'adjudicació avaluable a través de judicis de valor de la proposta presentada per Eutika Cloud y Talento Digital, S.L. tenen un resultat de **20 punts**.



Mercè Díaz Gil
Cap d'Aprenentatge
Fundació Politècnica de Catalunya

24/11/2025