

PROPOSTES PER A LA LICITACIÓ de L'ARXIU DIGITAL DE LA DOCUMENTACIÓ ALTMEDIEVAL CATALANA (ADDAC). Projecte ROMTUR

EMPRESSES CONCURSANTS:

- TRES65
- LYN Soluciones Tecnológicas
- LAMBDALOOPERS

VALORACIO DE LES TRES PROPOSTES

1) Proposta TRES65

Presenta una proposta que combina la implantació d'un web institucional desplegat sobre Wordpress amb un entorn d'accés a l'arxiu digital desenvolupat a mida amb PHP sobre PostgreSQL FullText Search. Es troba a faltar el mòdul d'administració per a la introducció i gestió dels continguts.

a) Punts forts:

- Disseny a mida (citacions automàtiques, notes clicables, resums multilingües).
- Bona atenció a la usabilitat i la presentació: pàgines clares, intuïtives i atractives.
- Ofereixen un calendari de treball detallat i compromís de manteniment durant 3 anys.
- SEO i visibilitat a internet ben treballats.
- Utilitzen eines de codi obert

b) Punts febles:

- No es detalla el mòdul d'administració de continguts.

- El sistema de cerca és potent, però no tan escalable a molt llarg termini com altres motors més especialitzats.
- No queda del tot detallat com gestionaran el tema legal dels drets ARCO+ (privacitat d'usuaris).

c) Punts neutres, que poden variar segons com es gestionin

- Depenen de WordPress per la part institucional. Es un aspecte aparentment feble i poc robust en seguretat, per bé que és cert que, en els seus diferents nivells de profunditat, pot ser una bona eina com a pàgina institucional.
- Totes les eines són standards no especialitzades en cerques, tot i que PostgreSQL i FullText Search poden funcionar com alternativa vàlida a Elasticsearch o a Apache Solr.

2) Proposta LYN

Presenta una proposta basada no en crear un sistema nou, sinó en l'adaptació d'una eina ja existent i reconeguda a nivell internacional, AtoM, usada en biblioteques arxius històrics, que seria adaptada a les necessitats d'ADDAC fins allà on el programa ja existent ho permeti

a) Punts forts:

- Ofereix un motor de cerca molt potent (Elasticsearch) i escalable.
- Bona interoperabilitat amb altres arxius (Europeana, etc.) gràcies a estàndards internacionals
- Ús d'un programari estàndard arxivístic ja provat en molts arxius i biblioteques. En aquest sentit, és una solució conservadora i fiable, que prefereix allò conegut per evitar qualsevol risc tecnològic.
- Utilitzen eines de codi obert.

b) Punts febles:

-Poc flexible i escassament personalitzable: l'eina està pensada per arxius en general i no es pot adaptar fàcilment a necessitats concretes del projecte. Caldria emprar el programa AtoM fins allà on es pugui. Està pensat per catàlegs d'arxius i biblioteques, no per bases de dades.

- La interfície d'usuari és menys moderna i atractiva que altres opcions.

- No s'ofereix un pla de treball clar ni garanties concretes.

- No es detalla bé la gestió legal d'ARCO+ ni polítiques de cookies avançades.

3) Proposta Lambdaloopers

Presenta una proposta de desenvolupament a mida modular i molt adaptada a les especificacions de la licitació.

a) Punts forts

- Fan una solució amb un motor de cerca molt potent (Apache Solr que és una versió lliure de Elasticsearch) i, a més, plantegen opcions de cerca semàntica i visual més avançades. Això permet cerques semàntiques i visuals, que semblen útils a futur.
- S'especifica el procediment d'indexació contínua de documents.
- Bona gestió de documents amb notes interactives, citacions automàtiques i exportacions completes.
- Alt nivell d'interoperabilitat (IIIF per imatges, TEI per textos, OAI-PMH, etc.). Són aspectes no exigits en la convocatòria però que es proposen aportar, amb el corresponent valor afegit.
- També proposen un disseny útil per a investigadors que no demanàvem en el plec de prescripcions tècniques, però que certament són útils pels investigadors: línies de temps, mapes, filtres avançats.
- Utilitzen eines de codi obert.

b) Punts febles

- No es detalla el calendari i el procés de treball.
- No es concreta el tipus de tecnologia de la web (frontend/backend), per la qual cosa la implementació no queda del tot clara i detallada.
- L'exercici de drets ARCO+ no està prou especificat.
- No sabem si el manteniment serà gaire elevat

CONCLUSIÓ. BAREM (d'acord amb la memòria justificativa)

A. Capacitats de consulta, cerca i combinació de la informació, 10 punts

B. Disseny i estructura funcional del lloc web, 6 punts

C. Presentació i visualització de resultats del lloc web, 6 punts

D. Sistema de classificació i actualització automàtica, 4 punts

	TRES65	LYN	LAMBDALOPERS
A	7	4	9
B	3	2	5
C	2	3	5
D	2	2	4
TOTAL	14	11	23

Firmado por Flocel
Sabaté Curull - DNI
***8816** (TCAT) el
día 07/10/2025 con un
certificado emitido
por EC-SectorPublic

**JOSE ROBERTO
LATORRE
SOTO - DNI**



Signat digitalment
per JOSE ROBERTO
LATORRE SOTO -
DNI [REDACTED]
Data: 2025.10.07
08:42:03 +02'00'

