

15 de maig de 2023

Manteniment i Evolució d'aplicacions informàtiques (AM) de l'àmbit d'Internet i Canals (USIC) de l'Ajuntament de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible.

## A. DUBTES REBUTS PER CORREU ELECTRÒNIC - 3

- 1) Buenos días, tenemos una duda con respecto a las certificaciones solicitadas: Se piden certificaciones Drupal de la empresa ACQUIA. Nuestra duda es si se admitirían también las de la empresa ForContu. Son equivalentes a las de Aquia en contenido.

[La certificació demanada de Forcontu no està contemplada al PLEC, ho tindrem en compte per PLECS futurs.](#)

- 2) Ens podrien informar si us plau de la versió de Liferay sobre la que es treballa? Es tracta de la versió Community o de les versions Enterprise/EDXP?

[La intranet corporativa està desenvolupada en Liferay 6.2 Community Edition.](#)

- 3) Al Plec Tècnic es fa referència a Angular. Podriem saber les versions amb les que es treballa?

[Les versions d'Angular en els diferents projectes són 8, 10 i 12.](#)

- 4) Respecte al Supòsit 1, pàgina 21

Quina es la font de dades a indexar?

Es refereix als diferents continguts publicats als sites Liferay/Drupal/Wordpress i/o al buscador de residus?

Si es tracta del buscador de residus es dedueix del Plec que l'origen es una base de dades externa.

Si a més es refereix als sites, la font a considerar es el contingut publicat o directament les bases de dades dels gestors de continguts? La modificació dels continguts i per tant l'actualització de l'index, amb quina periodicitat es produeixen? S'ha d'actualitzar l'index en temps real respecte a la modificació del contingut? Aquests continguts s'han d'indexar i posteriorment buscar/filtrar per diferents criteris? Si es el cas, per quins?

Per últim, en quin ecosistema/stack destí es desplega aquesta solució?

[La font de dades podria ser una base de dades interna per exemple, el que es demana és resoldre la indexació massiva en un entorn Python sobre una instal·lació Elastic lliure. La solució o solucions haurien de contemplar diferents casuístiques.](#)



15 de maig de 2023

Manteniment i Evolució d'aplicacions informàtiques (AM) de l'àmbit d'Internet i Canals (USIC) de l'Ajuntament de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible.

5) En relació amb el supòsit 2, pàgina 22

S'espera una solució que doni resposta a l'usuari en temps real (i.e, de forma síncrona al llençar l'usuari la petició) o pot ser diferida en el temps i ser lliurada de forma asíncrona?

Es tracta d'una planificació acotada en un període de temps que no pateix modificació posterior, o pel contrari poden existir varies peticions de planificació del mateix període de temps llençades en moments diferents per l'usuari?

Es limitable el període de temps a planificar o pel contrari pot ser un calendari extens?

Existeixen generalment conflictes entre la demanda (p. ex, nombre de reserves d'espais per events) i la capacitat (p. ex. el nombre d'espais i de recursos molt inferior a la demanda)?

La resposta ha de ser síncrona i que pugui patir modificacions en qualsevol moment. El període de càlcul és acotat per una finestra temporal (1 any per exemple) i no existeix cap tipus de conflicte en la demanda.

6) Bon dia, Al plec de clàusules administratives es comenta que l'extensió màxima de l'oferta tècnica és de 60 pàgines. Aquestes 60 pàgines es comptant la portada i l'índex o únicament el contingut pròpiament dit?

Només es té en compte el contingut pròpiament dit.