# CASOS D'ÚS A PROVAR: Llistar els autors per prefix i llistar els títols d'un autor.

### FITXERS DE PROVES NECESSARIS:

Per les proves utilitzarem els documents carregats dels jocs de prova:

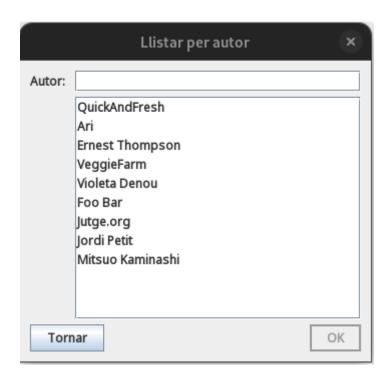
- BannerFlappy.txt
- Maya.txt
- QuickAndFresh.txt
- SpanningTree.txt
- teoProp.txt
- teoTren.txt
- teoUni.txt
- Tresors1.txt
- Tresors2.txt
- VeggieFarm.txt
- Viajar.txt

### POSSIBLES CURSOS D'AQUEST CAS D'ÚS:

- Curs esperat: Inserir el prefix del nom d'autor i quan ho hem introduït seleccionem de la llista on apareixen tots els autors que compleixen el prefix el nostre autor, seleccionem l'autor i busquem els documents de l'autor.
- <u>Cas extrem</u>: Buscar amb el sistema buit: Amb el sistema sense cap document buscar per prefix un autor, en estar sense autors el sistema no podrem seleccionar cap.
- <u>Curs alternatiu:</u> Intentar buscar sense seleccionar un autor: Quan entrem a llistar per autor sense tenir seleccionat un autor buscar per autor no seleccionant cap, el botó no ha de permetre llistar si cap autor ha sigut seleccionat.
- <u>Curs alternatiu</u>: Cancel·la llistar per autor: Quan entrem a llistar per autor en qualsevol moment pressionem i ens hauria de tornar a la main view mostrant tots els documents sense filtratge.

### ELS CASOS D'ÚS EN EL NOSTRE SISTEMA

Abans de detallar cada curs a estudiar, esmentarem els casos d'ús que proporciona: llistar els autors per prefix i llistar els títols d'un autor. El primer es fa des del diàleg de Llistar per autor, on en el camp d'autor afegim el prefix del autor i a la llista d'avall apareixen tots els autors del sistema que compleixen el prefix, d'on podem seleccionar un i llavors al pulsar OK, tornem a la main view on es mostren tots els documents d'aquell autor, per tant, els seus títols. Per aquest motiu, tots els cursos estudiat parteixen des del diàleg que es mostra quan seguim la ruta a l'aplicatiu: "Llista per" -> "Autor".



Diàleg de llistar per autor

## **DESCRIPCIÓ DE LA PROVA:**

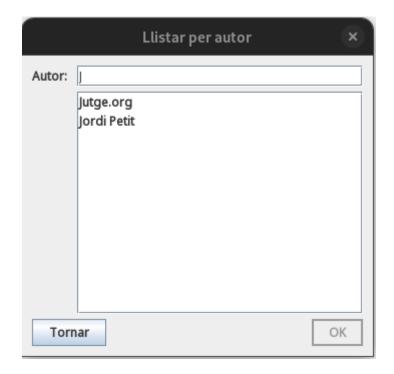
### - Curs esperat:

Per comprovar aquest curs utilitzarem el sistema inicialitzat amb tots els documents que hem comentat a l'inici en espanyol tots menys Minimum Spanning Tree que es troba en anglès. Afegirem les dues primeres lletres del prefix de "Jordi Petit" intentarem

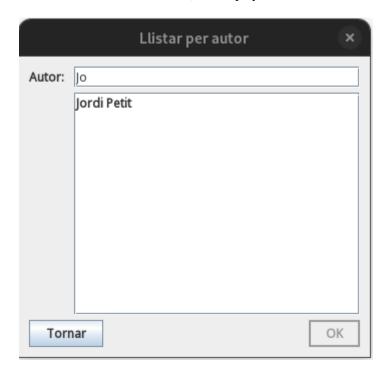
seleccionar l'autor "Jordi Petit" i revisarem si ens retorna tots els documents de l'autor "Jordi Petit".



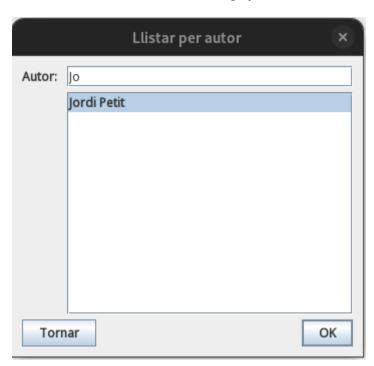
Estat del sistema després de carregar diversos documents



# Introduïm "J" com prefix



Introduïm "Jo" com prefix



Seleccionem "Jordi Petit"

Llavors polsem OK per buscar els documents d'aquest autor.



Resultat del llistat

Com hem vist inicialment Jordi Petit era autor només autor d'aquest document, per tant, és correcta el llistat, només mostrant l'únic document de l'autor.

## - <u>Curs extrem:</u> Buscar amb el sistema buit:

Per comprovar aquest curs hem reiniciat l'estat del sistema o el buidem amb un reset. A continuació entrem al diàleg i no podrem mai seleccionar cap autor, ja que no hi ha cap al sistema.



Diàleg inicial

El diàleg inicial es troba buit, on inicialment es mostrarien tots els autors del sistema, per tant, per molt que escriguem un prefix mai es mostra cap, en

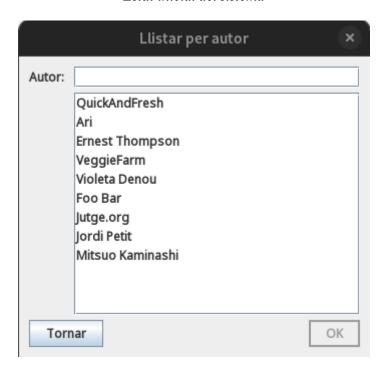
consequència, com no hem seleccionat un autor el botó OK es troba deshabilitat i, doncs, no podrem llistar.

## - Curs alternatiu: Intentar buscar sense seleccionar un autor:

Per provar aquest curs, treballarem amb el sistema inicialitzat amb tots els documents que hem mencionat a l'inici que utilitzaríem (és a dir, carregan-los al obrir l'aplicació). Llavors intentarem retornar sense seleccionar cap autor, si no és possible seleccionarem un i escriurem un prefix que aquell autor no compleixi i buscarem de llistar.

| Gestió de d                   | ocuments _ 🗖 🗴    |  |
|-------------------------------|-------------------|--|
| Menú Llistar per ?            | Reset             |  |
| Modificar Llistar similars    | Esborrar Exportar |  |
| Títol                         | Autor             |  |
| Tresors en un mapa (2)        | Jutge.org         |  |
| Tresors en un mapa            | Jutge.org         |  |
| El viajero feliz              | Foo Bar           |  |
| 💚 La abeja Maya               | Mitsuo Kaminashi  |  |
| ○ VeggieFarm                  | VeggieFarm        |  |
| QuickAndFresh                 | QuickAndFresh     |  |
| En Teo torna a la universitat | Violeta Denou     |  |
| En Teo va en tren             | Violeta Denou     |  |
| En Teo fa PROP                | Ari               |  |
| Banner y Flappy               | Ernest Thompson   |  |
| Minimum Spanning Tree         | Jordi Petit       |  |
|                               | •                 |  |

## Estat inicial del sistema



Diàleg inicialitzat

Com veiem a la imatge quan inicialitzem el diàleg ens mostra tots els autors i sense seleccionar cap veiem que tenim el botó OK deshabilitat fet que no ens permet llistar.

Llavors ara intentarem seleccionar l'autora Violeta Denou i afegir un prefix que no compleixi.

|        | Llistar per autor | ĸ) |
|--------|-------------------|----|
| Autor: |                   |    |
|        | QuickAndFresh     |    |
|        | Ari               |    |
|        | Ernest Thompson   |    |
|        | VeggieFarm        |    |
|        | Violeta Denou     |    |
|        | Foo Bar           |    |
|        | Jutge.org         |    |
|        | Jordi Petit       |    |
|        | Mitsuo Kaminashi  |    |
|        |                   |    |
|        |                   |    |
| Tori   | nar OK            |    |

Seleccionem l'autora

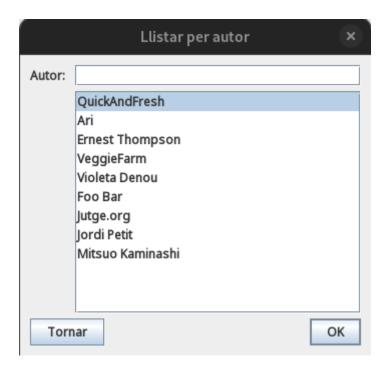


Diàleg amb el prefix "X"

Com es veu en modificar el prefix automàticament es desselecciona l'autor que teníem seleccionat, en aquest cas a l'introduït un prefix que cap autor compleix no es mostra cap, i com ja no tenim cap autor seleccionat s'ha deshabilitat el botó OK.

# - <u>Curs alternatiu:</u> Cancel·la llistar per autor:

Per comprovar aquest curs utilitzarem el sistema inicialitzat amb tots els documents que hem comentat a l'inici. Entrarem al diàleg i veurem que tornant (seleccionant o sense seleccionar autor) ens retorna en els dos casos a la main view sense filtres.



# Diàleg seleccionant un autor

|        | Llistar per autor               | × |
|--------|---------------------------------|---|
| Autor: | Out day d'Eurob                 |   |
|        | QuickAndFresh<br>Ari            |   |
|        | Ernest Thompson<br>VeggieFarm   |   |
|        | Violeta Denou                   |   |
|        | Jutge.org                       |   |
|        | Jordi Petit<br>Mitsuo Kaminashi |   |
|        |                                 |   |
|        |                                 |   |
| Tori   | nar                             | K |

Diàleg sense seleccionant un autor

Després pressionem al botó Tornar.



Resultat de l'acció

En els dos casos tornem a la main view sense haver aplicat cap filtre, que és el que esperàvem.