

7. Mostra tots els tipus de garantia que existeixen (sense repetició) ordenats per ordre alfabètic. Utilitza la funció `distinct-values($resultats)` alhora de retornar els resultats.

Nota: La funció `distinct-values` retorna els valors del paràmetre sense repetició.

```
let $resultat := doc("/db/Poliza")/envio/poliza/asegurado/garantia/tipo
order by $resultat
return distinct-values($resultat)
```

8. Fes la consulta necessària per a que ens mostri tots els titulars de tal manera que el resultat sigui com el que es mostra a continuació.

```
for $i in doc("/db/Poliza")/envio/poliza
return <cliente>{$i/tomador}</cliente>
```

9. Fes la consulta necessària per a que ens mostri les diferents pòlisses de tal manera que el resultat sigui com el que es mostra a continuació. La etiqueta `<numasegurados>` es el número total de assegurats que hi ha a una pòlissa.

```
for $i in doc("/db/Poliza")/envio/poliza
let $c:=$i/asegurado
return<asegurados>{$i/numero, $i/tomador,
<numeroasegurados>{count($c)}</numeroasegurados>}</asegurados>
```

10. Fes el mateix que a l'exercici 7 però de manera que quedi com es mostra al resultat. S'ha d'utilitzar també la funció `distinct-values` (Ajuda: la funció esmentada no s'ha de fer servir alhora de retornar els resultats) .

```
for $resultat in distinct-values(doc("/db/Poliza")/envio/poliza/asegurado/garantia/tipo)
order by $resultat
return $resultat
```

11. Obtenir els assegurats de totes les pòlisses, canviant el format convertint els atributs en Elements.

```
for $i in doc("/db/Poliza")/envio/poliza/asegurado
return <nouaseg>{<nombre>{$i/@nombre}</nombre>,
<apellidos>{$i/@apellidos}</apellidos>}</nouaseg>
```