

# UNITAT

## VALIDACIÓ DE DADES

### 3 Auditoria de fórmules

Quan una cel·la conté una fórmula o un error, podem utilitzar l' Auditoria de fórmules per visualitzar les cel·les implicades a la fórmula, buscar possibles errades i poder corregir-les.

Així doncs, és una eina que pot ser de gran ajuda quan es treballa amb fulls amb moltes dades per a facilitar la localització tant d'errades com per veure les diferents connexions entre les cel·les de la taula.

En aquesta unitat es treballaran totes les opcions existents per rastrejar i marcar el lligam o la unió existent entre diferents cel·les.

**En aquesta unitat es treballaran els temes següents:**

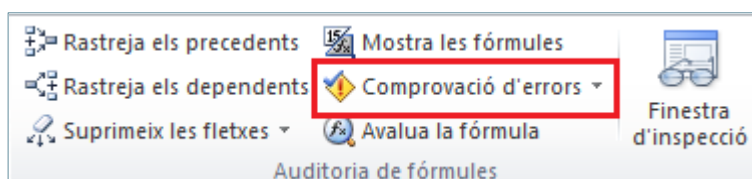
- L'Auditoria de fórmules

#### 3.1 Auditoria de fórmules

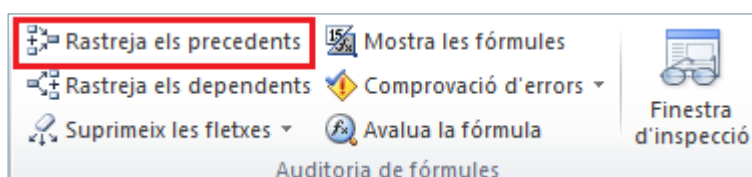
L' Auditoria de fórmules es realitza mitjançant les opcions que es troben a la pestanya Fórmules, barra d'eines Auditoria de fórmules.

A continuació, s'explica l'ús de cadascuna de les icones:

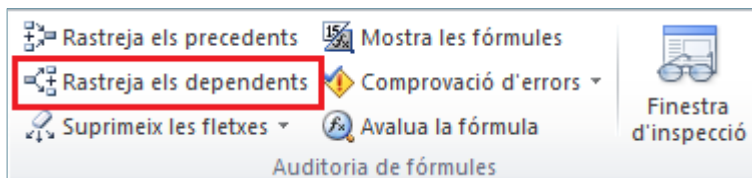
- Comprovació d' errors: Permet cercar els errors trobats a les fórmules d'un full de càlcul.



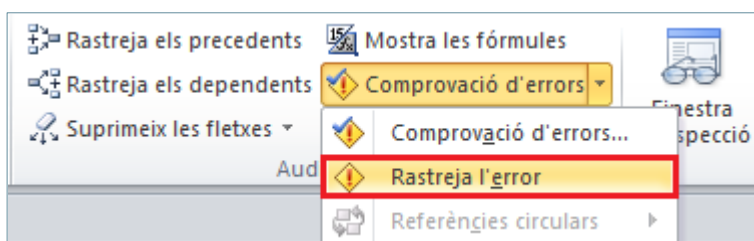
- Rastreja els precedents: resalta la cel·la o cel·les que intervenen en una fórmula o funció. En activar aquesta eina apareixen fletxes que van des de les cel·les incloses a la fórmula o funció, fins a la cel·la seleccionada.



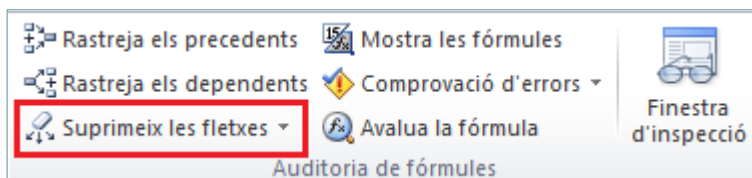
- Rastreja els dependents: ressaltar la cel·la o cel·les quan la cel·la seleccionada intervé en algun càlcul. En activar aquesta eina apareixen fletxes que van des de la cel·la seleccionada a les cel·les en què aquesta s'utilitza com a operant o paràmetre.



- Rastreja l'error: ressaltar la cel·la o cel·les que intervien en una cel·la que conté un error. En activar aquesta opció apareixen fletxes que van des de les cel·les que intervien a la fórmula fins a la cel·la que conté la fórmula.

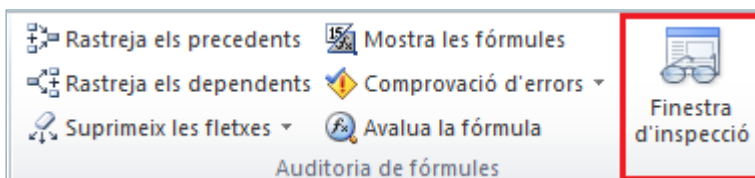


- Suprimeix les fletxes: permet eliminar les fletxes que apareixen a buscar precedents, dependents o errors.



- Finestra d'inspecció: permet fer un seguiment dels valors i de les fórmules de les cel·les. Només hi pot haver una inspecció per a cada cel·la. Amb el botó Afegeix inspecció es pot afegir una inspecció a la cel·la seleccionada.

Si es vol eliminar una inspecció, primer s'ha de seleccionar a la finestra d'inspecció i prémer el botó Suprimeix inspecció.



- Avalua la fórmula: permet rastrear pas a pas una fórmula, fins i tot si es tracta d'una fórmula niuada (aquella que té per paràmetre una altra funció). El botó Avalua permet examinar el valor de la referència subratllada. El resultat de l'avaluació es mostra en cursiva.

Si la part subratllada de la fórmula és una referència a una altra fórmula, es pot prémer el botó Pas a pas per entrar per mostrar l'altra fórmula al quadre Avaluació. El Pas a pas per sortir serveix per tornar a la cel·la i a la fórmula anteriors.

S'ha de prémer el botó Avalua fins que cadascuna de les parts de la fórmula hagi estat avaluada.

