



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH**

# **Què és el LibreOffice? I l'OpenOffice?**

# Índex de continguts

1 Què és el LibreOffice?.....	3
2 Què és l'OpenOffice?.....	4

# 1 Què és el LibreOffice?

---

El LibreOffice és un paquet ofimàtic lliure, de codi obert i de distribució gratuïta, que inclou eines ofimàtiques. Suporta nombrosos formats d'arxiu, incloent-hi, com a predeterminat, el format estàndard obert ODF (*més informació dels formats oberts en aquest mateix centre de recursos*). La mida dels fitxers desats en els formats ODF és força inferior a la mida dels fitxers equivalents desats amb els formats de Microsoft Office.

El paquet del LibreOffice inclou un processador de textos (Writer), un editor de fulls de càlcul (Calc), un gestor de presentacions (Impress), un gestor de bases de dades (Base), un editor de gràfics vectorials (Draw) i un editor de fórmules matemàtiques (Math).

Es troba disponible en català (estàndard general i variant valenciana) i per a diferents sistemes operatius, incloent-hi el Microsoft Windows, el Mac OS X 10.4 Tiger o superior, i el GNU/Linux.

Està dissenyat per ser compatible amb els principals paquets ofimàtics, incloent-hi el Microsoft Office, encara que algunes característiques de disseny, funcionalitats i atributs de formats són diferents o no són compatibles.

El projecte del LibreOffice neix com una nova versió de l'OpenOffice, amb una part de l'equip que hi treballava, davant els temors que Oracle Corporation, després de comprar Sun Microsystems el 2010, interrompés el desenvolupament del paquet.

Actualment, el LibreOffice va incorporant noves funcionalitats molt més ràpidament que l'OpenOffice, per la qual cosa ara és el **més recomanable** com a **alternativa lliure i gratuïta al Microsoft Office**.

*Informació elaborada a partir de continguts de Viquipèdia: <https://ca.wikipedia.org/wiki/LibreOffice>.*

## 2 Què és l'OpenOffice?

---

L'OpenOffice o, actualment, **Apache OpenOffice**, és un paquet ofimàtic lliure, de codi obert i de distribució gratuïta que inclou eines ofimàtiques. Suporta nombrosos formats d'arxiu: pot llegir i escriure directament els fitxers creats amb els programes del Microsoft Office Word, l'Excel i el PowerPoint, tot i que, a diferència d'aquest, fa servir per defecte els formats ODF (*més informació dels formats oberts en aquest mateix centre de recursos*). La mida dels fitxers desats en els formats ODF és força inferior a la mida dels fitxers equivalents desats amb els formats del Microsoft Office.

El paquet del LibreOffice inclou un processador de textos (Writer), un editor de fulls de càlcul (Calc), un gestor de presentacions (Impress), un gestor de bases de dades (Base), un editor de gràfics vectorials (Draw) i un editor de fórmules matemàtiques (Math).

Està disponible per a diverses plataformes, com ara el Microsoft Windows, el Linux, derivats de BSD, el Solaris i el Mac OS X.

L'Apache OpenOffice deriva de l'OpenOffice.org, un projecte que té com a base inicial l'StarOffice. Quan Oracle Corporation el compra el 2010, el reanomena Oracle OpenOffice i quan, posteriorment, el cedeix a Apache, acaba anomenant-se Apache OpenOffice.

*Informació elaborada a partir de la Viquipèdia: [https://ca.wikipedia.org/wiki/Apache\\_OpenOffice](https://ca.wikipedia.org/wiki/Apache_OpenOffice).*