## Para realizar reportes con R Markdown

Instalen el siguiente "programa" se llama MiKTeX y es básicamente el lenguaje LaTeX para escribir textos científicos, lo pueden encontrar en la siguiente liga:

## https://miktex.org/download

Lo utilizaremos para realizar reportes con R su instalación es como cualquier otra instalación normal en Windows y Mac (configuración por default), en éste mismo link viene para ambas versiones seleccionando en la pestaña correspondiente:

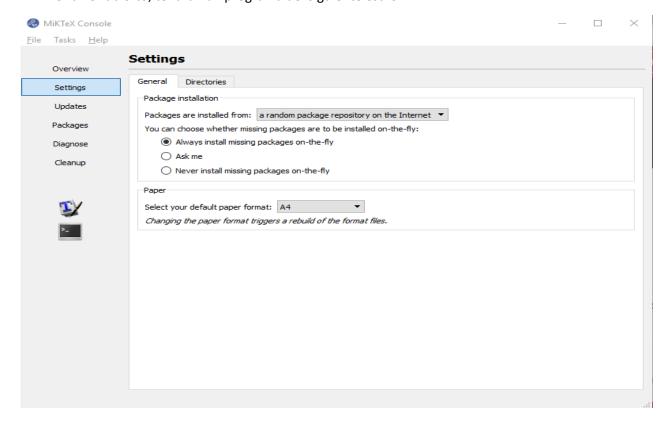


Descarguen el ejecutable e instalen el programa con todas las opciones por default y reinicien su cpu.

Una vez realizado lo anterior, busquen en su navegador principal el mismo, con el nombre de **MikTex Console:** 



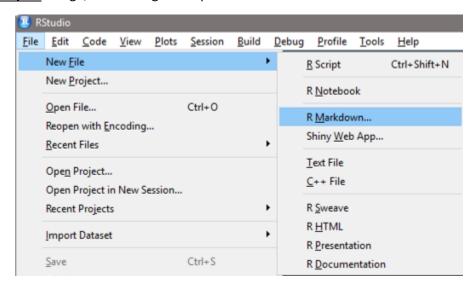
Una vez abierto, tendrán un programa del siguiente estilo:



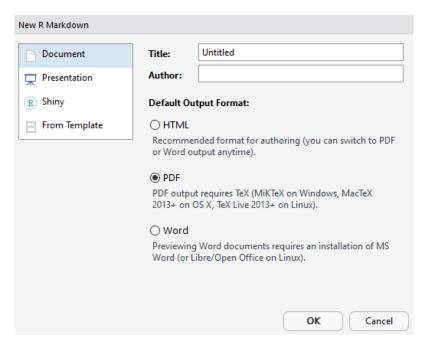
## Seleccionen:

> Settings > General > Always install missing packages on-the-fly

Tal y como se muestra en la imagen anterior, posteriormente vayan a RStudio <u>e instalen el</u> <u>paquete tinytex</u>. Luego, abran la siguiente pestaña:



Tal y como muestra la imagen abran **R Markdown**, posteriormente les saldrá un recuadro del siguiente estilo:



Seleccionen la opción de PDF y se abrirá un documento con bastante código, presionen al mismo tiempo CTRL+SHIFT+K y RStudio les pedirá guardar un documento, háganlo donde más gusten, una vez hecho esto, un PDF debe aparecer.