

Probando Sweave (R + L_YX)

Paquillo Dubois ([Un Bioinformatiquillo](#))

1. Introducción

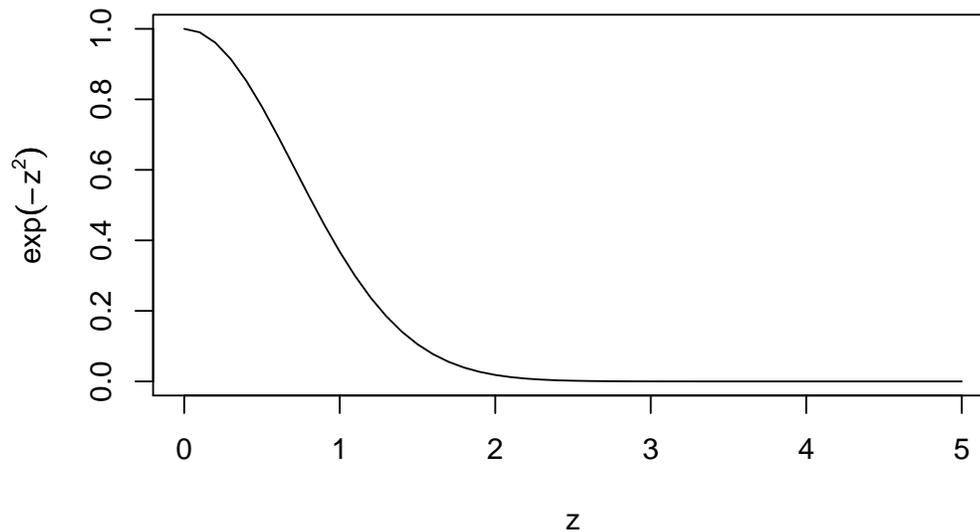
L_YX es mucho más que un procesador de textos, y quien no lo quiera ver así, que se mire lo de pensar.

Por ejemplo, la clase Beamer nos permite hacer presentaciones al estilo OpenOffice.org Impress.

Y a partir de ahora será también nuestra herramienta estadística con Sweave, que nos integra L_YX con R:

Para ello solo tenemos que meter el código R del mismo modo que insertamos código T_EX (Ctrl+L) y listo:

```
> asequence <- seq(from = 0, to = 5, by = 0.1)
> expnegx2 <- exp(-asequence^2)
> plot(asequence, expnegx2, type = "l", ylab = expression(exp(-z^2)),
+      xlab = "z")
```



Así de fácil, así de elegante.

Cómo configurar Lyx en Ubuntu: [Un Bioinformatiquillo](#)