# Probabilidad y Estadística para Inteligencia Artificial

TP1

Nombre: Juan Pablo Schamun

1. El vector (XY) sigue una distribución normal bivariada. Está escrita en su forma matricial. La matriz es la matriz de covarianza de X e Y
2. X e Y siguen distribuciones normales
   1. E[X] = 1; E[Y] = 0;
   2. var(X) = 2;
   3. var(Y) = 3;
   4. cov(X,Y) = -1.2;