



Simulación Digital. Grupo H1 2172016. Kevin Javier Lozano Galvis 2170688. Brayan Rodolfo Barajas Ochoa 2161342. Carlos Alberto Palencia Pombo

Actividad Programación en R - Ejercicio 2

```
Algoritmo Lanzardados
     nexitos1 -0
     nexitos 2 +0
     Para i - 1 Hasta 1000 Hacer
          Para j ← 1 Hasta 4 Con Paso 1 Hacer
             dado - azar (1,6)
            Si dado = 6 Entonces
                nexitos1 - nexitos1 + 1
                  j - 4
          1 FinSi
         FinPara
         Para 1 = 1 Hasta 24 con Paso 1 Hacer
             dado1 - azar (1,6)
             dado2 = azar (1,6)
           | suma = dado1 + dado2
             Si Suma = 12 Entonces
                 nexitos2 - nexitos2 +1
                   j = 24
            Finsi
         Finlara
     FinPara
     Pb1 = nexitos1/1000
     pb2 = nexitos 2/1000
    Si pb1 > pb2 Entonces
         Escribir 'El caballero tenia razón'
    SiNo
        Escribir El caballero no tenia razón
    Finsi
FinAlgoritmo
                                     Kevin davier Lozano Galvis
```