Ejercicio 0.1: Ejecute 10 veces el programa actual (opción Deadlock not prevented) utilizando como argumento del programa cada uno de los valores de N de la tabla siguiente, y anote cuántos interbloqueos se producen en cada caso.

N Número de interbloqueos

1 1

5 2

10 4

Ejercicio 0.2: ¿Cómo influye el valor de N en la probabilidad de interbloqueo?

Cuanto más alto es el número, menos porcentaje de interbloqueos.

Versiones 1 y 2:

1. ¿Qué condición o condiciones de Coffman se rompen con la solución propuesta, para las versiones 1 y 2?

Se rompe la condición de espera circular.

1. ¿Tenemos garantía de que nunca se vayan a producir interbloqueos?

Sí, porque al romper una de las condiciones de Coffman lo garantizamos, ya que tienen que cumplirse todas para que un interbloqueo se produzca.