**Ejercicios listas de listas**

**Nivel 1**

1. Cree una función que le pida al usuario un número de filas y un número de columnas y retorne como resultado una matriz que tenga tantas filas como las indicadas por el usuario y tantas columnas como las ingresadas por el usuario, el contenido de la matriz deberá ser los números desde el 1 y hasta el número que se requiera siempre que se incremente de uno en uno el número de cada posición de la matriz. Así por ejemplo, en una matriz de 2 x 4 el resultado sería:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 |

1. Cree un procedimiento que reciba por parámetro una matriz e imprima cada uno de sus elementos. Pruebe este procedimiento con la matriz que retorna el llamado a la función anterior
2. Realice un procedimiento que permita ingresar una cantidad N de artículos y una cantidad M de precios en el mercado, con esos datos cree una lista similar a la siguiente:

Articulos=[[“Jabon”,2000,1800,1300], [“arroz”,1350,1500,1600…..X]……[X]]