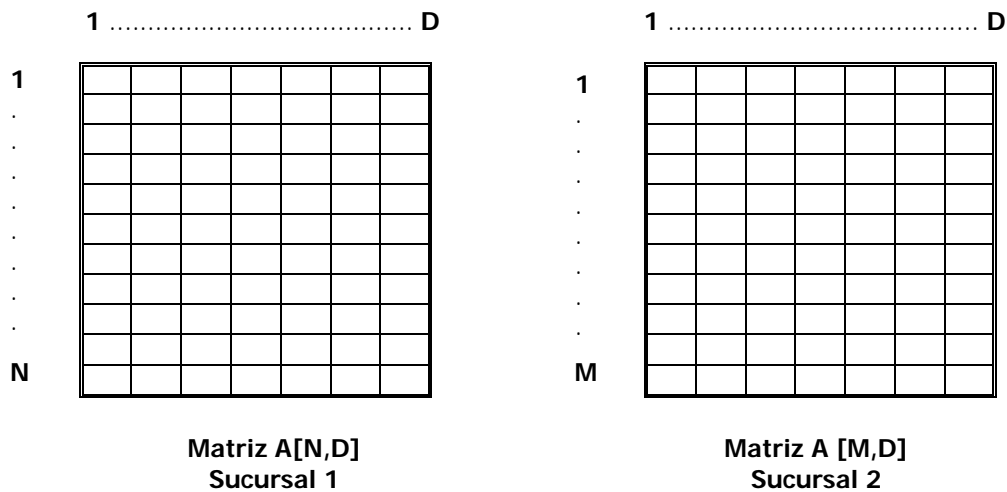


EXAMEN 3/10/2003

PROGRAMACION EN COMPUTACION

Una empresa que tiene 2 sucursales desea reunir la información que posee de ambas referentes a las horas trabajadas por los empleados que trabajan en cada una durante un periodo determinado de tiempo.

Se posee la siguiente información :



En ambas matrices , las columnas representan los días y las filas la cantidad de empleados en cada una de las sucursales. No necesariamente N debe ser igual a M.

N = Cantidad de empleados de la sucursal 1.

M = Cantidad de empleados de la sucursal 2.

Para resumir la información se debe realizar lo siguiente:

Crear una matriz **R[X,D]** donde se deberá pasar la información de las matrices A y B de la siguiente manera, y calcular los datos que se detallan:

