

 Proyecto CUPU2	ISIS-1204 Algorítmica y Programación Requerimientos Funcionales
Ejercicio:	
Autor:	
Fecha:	

Listado de Requerimientos

Nombre	R1. Ingresar empresa visitante
Resumen	Ingresar una nueva empresa visitante a la feria empresarial
Entradas	
Nombre de la empresa	
Número de visitantes	
Resultados	
Se ingresó una empresa visitante	
Si ya existe una empresa con el mismo nombre se informa al usuario con un mensaje	
Si el número de visitantes excede el número máximo de visitantes permitido se informa al usuario con un mensaje	

Nombre	R2. Ingresar empresa expositora
Resumen	Ingresar una nueva empresa expositora a la feria empresarial
Entradas	
Nombre de la empresa	
Número de expositores	
Zona de ubicación del puesto	
Número del puesto	
Resultados	
Se ingresó una empresa visitante	
Si ya existe una empresa con el mismo nombre se debe mostrar un mensaje al usuario	
Si no hay puestos disponibles se debe mostrar un mensaje al usuario	
Si no existe el puesto ingresado se debe mostrar un mensaje al usuario	
Si el número de expositores no está dentro del rango de expositores permitido para el puesto escogido se debe mostrar un mensaje al usuario	

Nombre	R3. Desocupar un puesto
Resumen	Desocupa un puesto de la feria dado el nombre de la empresa que lo ocupa
Entradas	
Nombre de la empresa	
Resultados	
Se desocupó el puesto	
Si no existe una empresa con el nombre ingresado se informa al usuario con un mensaje	
Si la empresa no tiene un puesto ocupado se informa al usuario con un mensaje	

Nombre	R4. Sugerir puesto
Resumen	Sugiere un puesto dado un número de expositores
Entradas	
Número de expositores	
Resultados	
Se retorna el puesto que cumple con el número de expositores ingresado	

Nombre	R5. Mostrar porcentaje de ocupación
Resumen	Muestra el porcentaje de ocupación de puestos de la feria empresarial
Entradas	
Ninguna	
Resultados	
Se muestra el porcentaje de ocupación de puestos de la feria	