

Bueno vamos a hacer otro ejercicio, vamos a pensar que tenemos que hacer un programa y así lo tenemos en pantalla, no dar este programa y no suponer que hay que hacerlo, entonces hay algo que en testing tenemos "small test" prueba de hecho, como una prueba de hecho que tiene alguna prueba que que se hace hace hace muchos años los programas para saber en donde había una probabilidad en un café, entonces empezaban una cafetería y donde están que cafeterías se donde estaba la probabilidad, así es un pequeño hacer lo mismo es, es hacer donde está la probabilidad o donde está el problema. Entonces el tema es que no tenemos información acerca de este sistema, no está diciendo que tenemos esto pero no tenemos una información, no hay una especificación, entonces tenemos que digamos nosotros un paso con lo usual, es, vamos a hacer una especie de circuito lógico, si ustedes miran esta pantalla ¿Qué piensan que es? Tenemos 2 variables para entrar y 1 para salir, tenemos el año, fecha, variable, una grilla para cargar los códigos artículos, descripción, cantidad, precio, total, entonces, año, IVA, total, un comentario, un botón de guardar, un botón de eliminar, un botón de salir, o sea como indistintamente tiene que ser una carga de facturas, carga de una compra, está bien, entonces vamos a probar a ver, vamos a vamos a empezar a probar, vamos a ver qué pasa si le pongo "Código" bueno el Código pero con un espacio puede ser, sea "Estados" o "Muebles" vamos a poner "Muebles" bien, la fecha, el variable, el variable me dice poner cualquier cosa, código de artículo vamos a poner ... Pasa una, bueno me trajo un artículo, cantidad, me calcula cantidad y precio, me multiplica cantidad por precio y me da el total, pongo otro código artículo, no me lo permite, bueno cuando pongo "saco", cantidad 1, 1000 y ahí va sumando, aparentemente está correcto, o, habría que validar que realmente el año de 1.000 sea realmente 2000,00 que este cálculo sea correcto, acordar que el IVA, o sea el total sea es el importe sin IVA y el IVA se calcula con el 21% sobre el total, entonces habría que hacer este cálculo para ver si hay algo incorrecto, bien luego un botón de borrar o ¿Para qué sirve? Sería para borrar un producto, o me borra un producto, bien sí, luego un botón de aceptar ¿Para qué sirve? Bueno, evidentemente parece que guarda, luego todo, la verdad que yo recomendaría que haga un control que diga que se guardó la operación, digo, porque si no se guardó todo y no sabemos qué pasó. Vamos a volver a poner, pongo cualquier cosa me me deja, "Estados" la misma fecha, variable luego cualquier cosa y me lo borra, eso no está bien, que me borra cualquier variable cosa ya, bueno vamos a ver el código artículo, vamos a poner el 1, cantidad, precio y no a calcular bien bien voy a poner un segundo artículo, me deja cambiar la descripción, o, me deja cambiar la descripción, está bien, ¿Esto bien que me borra la descripción? Bueno, no es, supongamos que sí y así vamos a guardar, aceptar, foto guarda otro comportamiento, ¿Habría guardado esto? ¿Habría guardado? No dice nada que guarda que no guarda, no da error, habrí guardado, bueno vamos a ver así hay un botón de consulta, a ver para qué sirve, consulta desde esta fecha a esta fecha, bueno bien sea estas fechas, así está también este número comportamiento guardado, o sea que realmente lo guarda es el 10 y el 10, así el variable que muestra lo guardo, la descripción está bien, sea nosotros cambiamos y está correcto, los precios parecen correctos, donde ¿Encuentran algún error? Sería que un minuto, detengo el video así y voy a ver si encuentran algún problema en este en este programa, bien vamos hacer de cuenta que ya pasó el minuto, que ya miraron y que ya decidieron o no dónde está el error. No lo voy a decir así el importe total, por ejemplo, no lo está calculando o hay un total que dice 1000, pero así este "importe total" sea algo, en color, no lo está calculando o, sea no un error, bueno podríamos ver por ejemplo, si ya los miró esa, digo, que para porque me permite escribir en una pantalla que es de consulta, qué pasa con este cálculo, sale eso, no sale eso, son todas cosas que tenemos que probar. Pero y como salgo de esta pantalla, calculé correcto, si seramos bien, bueno sí, entonces ¿Se dan cuenta? Esto es un small test, si es una prueba que estamos haciendo, pero es una prueba que hacemos gracias por nuestra intención y