Plan Tecnico Form and Inventory

1. Tabla de inventario
2. Campos en la tabla
3. Product description
4. Costo
5. MARGEN
6. Precio
7. Categoria (JOIN from CATEGORY TABLE)
8. El cálculo de Precio se la suma del costo y el margen.
9. Solamente un grupo de usuario podra añadir o modificar el inventario.
10. Tabla de INVOICE
11. Campos en la tabla
12. Invoice Number (NO KEY dale la opción al administrador de cambiarlo pero debe ser numero consecutivos).
13. Cliente (JOIN FROM client TABLE)
14. (ORDER TABLE JOIN)
15. ADJUSTE INVOICE (\*)
16. PRECIO FINAL
17. Costo de los productos en ese INVOICE. (Esa información va estar escondida en la tabla para el cliente que añada.
18. STATUS (OPEN,PROCESSING,CLOSE)
19. CREATE DATE (NO CAMBIARA)
20. MODIFY DATE (Fecha del último cambio)
21. Descripcion de contenido.
22. La pantalla de añadir record debe ser en forma de tabla (no se usaría drop down menú) ya que los clientes desean un experiencia similar a lo acostumbrado en Excel.
23. Va haber un campo de ajuste al Invoice ya que donde puede ser positivo o negativo y cambiaría el precio final del Invoice
24. El cliente que genera el invoice no podrá cambiar nada de los precios solamente añadir la cantidad de cada producto.
25. Debe haber un campo en la orden donde diga el tipo de unidad por ejemplo (por LIBRA o por Unidad).
26. El campo de status el cliente solo podrá modificar los OPEN. Una vez este en processing el cliente no podrá hacer cambios ONLINE.
27. Descripción de la pantalla de INVOICE LIST
28. Va tener la opción de sortear por cliente, Fecha o número de Invoice.
29. Solamente el grupo de usuario va poder ver todos lo invoice y modificarlos.
30. Los clientes solamente verán los INVOICE creados por ellos.
31. Tabla de Usuarios
32. Campos de la tabla
33. USERNAME
34. PASSWORD
35. GRUPO de seguridad
36. EMAIL
37. NOMBRE
38. DIRECCION FISICA
39. Descripción de seguridad
40. La seguridad del sistema va ser basada en tres grupos (ADMIN, SUPER-USER, CLIENT)
41. EL admin es la única persona con todos los privilegios para anadir, borrar usuarios.
42. El grupo de super-user son los empleados que va modificar los Invoice y anadir al inventario y modificar los precios.
43. EL grupo de cliente solamente podrá crear Invoice y ver los mismos. Solamente modificara los invoice con el status de OPEN.
44. EL sistema enviara email a los usuarios cada vez que se cree, Modifique un invoice donde se envía una copia del mismo o un aviso de modificación con el numero de INVOICE.