FrutaNet:

Operación compleja:

Obtener el email de los usuarios cotizaciones teniendo en cuenta el id del rol.

Obtener el email de los usuarios contratos teniendo en cuenta el id del rol.

Formulario de las cotizaciones:

- 1. Relacionar ciudades y municipios con departamentos.
- 2. Mejorar la semántica en los campos del tab precio mayorista y minorista.
- 3. Reorganizar de una mejor manera el formulario para que visualmente se vea bien.
- 4. Ocultar la sección en la que aparece Estado de la Cotización y Observaciones si el formulario está en modo nuevo y el rol del usuario es proveedor. Si el formulario está en modo edición y el rol del usuario es proveedor, inhabilitar los campos.

Vista tipo lista de las cotizaciones:

- En las listas cuyos estados son recibidas y en revisión Poner el código de la cotización, especie, variedad, nombre común, nombre científico, foto del producto, fecha de creación, documentos.
- En las listas de los demás estados, poner los mismos datos, pero adicionarle el campo fecha de revisión. La fecha de revisión es cuando el estado de la cotización cambie desde En Revisión a los demás estados.

Tipo, Especies y Variedades:

- 1. Crear entidad Tipo (Tipo de Frutas, es decir sus categorías cómo están planteadas) y crear relación con la entidad Especie.
- 2. Vista tipo lista de Tipo -> Formulario con detalle de especies -> formulario con detalle de variedades.
- 3. Crear relación con Tipo en la entidad productos (formulario de la cotización).
- 4. Aplicar evento ValueChanged en este campo relación que, al momento de elegir un tipo, habilite y haga obligatorio la relación Especies y me traiga todas las especies que tengan ese Tipo.
- 5. En el ValueChanged de la relación Especies, habilite y haga obligatorio la relación Variedades.
- 6. Si se cambia el valor de la especie, en la relación variedad borre el valor que se eligió previamente y obligar al usuario a volver a elegir nuevamente la variedad.
- 7. Si se cambia el valor de la especie, en las relaciones variedad y especies borrar los valores que se eligieron previamente. La relación variedad deshabilitarla ya que el usuario debe elegir primero la especie antes que la variedad.
- 8. Si el producto no existe en el sistema, al momento de mostrar la sección de los campos de texto borrar los valores que se eligieron en Especies y Variedades.
- 9. Si al momento de guardar el registro de la cotización y los campos relaciones especies y variedades no son nulos, entonces en los campos de texto especie, variedad, nombre común y nombre científico realizar un UPDATE y registrar los datos de las relaciones en estos campos texto (se puede guiar por el campo ¿Está el producto registrado en el sistema?).

Registro de la Cotización:

- 1. Enviar en el template del correo la foto del producto (se guarda como un archivo png o jpg en Lappiz).
- 2. Hay que asegurar que todos los campos se registren de manera correcta y no haya ningún error.

Edición de la Cotización:

- 1. He de asegurar que el template del correo se envíe mostrando el cambio del estado de la cotización (Actualmente, solo muestra los estados recibidos, en revisión y recibida con ajuste, los estados aprobado, no aprobado y devuelto con observaciones no los muestra y estos tres están en un campo tipo lista).
- 2. **Operación Compleja:** Realizar un Lappiz Job que, si la cotización está en devuelta con observaciones y no se ha cambiado su estado a recibida con ajuste (es decir, que el cliente realiza el proceso de re cotización) en un plazo máximo de 3 días, automáticamente pasarlo a no aprobada.

Contratos:

- 1. Si la cotización se aprueba, crear automáticamente un registro en la entidad contrato de esta cotización.
- 2. Informar mediante el correo que el contrato se creó con su código.
- 3. Crear el contrato con un campo de identificación que es la fecha-número de la cotización.
- 4. Poner los datos de la cotización en la minuta o vista personalizada del contrato con evento FormLoaded.
- 5. En la vista tipo lista, poner el código del contrato, documentos, fecha de creación, nombre común del producto.
- 6. Aplicar el mismo método de informar por vía al correo el cambio en el estado del contrato.
- 7. Organizar el formulario del contrato dependiendo el estado en el que se encuentra.
- 8. Activar modal del código OTP y campo firma proveedor si el rol es proveedor y el contrato está en listo para firmar.
- 9. Activar el campo firma de FrutaNet si es el administrador de los contrato o directamente el administrador de FrutaNet. Activar un botón cuya función al momento de oprimir sea pasar el html con las firmas a un documento pdf y descargarlo.