

Documentación GENERAL Diseño de Sistemas 2022

Listado de Requerimientos:

En verde pongo los más importantes

En rojo están las tareas de esos requerimientos más importantes

- El sistema debe permitirle a una persona poder asociarse
- El sistema debe asignarle a una persona su categoría
- El sistema debe mostrarle a una persona el reglamento del círculo.
- El sistema debe mostrarle a una persona el importe de la cuota
- El sistema debe mostrarle a una persona las distintas formas de pago
- El sistema debe REGISTRAR UNA NUEVA PETICIÓN DE SANGRE
- El sistema debe buscar y definir asociados y fechas a dar
- El sistema debe determinar cantidad de dadores necesarios.
- El sistema debe asegurar de que una persona no pueda donar más de dos veces al año.
- El sistema debe priorizar a personas que no hayan donado.
- El sistema debe notificar a las personas elegidas para que se presenten en el banco de sangre.
- El sistema debe informar donantes al Banco de Sangre
- El sistema debe permitirle a la persona ver la cantidad de días que pasaron desde la última fecha en que donó sangre.
- El sistema debe registrar el informe del banco de sangre con las personas que se presentaron a donar.
- El sistema debe controlar cantidad de veces que donó una persona

- El sistema debe ir actualizando automáticamente la información guardada
- El sistema debe emitir un listado con el porcentaje de cuotas pagas del mes.
- El sistema debe calcular y mostrar importe a recaudar
- El sistema debe calcular y mostrar Importe Recaudado
- El sistema debe Calcular y Mostrar Porcentaje Recaudado
- El sistema debe mantener actualizado el cambio de categoría de las personas.
- El sistema debe controlar diariamente fecha de nacimiento de cada asociado
- El sistema debe controlar semanalmente si algún asociado obtuvo enfermedad crónica o si toma medicación de forma permanente.
- El sistema debe realizar liquidación de cuotas mensualmente
- El sistema debe determinar importe a abonar en base a categoría de socio.
- El sistema debe generar la cuota con la fecha de vencimiento del pago
- El sistema debe controlar cobranzas.
- El sistema debe detallar quienes son las personas asociadas que adeudan cuotas.
- El sistema debe notificar a deudores su deuda vencida.

Diagrama de casos de uso:

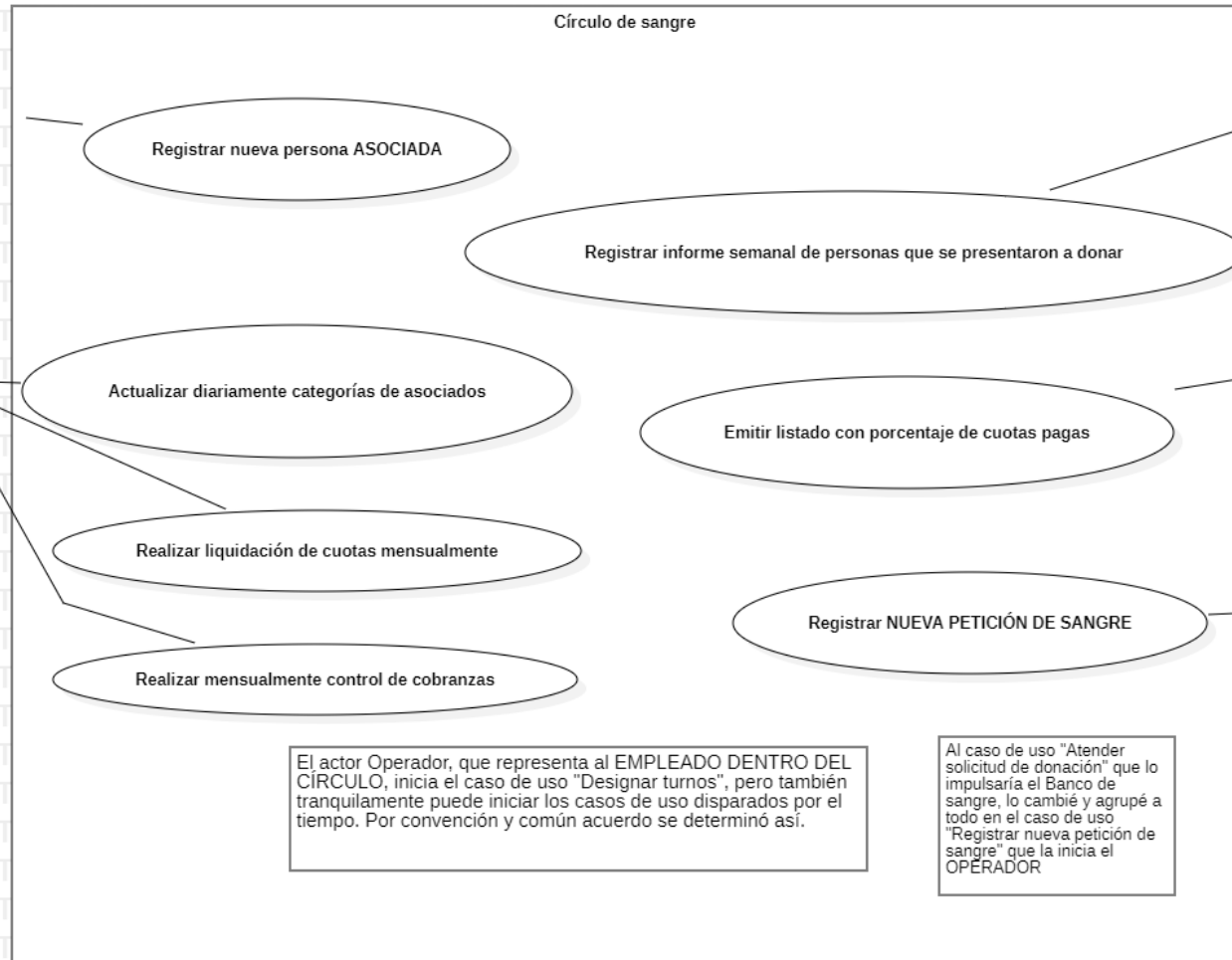
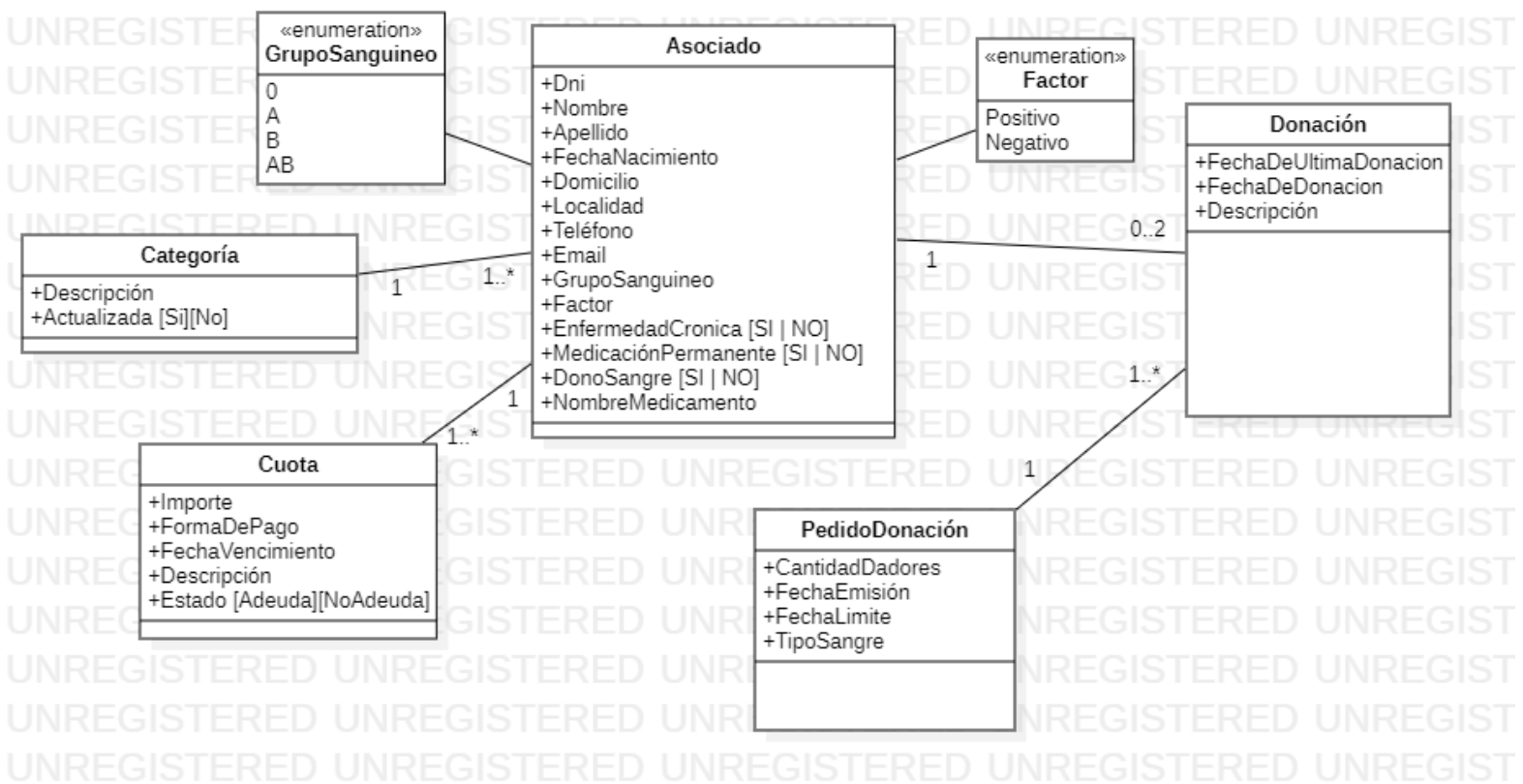


Diagrama de clases:



Using Story Mapping:

User Story Mapping DISEÑO DE SISTEMAS 2022

