

Explicación de los diagramas

1. El diagrama de clases contiene 4 clases, en las cuales se encuentran sus atributos, el primero es el medico quien es el encargado de revisar los síntomas del paciente, después de eso proporciona la receta e ingresara la dosis correcta para que el paciente pueda consumirla. En la segunda clase tenemos el paciente quien se encargara de proporcionar sus datos para que se realice la receta médica, explicara los síntomas que padece y una vez que tenga su receta medica la entregara al encargado de la farmacia. Agregue una clase para la receta pues es importante mencionarla ya que esta tendrá los datos del paciente y el médico, además de que contiene el tratamiento que se debe de ingerir

El encargado de la farmacia es quien recibirá esta receta y buscara el medicamento correcto, revisara que la receta este bien generada pues si no lo está no podrá entregar el medicamento al paciente.

2. El diagrama de secuencias a mi parecer es la manera en la que se genera la receta, primero el paciente va al medico y le dice los síntomas que tiene, una vez que se genera el diagnostico realizara su receta y contendrá la información importante que ayudara a que el paciente pueda entregarla al encargado de la farmacia y por ultimo el encargado de la farmacia verifica los datos y entrega los medicamentos solicitados

