

Universidad Politécnica de Sinaloa

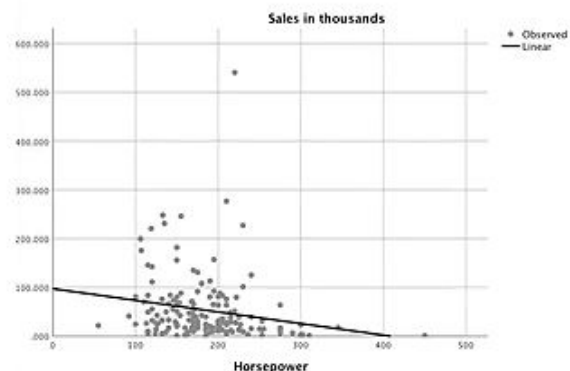
Avance de proyecto

- Crespo Rojas Amilcar
- Encinas Balderas Juan Ángel
- Gomez Lizarraga Victor
- Sánchez Plazola José Abraham



Técnica de monitoreo





Requerimientos del Sistema

- Política de la Empresa
- Objetivos y Programas
- Comunicaciones
- Etc.

Causas Básicas

- Factores personales
- Factores del trabajo

Causas Inmediatas

- Acto subestándar
- Condición Subestándar

Incidente

- Contacto con energías
- Contacto con agentes

Pérdidas

- Daños a las personas
- Daños al Medio Ambiente
- Daños a la propiedad

Análisis de Causa Raíz

Efecto

Descripción del Problema

	ES	NO ES
¿Qué?		
¿Dónde?		
¿Cuándo?		
¿Cuánto?		

Características Únicas y Cambios del ES



Causas Inmediatas

Posibles Causas
(Causa más Probable)

Verdadera Causa
del Problema

¿Qué Causó el
Problema?

Factores Causales

Condiciones:
-Existentes
-Provocadas

Acciones

Causa Raíz

Causa Raíz

Visible

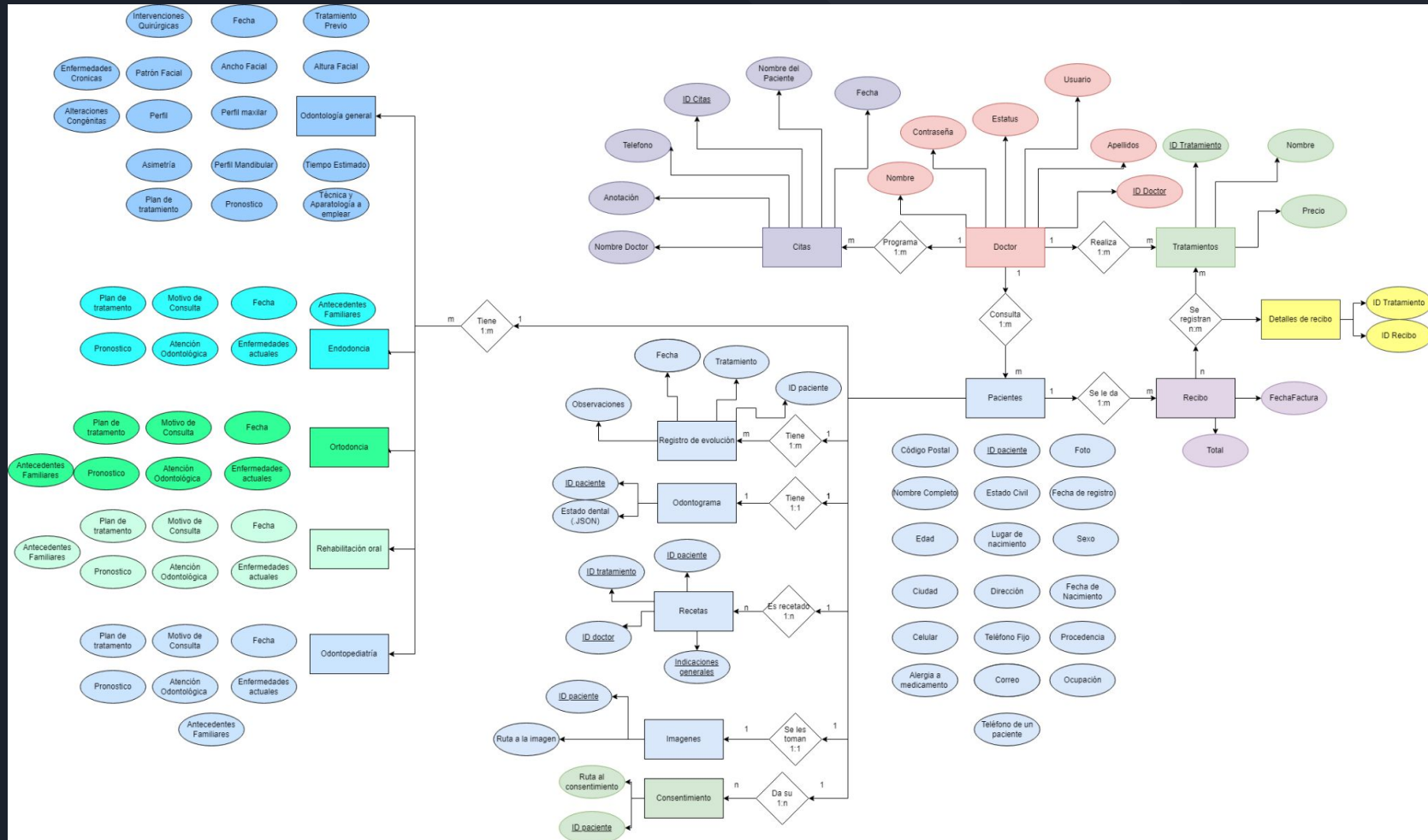
No Visible

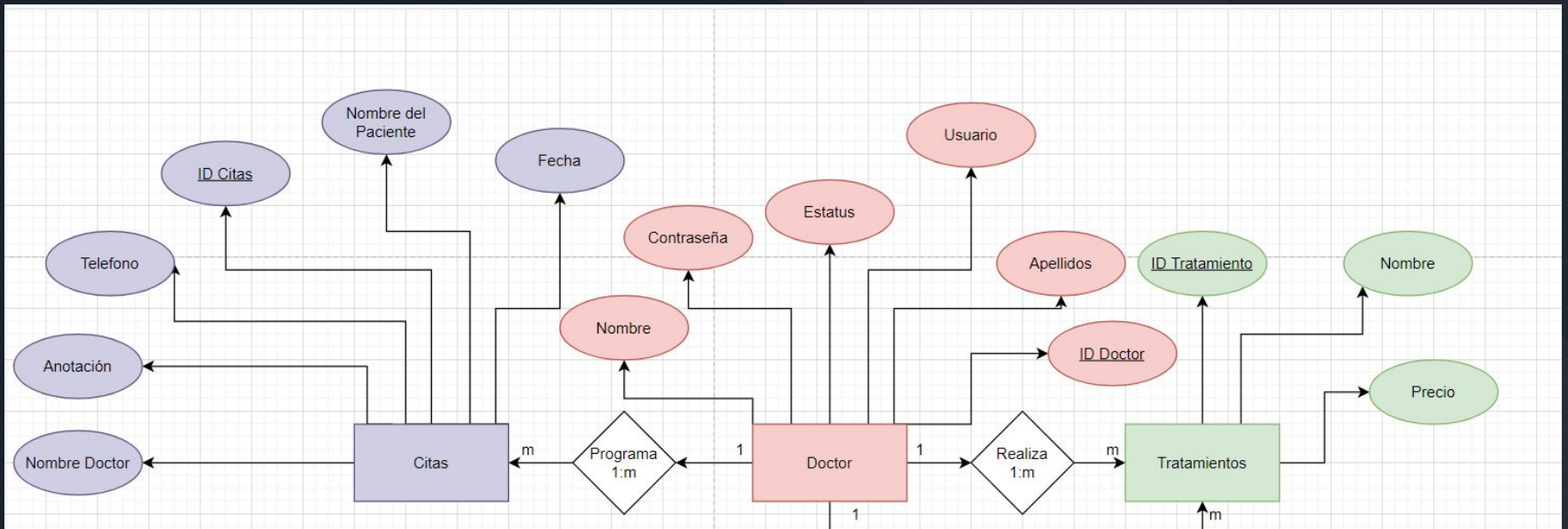
Entregables



Diagrama entidad-relación







Prototipado



Login

User

Password

Boton

Mostrar

Foto

Actualizar foto

Boto n

Actualizar

Dato 1

Dato 2

Dato 3

Dato 4

Dato 5

Dato 6

Dato 7

Dato 8

Dato 10

Dato 9

Dato 11



Doctor

Crear

Eliminar paciente

Inicio

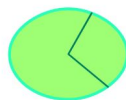
Pacientes

Administración

Historiales

Tratamientos

Odontograma



Edad

Administración

Dato

1

Dato

2

Agregar

Eliminar

Actualizar

Tabla

Avances de navegación

