

Sistema de Consultas e Historial Medico de pacientes.

Realiza un sistema para el uso de médicos que no usan segurof que tenga los siguientes módulos.

Admin:

- Podrá agregar y modificar usuarios, los usuarios pueden ser de tipo doctor o asistente.
- Podrá imprimir los reportes del sistema.
- Consultar el calendario de citas.
- Podrá asignar un costo a la consulta.

Asistente (Secretari@):

- Podrá crear pacientes, usando como campo único la cedula del mismo, al agregar un paciente primero pedirá la cedula, si existe traerá los datos básicos del paciente, de lo contrario lo creará.
- Para agregar un paciente debe registrar los datos: cedula, nombre, apellido, fecha de nacimiento, tipo de sangre.
- Asignar citas, para un día en específico, hora y duración de la misma.
- Consultar calendario con las citas pendientes por día.
- Imprimir citas en una fecha específica.
- Reporte de cumpleaños por mes, donde saldrá el nombre, apellido, fecha y teléfono de los pacientes que cumplen años en un mes seleccionado.
- Registrará el pago de la consulta e imprimirá la factura de la misma.

Medico:

- Podrá registrar un evento de visita a un paciente seleccionado, asi como ver las visitas anteriores. Para cada visita se registraran los campos: Fecha, Motivo, Comentario, Receta de medicamentos, fecha de próxima visita.
- El medico podrá imprimir la hoja de RECETA de medicamentos, generada en la visita.
- El medico puede definir una fecha para consulta (cita) próxima.
- Puede consultar el calendario de citas.
- Puede consultar la cantidad de dinero recaudado por dia, aparecerá todas las consultas y el total recaudado.

Su proyecto debe usar la base de datos MYSQL, cree un archivo llamado install.php, este no será llamado de manera automática, y al ejecutarlo configurara el entorno de su aplicación. Crear base de datos, tablas, config, etc.

Evaluación:

Criterio	Valor
Apariencia, Diseño, Ortografía, Validación de formularios	5
Comunicación a la base de datos	5
Proyecto funcional 100% en hosting	5
Impresión de los reportes (Receta, Cumpleaños, Listado de citas por día)	5
Vista en modo calendario de las citas (de alguna manera, ejm Gcalendar)	5
Manejo de los roles, sus funciones, seguridad.	5
Total	30 puntos

Importante: debe asistir el día de la entrega final, si no perderá los puntos del final. Si le faltan algunos puntos para pasar y su trabajo final lo amerita (esta 100% completo), se les pueden facilitar.

Si encontramos algún plagio tu practica será anulada completamente.