



FCyT

Facultad de Ciencia
y Tecnología

Lic. en Sistemas de Información

Taller de integración

Sistema:	56 - M&M ODONTOLOGÍA
Alumnos:	• Rodrigo Adrián Richard
Documento:	Revisión de software
Revisión	3

Observaciones

Índice

NOTAS	2
2024-09-13	3
2024-05-17	3
2024-04-12	3

NOTAS

- software de escritorio en python
- multiples usuarios pero sin concurrencis

Funcionalidades

- ☐ Proceso de instalación
 - ☐ configuración inicial
- ☐ Gestión de turno
- ☐ Atención de pacientes
 - ☐ Gestión de Pacientes
 - ☐ Historia clínica (odontograma)
- ☐ Copias de seguridad
 - ☐ Restaurar copias de seguridad
- ☐ Gestión de usuarios

Notas:

- los usuario no están en ninguna otra tabla (registros de auditorias)
-
-
-

Consideraciones generales

1. El software se comporta según lo esperado, aunque le falta completarse en algunos puntos. se espera para la revisión 2, un software completo para la evaluación.

2024-09-13 (revision 1/3)

1. Historia clínica incompleta, todavía no puede ser vista por el odontólogo.
2. Galería falta revisar.
3. Revisar colores en odontograma, revisar que se agreguen como corresponde los elementos y eventualmente los colores.
4. En calendario, escribir qué significa cada color
5. Falta revisar odontograma, turnos usuario odontólogo secretario, **informes(al menos 3**, formato pdf, o excel, o en el mismo sitio), backup.
 - a. Ejemplo:
 - i. ¿Qué operación/ tratamiento odontológico se realiza con más frecuencia?
 - ii. Cuales odontólogos atienden más pacientes en el consultorio? y cuales sus especialidades
 - iii. Cuántos pacientes se atiende por día
 - iv. En que horario van más
(al menos 3, pero deben ser útiles para el negocio)

2024-05-17

1. Remover la posibilidad de que el odontólogo modifique turnos.
2. Eliminar versión como módulo
3. hablar con el odontólogo para ver como manejan los odontogramas.
4. **Aclarar en el mensaje que le falta cuando la contraseña es invalida**
5. Aplicar validación en correo electrónico
6. En calendario, escribir qué significa cada color
7. Agregar que odontólogo atiende
8. Falta revisar odontograma, turnos usuario odontólogo secretario, informes, backup.

2024-04-12

En general

1. Mejorar interfaz
 - a. cambiar el tipo de letra
 - i. dejar la actual para títulos y menús
 - ii. cambiar la de formularios, tablas, etc.



- b. En los formularios, cambiar la alineación de las etiquetas a la derecha
- c.

Módulo: Usuarios

- 2. en el primer login, que obligue a cambiar la contraseña del usuario administrador
- 3. implementar política de nombres de usuario: sin espacios, solo permitir letras y “_”, etc.
- 4. implementar política de contraseña
- 5. eliminar función de buscar, ya que el universo de posibles usuarios no lo requiere
- 6. Crear usuario
 - a. validar campos obligatorios

Modulo: Pacientes

- 7. Crear paciente:
 - a. identificar campos obligatorios
 - b. validación de los campos obligatorios
 - c. en “dni”,
 - i. restringir solo números
 - ii. implementar una política de DNI: ¿qué hacer con “9.012.112”?
- 8. No eliminar pacientes con relaciones en el sistema