Carrera: **Lic. En Sistemas de Información** Año de Cursada: **2021** Turno: **Noche**

Materia: **Habilitación B** Docentes:  **Paula M. Angeleri, Lic. Belen Piedrabuena**

Fecha requerida: **08 - abr - 20** Fecha entregada: **08 - abr - 20**

Integrantes:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Matrícula** | **APELLIDO, Nombres** | **Correo Electrónico** |
| 501 11221 | Martín, Mariano Daniel | marianod.martin@comunidad.ub.edu.ar |
| 501 11222 | Ferreira, Gabriel Ignacio | gabrieli.ferreira@comunidad.ub.edu.ar |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Grilla de calificación*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicador** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Muy Bien** |  |  |  |  |  |
| **Bien** |  |  |  |  |  |
| **A corregir** |  |  |  |  |  |
| **NOTA** |  | | | | |

**Indicadores de Contenido:**

1. Competencia técnica: incluye todos los materiales técnicos necesarios, incorpora correctamente la teoría aprendida

Comentario: ..........................................................................................................

1. Completitud: grado de completitud técnica del producto entregado

Comentario: ..........................................................................................................

**Indicadores de Presentación:**

1. Claridad y Estructura: Trabajo escrito en forma clara y sucinta. Gramática,

puntuación y variedad de vocabulario.

Comentario: ..........................................................................................................

1. Formato: Legibilidad, apariencia general, claridad de presentación

Comentario: ..........................................................................................................

1. Completitud de presentación: incluye todos los materiales de presentación necesarios: carátula estándar, objetivo del TP, índice, cuerpo, referencias, etc (Materiales de presentación a acordar con el docente)

Comentario: ..........................................................................................................

|  |
| --- |
| Comentario adicional del Estudiante: |

|  |
| --- |
| Comentario adicional del Profesor:  Firma del profesor que corrige el TP: |

# Contenido

[**Contenido**](#_heading=h.gjdgxs) **2**

[**Requerimientos del sistema**](#_heading=h.3znysh7) **[3](#_heading=h.3znysh7)**

[Etapa 1 - Diseño y análisis](#_heading=h.2et92p0) [3](#_heading=h.2et92p0)

[Etapa 2 - Desarrollo](#_heading=h.m66b80l83y5x) [6](#_heading=h.m66b80l83y5x)

[Etapa 3 - Documentación y despliegue](#_heading=h.i4on5ahpk5x) [8](#_heading=h.i4on5ahpk5x)

[**Diagrama de casos de uso**](#_heading=h.egtushqg63js) **9**

# 

# 

# Requerimientos del sistema

A continuación, se detallan los requerimientos a desarrollar para la aplicación Medicapp.

## Etapa 1 - Diseño y análisis

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 1 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End - Mockups aplicación mobile |
| Escenario | Diseñar los siguientes mockups   * Registro * Ingresar * Ver tu perfil (con donaciones, pedidos y estado) * Ver pedidos y donaciones * Cargar pedido o donación * Proponer categoría y elementos * Admin (ABM categorías) |
| Días | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 2 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End - Mockups aplicación web |
| Escenario | Diseñar los siguientes mockups   * Registro * Ingresar * Ver tu perfil (con donaciones, pedidos y estado) * Ver pedidos y donaciones * Cargar pedido o donación * Proponer categoría y elementos * Admin (ABM categorías) |
| Días | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 3 |
| Prioridad | - |
| Título | Back-End - Contratos de los endpoints |
| Escenario | Diseñar los siguientes endpoints:   * Registro * Resetear contraseña * Ingresar * CRUD pedidos * CRUD donaciones * Proponer categorías y elementos * CRUD categorías y elementos |
| Días | 7 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 4 |
| Prioridad | - |
| Título | Diagramas - DER, Clases y Despliegue |
| Escenario | Diseñar los diagramas requeridos por la cátedra:   * DER * Clases * Despliegue |
| Días | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 5 |
| Prioridad | - |
| Título | Back-End y Front-End - Análisis técnico |
| Escenario | Diseñar arquitectura de la aplicación web y mobile   * Lenguaje * Herramientas * Estructura   Diseñar arquitectura de la API   * Lenguaje * Herramientas * Estructura |
| Días | 3 |

## 

## 

## Etapa 2 - Desarrollo

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 6 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End- Implementar las vistas diseñadas |
| Escenario | Desarrollar las siguientes vistas con información mockeada (sin utilizar los endpoints):   * Registro * Ingresar * Ver tu perfil (con donaciones, pedidos y estado) * Ver pedidos y donaciones * Cargar pedido o donación * Proponer categoría y elementos * Admin (ABM categorías) |
| Días | 21 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 7 |
| Prioridad | - |
| Título | Back-End - Crear la base de datos |
| Escenario | Crear la base de datos diseñada   * Script create database con tablas * Script delete/insert con información necesario |
| Días | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 8 |
| Prioridad | - |
| Título | Back-End - Implementar los endpoints necesarios |
| Escenario | Implementar los siguientes endpoints:   * Registro * Resetear contraseña * Ingresar * CRUD pedidos * CRUD donaciones * Proponer categorías y elementos * CRUD categorías y elementos |
| Días | 21 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 9 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End - Conectar vistas con backend |
| Escenario | Conectar las siguientes vistas con los endpoints desarrollados para tener información real:   * Registro * Ingresar * Ver tu perfil (con donaciones, pedidos y estado) * Ver pedidos y donaciones * Cargar pedido o donación * Proponer categoría y elementos * Admin (ABM categorías) |
| Días | 14 |

## 

## 

## Etapa 3 - Documentación y despliegue

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 10 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End y Back-End - Documentación |
| Escenario | Crear los siguientes documentos:   * Manual de usuario (word) * Contribuciones (markdown en el repo) |
| Días | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Issue | 11 |
| Prioridad | - |
| Título | Front-End y Back-End - Despliegue |
| Escenario | Subir la aplicación web/mobile, API y base de datos a un host real (a definir) |
| Días | 5 |

# 

# Diagrama de casos de uso

