

**Documento de Requisitos**

***CIT@MEDICA***

***Fecha: 03/10/2022***

**Tabla de contenido**

Tabla de versionado 2

Requisitos del Producto 3

Requisitos de Calidad 5

Requisitos del Sistema 8

Requisitos del Equipo 8

# Tabla de versionado

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Modificado por** | **Descripción** | **Fecha** |
| **V0.1** | Diego Jesús Díaz López  Juan Antonio Mena Vargas | Versión inicial del documento | 03/10/2022 |
| **V0.2** | Diego Jesús Díaz López | Ordenación de las tablas del documento. | 14/10/2022 |
| **V0.3** | Diego Jesús Díaz López | Cambio de algunos de los títulos de los requisitos según el Plan | 18/10/2022 |
| **V0.4** | Diego Jesús Díaz López | Finalizado formateado del documento | 23/10/2022 |
| **V1.0** | Todos | Aprobación del documento. | 24/10/2022 |
| **V1.1** | Miguel Gaviro Martínez | Actualización del documento con los nuevos requisitos. | 04/12/2022 |

# Requisitos del Producto

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A01-v1.0: Elegir una plantilla a utilizar** | |
| **Descripción** | Elegir una plantilla de Django para agilizar el desarrollo |
| **Prioridad** | Muy Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A02-v1.0: Elegir Base de Datos** | |
| **Descripción** | Elegir un buen sistema de base de datos relacional. |
| **Prioridad** | Muy Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A03-v1.0: Montar datos de prueba en la DB** | |
| **Descripción** | Se debe de crear una población de pruebas para la base de datos con las siguientes tablas, se muestran entre corchetes relaciones entre otras tablas que podrían ser necesarias. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A04-v1.0: Página de Inicio** | |
| **Descripción** | Vista base con una barra de menú en la parte superior con las distintas opciones que puede hacer un usuario |
| **Prioridad** | Muy Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A07-v1.0: Búsqueda por médico y departamento** | |
| **Descripción** | Que el cliente pueda buscar tanto por cliente como por departamento. |
| **Prioridad** | Medio |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A08-v1.0: Catálogo** | |
| **Descripción** | Se mostrarán todos los departamentos disponibles con un botón que permita seleccionarlos. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A09-v1.0: Cesta de la Compra** | |
| **Descripción** | Habrá una cesta de la compra visible en todo momento con las citas pendientes de pagar. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A12-v1.0: Registro de Clientes** | |
| **Descripción** | Se registrarán los datos del cliente al realizar la reserva de cita. |
| **Prioridad** | Medio |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A16-v1.0: Crear Incidencias** | |
| **Descripción** | El cliente crea incidencias para poder anular o editar una cita. |
| **Prioridad** | Medio |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A18-v1.0: Proceso de Compra** | |
| **Descripción** | Una vez revisadas las citas desde el carrito, acceder al proceso de compra. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A20-v1.0: Vista Términos del Servicio** | |
| **Descripción** | Vista con los términos de uso de la aplicación y los datos de la empresa. |
| **Prioridad** | Muy Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-A21-v1.0: Creación de los Modelos** | |
| **Descripción** | Se creará una base de datos relacional |
| **Prioridad** | Muy Alta |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

# Requisitos de Calidad

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q01-v1.0: Las imágenes deben ser de calidad** | |
| **Descripción** | Las imágenes usadas serán siempre de calidad. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q02-v1.0: No realizar Citas con más de 3 pasos** | |
| **Descripción** | Las citas se realizan con no más de tres pasos. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q03-v1.0: El cliente debe de sentirse seguro durante la compra.** | |
| **Descripción** | Mostrar avisos informándoles sobre la privacidad de sus datos. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q04-v1.0: Imágenes de médicos** | |
| **Descripción** | A cada médico solo se le asignará una imagen. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q05-v1.0: Visibilidad de Citas** | |
| **Descripción** | Las citas que hayan sido ocupadas no deberán de mostrarse en las franjas horarias disponibles del catálogo. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q06-v1.0: Envío del correo gratuito** | |
| **Descripción** | Política de envío del correo con la confirmación gratuito. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q07-v1.0: Marca de la Empresa** | |
| **Descripción** | La marca de la empresa debe de ser visible en todo momento y llevar hacia la página principal de la aplicación. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q08-v1.0: El cliente debe ser atendido en español** | |
| **Descripción** | Todo el sistema será en español. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **TASK-Q09-v1.0: Requisitos del Equipo** | |
| **Descripción** | Asegurar el buen uso de metodologías ágiles y promover el uso de plantillas de la organización. |
| **Prioridad** | Baja |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

# Requisitos del Sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **Task-B01-v1.0: Despliegue** |  |
| **Descripción** | Las versiones del producto para pruebas estarán disponibles en algún PaaS. |
| **Prioridad** | Alto |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **Task-B02-v1.0: Empaquetado del producto** | |
| **Descripción** | El producto final debe entregarse como un contenedor de aplicaciones con las instrucciones de instalación y puesta en producción. |
| **Prioridad** | Alto |
| **Categoría** | Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |

# Requisitos del Equipo

|  |  |
| --- | --- |
| **Task-C01-v1.0: Metodología Ágil** |  |
| **Descripción** | Utilizar una metodología ágil o incremental como metodología de desarrollo. |
| **Prioridad** | Alto |
| **Categoría** | No Funcional |
| **Fuente** | Patrocinador y equipo de dirección. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Task-C02-v1.0: Uso de Plantillas** |  |
| **Descripción** | Utilizar las plantillas de la organización. |
| **Prioridad** | Medio |
| **Categoría** | No funcional |
| **Fuente** | Patrocinador |