1. Requerimientos Funcionales

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #1. Permitir el ingreso de un arcángel |
| **Resumen:** | Permitir el ingreso de un arcángel (solo existe un arcángel por nombre y poder) |
| Entradas: | Nombre, foto, oración, fecha de celebración, poder, vela especial (color, tamaño, esencia, grado de iluminancia) |
|  |  |
| Resultados: | Arcángel creado e ingresado |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #2. Contar los arcángeles |
| **Resumen:** | Permitir contar los arcángeles ingresados en el sistema |
| Entradas: | Ninguna |
|  |  |
| Resultados: | Cantidad de arcángeles |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #3. Desplegar información del arcángel dado su nombre |
| **Resumen:** | Permitir desplegar la información de un arcángel dado su nombre |
| Entradas: | Nombre del arcángel |
|  |  |
| Resultados: | Información del arcángel solicitado |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #4. Desplegar información del arcángel dado su poder |
| **Resumen:** | Permitir desplegar la información de un arcángel dado su poder |
| Entradas: | Poder del arcángel |
|  |  |
| Resultados: | Información del arcángel por poder |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #5. Desplegar celebraciones |
| **Resumen:** | Permitir desplegar las celebraciones a realizar dado un mes |
| Entradas: | Mes |
|  |  |
| Resultados: | Nombre del arcángel, el día de la celebración, el color, la esencia de su vela |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre:** | R. #6. Desplegar todas las celebraciones |
| **Resumen:** | Permitir desplegar todas las celebraciones según los arcángeles creados |
| Entradas: | Ninguna |
|  |  |
| Resultados: | Nombre del arcángel, celebración (concatenando) |
|  |  |

1. Diagrama de Clases

Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada automáticamente

3) Diagrama de objetos

