**Control de versiones**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Hecha por** | **Revisada por** | **Aprobada por** | **Fecha** | **Motivo** |
| 1.0 | Benito, Lucia A.  Rapallini, Matias | Carnez, Gabriel D.  Aguilera, Viviana |  | 01/12/2017 |  |
| 2.0 | Benito, Lucia A. Carnez, Gabriel D. | Aguilera, Viviana.  Rapallini, Matias |  | 17/12/2017 |  |

**Integración con Diseño de Sistemas**

|  |
| --- |
| **Nombre del Proyecto** |
| **DIAGONAPP** |

**Requerimientos Funcionales**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requerimiento** | **Clases Relacionadas** | **Operaciones más Relevantes** | **Ventanas de la GUI** | **Tablas de la BD** |
| Valorar lugar visitado. | Puntaje  Lugar  Usuario | getValor(); setValor(valor, userId, lugar); getUserId(); getLugarId(); | GUI Contenido Multimedia | Puntaje Lugar Usuario |
| Implementar diferentes idiomas para los distintos contenidos multimedia. | Idioma Audio Texto | create(file\_name, idioma); | GUI Idiomas | Audio Texto Descripción Idioma |
| Uso de geolocalización. | RecorridoController Recorrido Lugar Gmaps (gmaps libreria) | Gmaps.geolocate() | GUI Recorrido | Recorrido Lugar |
| Permitir descargar itinerarios. | RecorridoController  Recorrido  Lugar  Imagen  Audio  Texto | download() getItinerario() | GUI Recorrido | Recorrido  Lugar  Imagen  Audio  Texto |
| Buscar información en la base de datos, permitiendo seleccionar y acceder a la información de un sitio en particular. | PlacesService (gmaps libreria)  Lugar  Imagen  Audio  Texto | nearbySearch() getItinerario() | GUI Menu Principal | Lugar  Imagen  Audio Texto |