

Identificador	Prioridad	Nombre del requisito	Descripción del requisito	Estado	Área	Comentarios
REQ-01	Alta	Menús principales	El sistema deberá ofrecer tres menús principales: búsquedas, mapas y magnitudes	Completado	Frontend	Frontend: búsquedas y mapas como opciones principales, magnitudes como secundario
REQ-02	Alta	Menú y tipos de búsqueda	El sistema deberá ofrecer dos tipos de búsqueda: sobre mediciones y sobre datos del modelo	Completado	Frontend	
REQ-03	Media	Filtros de búsqueda (mediciones)	El sistema deberá ofrecer filtros de localización (distrito, calle o estación, excluyentes entre sí), fecha o rango temporal y magnitud	Pendiente	Frontend + Backend	Backend: ofrecer SPARQL queries personalizadas
REQ-04	Media	Visualización de resultados (mediciones)	El sistema deberá presentar los resultados de las búsquedas mostrando el listado de URIs, y seleccionando una, un resumen de sus datos (estación, fecha, magnitud y valor)	Pendiente	Frontend + Backend	Backend: ejecutar otras SPARQL queries para recuperar todos los datos de cada URI de medición
REQ-05	Media	Visualización de resultados (modelo)	El sistema deberá ofrecer los datos del modelo, tales como clases, propiedades de objeto y propiedades de datos	Completado	Frontend + Backend	Frontend: ofrecer las tres opciones de datos del modelo. Backend: SPARQL queries fijas para cada opción
REQ-06	Alta	Menú de magnitudes	El sistema deberá ofrecer un menú con información sobre cada magnitud del modelo	Completado	Frontend + Backend	Añadir columna de descripción en el .csv y su correspondiente propiedad <i>rdfs:comment</i> para el <i>rdf</i>
REQ-07	Alta	Menú de mapas	El sistema deberá ofrecer un menú con dos opciones sobre los tipos de mapa; por estaciones (puntos) o por distritos (áreas)	Completado	Frontend	Frontend: este menú no es interactivo
REQ-08	Media	Mapa sobre estaciones	El sistema deberá ofrecer un mapa en el que poder seleccionar una estación y visualizar datos de la misma	Pendiente	Frontend + Backend	Frontend: ofrecer la interacción con los puntos del mapa, al seleccionar lanzar nuevo menú. Backend: SPARQL queries fijas para cada opción
REQ-09	Media	Mapa sobre distritos	El sistema deberá ofrecer un mapa en el que poder seleccionar un distrito y visualizar datos del mismo	Pendiente	Frontend + Backend	Igual que el anterior, pero con más campos: población, área, densidad y estaciones en dicho distrito
REQ-10	Baja	Visualización de resultados (mapas)	El sistema deberá ofrecer en los menús de estaciones y distritos la opción de obtener las mediciones por magnitud, y una vez seleccionado, presentar un gráfico de las medidas ordenadas temporalmente	Pendiente	Frontend + Backend	