**Lista de requerimientos y User Stories: Sprint de ajustes**

**Requerimientos seleccionados para implementar:**

* F22: Consultar estado de la carga de un establecimiento
* F36: Consultar evolución de datos
* F30: Alertar ante nivel crítico de respiradores disponibles
* F13: Consultar datos de salud de un establecimiento específico.
* F15: Consultar datos de salud de un distrito específico.
* F18: Consultar datos de salud de una región sanitaria específica.
* F20: Consultar datos de salud de una provincia específica.
* F21: Consultar datos de salud a nivel nacional.
* F09: Agregar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud
* F10: Actualizar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud.
* F11: Eliminar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud.

**User Stories**

|  |
| --- |
| US #22 |
| Como usuario logueado, puedo consultar la carga de datos diarios de un establecimiento en particular. |
| DESCRIPCIÓN |
| Un usuario debe estar logueado en el sistema con su cuenta personal de consultor, luego tiene permitido poder consultar la carga diaria de los datos de un establecimiento de salud en particular. |

|  |
| --- |
| US #36 |
| Como usuario logueado, puedo consultar la evolución de los datos. |
| DESCRIPCIÓN |
| Un usuario debe estar logueado en el sistema con su cuenta personal de consultor, luego tiene permitido poder consultar la evolución de los datos. |

|  |
| --- |
| US #30 |
| Como encargado del centro de salud, quiero que el sistema me informe automáticamente ante niveles críticos de respiradores disponibles. |
| DESCRIPCIÓN |
| El sistema, de manera automática, cuando el nivel de respiradores disponibles cae por debajo del 30% debe mandar correos electrónicos a los encargados del centro de salud y además, en la interfaz, debe mostrar los datos sobresaltados en color representando esta situación. |

|  |
| --- |
| US #13 |
| Como usuario de consulta, necesito consultar datos de seguimiento de un establecimiento de salud, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de consulta, previamente logueado en su cuenta, puede consultar datos de seguimiento, para un centro de salud específico, sobre una fecha particular |

|  |
| --- |
| US #18 |
| Como usuario de consulta, puedo consultar datos de seguimiento de una región sanitaria específica, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de consulta, previamente logueado en su cuenta, puede consultar datos de seguimiento, para una región sanitaria específica, sobre una fecha particular |

|  |
| --- |
| US #20 |
| Como usuario de consulta, puedo consultar datos de seguimiento de una provincia específica, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de consulta, previamente logueado en su cuenta, puede consultar datos de seguimiento, para una provincia específica, sobre una fecha particular |

|  |
| --- |
| US #21 |
| Como usuario de consulta, puedo consultar los datos de seguimiento a nivel nacional, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de consulta, previamente logueado en su cuenta, puede consultar datos de seguimiento, para todo el territorio nacional, sobre una fecha particular |

|  |
| --- |
| US #9 |
| Como usuario de carga, para un centro de salud particular, necesito poder agregar una nueva entrada para datos de seguimiento |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de carga, previamente logueado en su cuenta, puede agregar una nueva entrada de datos de seguimiento de pacientes y disponibilidad de recursos críticos del centro de salud correspondiente. Se realiza para la fecha actual. Esta carga de datos abarca:   1. Para pacientes: cantidad de contagiados, sospechosos, recuperados y fallecidos. 2. Para recursos: cantidad de camas en uso (simples y de terapia intensiva) del total, y cantidad de respiradores en uso del total.   Se debe controlar que no haya datos ya cargados en la fecha. |

|  |
| --- |
| US #10 |
| Como usuario de carga, necesito poder actualizar una entrada de seguimiento, para un establecimiento de salud, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de carga, previamente logueado en su cuenta, puede actualizar una entrada de datos de seguimiento de pacientes y disponibilidad de recursos críticos del centro de salud correspondiente, previamente cargada en el sistema, para una fecha particular a partir de la actual hacia atrás.  Puede modificarse cualquiera de los datos cargados. |

|  |
| --- |
| US #15 |
| Como usuario de consulta, necesito consultar datos de seguimiento de un distrito específico, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de consulta, previamente logueado en su cuenta, puede consultar datos de seguimiento, para un distrito específico, sobre una fecha particular |

|  |
| --- |
| US #11 |
| Como usuario administrador, necesito poder eliminar una entrada de seguimiento, para un establecimiento de salud, para una fecha particular |
| DESCRIPCIÓN |
| El usuario de carga, previamente logueado en su cuenta, puede dar de baja una entrada de datos de seguimiento de pacientes y disponibilidad de recursos críticos del centro de salud correspondiente, previamente cargada en el sistema, para una fecha particular. |

**Tabla de prioridades**

|  |  |
| --- | --- |
| Prioridad | Requerimiento |
| 1 | F09: Agregar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud |
| 2 | F13: Consultar datos de salud de un establecimiento específico. |
| 3 | F22: Consultar estado de la carga de un establecimiento |
| 4 | F30: Alertar ante nivel crítico de respiradores disponibles |
| 5 | F10: Actualizar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud. |
| 6 | F11: Eliminar entrada de seguimiento para un establecimiento de salud. |
| 7 | F36: Consultar evolución de datos |
| 8 | F15: Consultar datos de salud de un distrito específico. |
| 9 | F18: Consultar datos de salud de una región sanitaria específica. |
| 10 | F20: Consultar datos de salud de una provincia específica. |
| 11 | F21: Consultar datos de salud a nivel nacional. |