**Reportes para el Gestor de Configuración**

En este apartado, se mostrará a continuación un listado de los reportes enfocados a ayudar en su trabajo al Gestor de la Configuración.

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-001 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Lista de las últimas versiones de los ítems de configuración que no pertenecen a ningún proyecto. |
| Propósito | Obtener un listado de las últimas versiones de los ítems de configuración que no pertenezcan a ningún proyecto, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda saber que versión de los ítems de configuración se deben tomar para poder realizar las actividades de gestión. |
| Entradas |  |
| Salidas | * ID ítem de configuración. * Título ítem de configuración * Descripción del ítem de configuración * Fecha de la versión del ítem de configuración |

Tabla 01. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-002 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Lista de los ítems de configuración de soporte por proyecto. |
| Propósito | Obtener un listado de los ítems de configuración de soporte por proyecto, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda saber con qué herramientas se está desarrollando cada proyecto. |
| Entradas | * ID del proyecto |
| Salidas | * ID del proyecto. * Título del proyecto * ID del ítem * Nombre del ítem * Descripción del ítem |

Tabla 02. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración.

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-003 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Lista de los ítems con su respetiva versión de la línea base por proyecto. |
| Propósito | Obtener una lista de los ítems con su respectiva versión de la línea base por proyecto, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda saber que ítems están listos para ser colocados en un reléase a partir de las versiones. |
| Entradas | * ID del proyecto |
| Salidas | * ID del ítem. * Versión de ítem de configuración * Descripción del ítem * Fecha de la modificación del Ítem de la Configuración * Título del proyecto |

Tabla 03. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-004 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Lista de aquellos ítems con su respectivo estado que se encuentren afectados por una solicitud de cambios en un intervalo de tiempo. |
| Propósito | Obtener un listado de ítems con su respectivo estado que se encuentren afectados por una solicitud de cambios en un intervalo de tiempo, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda verificar los estados de los ítems, el avance de los cambios y el estado de los mismos. |
| Entradas | * ID del Proyecto * ID de la Solicitud de Cambios * Rango de fechas |
| Salidas | * ID del ítem de configuración. * Nombre del ítem. * Descripción del ítem. * Estado actual del ítem. * Nombre del integrante encargado del cambio. * Fecha de finalización del cambio. |

Tabla 04. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-005 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Listado de aquellos integrantes que pidieron permiso en un intervalo de tiempo de un proyecto determinado. |
| Propósito | Permite obtener un listado de todos los integrantes que pidieron permiso en un intervalo de tiempo de un proyecto determinado, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda asegurar que no se realizaron cambios no permitidos. |
| Entradas | * ID del Proyecto * ID del integrante (opcional) * Fecha de inicio * Fecha de fin |
| Salidas | * ID del integrante. * Nombre del integrante. * ID del permiso. * Descripción del permiso. * Fecha de asignación del permiso. |

Tabla 05. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración

|  |  |
| --- | --- |
| ID | GRUPOVMRAM-RGC-006 |
| Autor | Palacios Ramírez Jhosselin |
| Título | Listado de ítems con su respectivo porcentaje de avance, afectados por las solicitudes de cambios de un determinado proyecto en un intervalo de tiempo. |
| Propósito | Obtener el listado de todos los ítems y su respectivo porcentaje de avance de sólo aquellos que son afectados por las solicitudes de cambios, con la finalidad de que el Gestor de Configuración pueda conocer la evolución del avance y dar mayor prioridad a aquellos que se encuentren retrasados. |
| Entradas | * ID del Proyecto * Fecha inicio * Fecha fin |
| Salidas | * ID del ítem de configuración. * Nombre del ítem. * Descripción del ítem. * Porcentaje de avance del ítem. * ID del integrante. * Nombre del integrante. * Fecha de finalización de la modificación. |

Tabla 06. Reporte de estado para el Gestor de la Configuración