| Soporte Lógico | SOLICITUD DE REQUERIMIENTO DESARROLLO O MANTENIMIENTO DE SOFTWARE | CÓDIGO: FRT-DES-02<br>FECHA: JULIO 2019<br>REVISIÓN:2<br>PÁG. 1 de 1 |
|---|---|---|

**REQUERIMIENTO DE DESARROLLO O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA**

| DATOS GENERALES DEL REQUERIMIENTO | |
|---|---|
| **Número y nombre del requerimiento** | **Mejora Reporte Novedades de Vinculación** |
| **Módulo impactado** | **Planta y Personal** |
| **Entidad que solicita** | **Ministerio de Educación Nacional** |
| **Fecha de solicitud** | **Contrato 2026** |
| **Responsable de la solicitud** | **Mayerline Pineda** |

**EXPLICACIÓN DETALLADA DEL REQUERIMIENTO**

**Tipo de requerimiento: Desarrollo ____ Mejora X**

**Relación con otros sistemas: No _X___ Si ____ Cual? _____**

| Justificación y Alcance del requerimiento |
|---|
| Por medio de este documento, en marco del mejoramiento y evolución del Sistema de Gestión de Recursos Humanos Humano® y de acuerdo con las solicitudes realizadas por las Entidades Territoriales Certificadas en Educación y de las áreas funcionales del MEN, se requiere mejora en el sistema HUMANO del Reporte Novedades de Vinculación con el fin de generar la información de acuerdo con las especificaciones de las entidades.<br><br>***Como**: Ministerio de Educación Nacional, encargado de gestionar las necesidades de los entes territoriales certificados para un bueno uso del Sistema de Información Humano®.*<br><br>***Quiero**: Aplicar mejoras a la información que contiene el reporte Novedades de Vinculación.*<br><br>***Para**: Contar con un reporte completo que sea una herramienta de control de inclusión y procesamiento de movimientos asociados a la Planta de Personal.* |

| Actores y roles del proceso | |
|---|---|
| Encargados del Proceso de reporte de información de planta. | |
| **Actor** | **Rol** |
| Usuario encargado de Planta | Encargados del proceso de inclusión y generación de información de planta |
| Usuario liquidador de nomina | Encargados del proceso de liquidación, revisión y generación de documentación de la nómina |

| No | Descripción funcional del requerimiento |
|---|---|
| 1 | Se requiere que se intervenga el código de reporte 20 – Novedades de Vinculación. |
| 2 | Adicionar el campo "Grado":<br><br>- Incluir la información del "Grado" correspondiente al Cargo Empresa de la novedad reportada. |
| 3 | Ubicación del campo "Grado":<br><br>- La columna "Grado" se ubicará después de la columna "Cargo". |
| 4 | Configuración de la información a presentar en los campos "Cargo" y "Grado":<br><br>- El sistema debe permitir activar o desactivar que la información a presentar en los campos "Cargo" y "Grado" correspondan a los campos "CODCARGOEMPRESA" y "GRADO" del Detalle de Vinculación o "CODENCARGO" y "GRADOENCARGO", cuando el Empleado se encuentre en una condición que ocupe los campos de ocupación provisional. |
| **Diseño del Reporte** | |
| 4 | La adición del campo "Grado" no debe afectar el diseño visual del reporte. |
| 5 | Los campos existentes en el reporte deben seguir mostrándose de forma clara y legible, sin que haya distorsión en su disposición. |
| 6 | La información debe reflejarse clara respecto al diseño de los campos y el corte de textos. |
| **Restricciones y Dependencias** | |
| 7 | El reporte continúa listando la información siguiendo los patrones de búsqueda y presentación actuales. |
| 8 | Los parámetros de generación del reporte continúan siendo los definidos actualmente. |
| 9 | El reporte sigue mostrando los campos existentes de forma habitual, sin que la adición del nuevo campo altere el diseño. |
| 10 | Se debe mantener el espacio de las columnas existentes, a menos que se ajuste dinámicamente de forma coherente, para mantener el diseño limpio y legible. |
| **Aspectos Técnicos** | |
| 1 | Modificación de la consulta del reporte Novedades de vinculación agregando el campo del detalle de vinculación. |

| | |
|---|---|
| **2** | Generación de lógica para agregar el campo en la consulta del reporte teniendo en cuenta las diferentes situaciones de la planta. |
| **3** | Rediseño para visualización del reporte con el campo Grado en el reporte para su correcta visualización. |

| No | Aspectos no funcionales del requerimiento |
|---|---|
| **1** | **Desempeño**:<br>La inclusión o exclusión del campo "Ciudad Encargo" y la columna "Porcentaje" no debe impactar el rendimiento de la generación del reporte, manteniendo tiempos de respuesta adecuados. |
| **2** | **Posibles Riesgos o Impacto del Desarrollo:**<br>Ilegibilidad de la información reportada por apilamiento o super posición de los datos. Para mitigarlo, las pruebas requieren la validación de la legibilidad de la información. |

| No | Casos de Excepción del requerimiento |
|---|---|
| **1** | No aplican casos de excepción específicos. |
| **2** | |

| No | Anexos al requerimiento |
|---|---|
| **1** | *Flujo del proceso* |
| **2** | |

## FORMALIZACIÓN DE LA SOLICITUD DEL REQUERIMIENTO

Posterior a la validación de este documento, la Entidad acepta la información y especificación funcional del mismo.

| **Por Entidad:** | |
|---|---|
| Firma: _____ | |
| Nombre: Jacqueline Molina | |
| Cargo: Profesional Especializado | |
| Dependencia: Subdirección de Monitoreo y Control – MEN. Supervisora | |

| **Por Soporte Lógico:** | **Por Soporte Lógico:** |
|---|---|
| Firma: _____ | Firma: _____ |
| Nombre: Diego Paredes Reina | Nombre: Helyda Dayana González C. |
| Cargo: Director Unidad Humano® | Cargo: Gerente de Proyecto MEN Humano® |
| Dependencia: Unidad Humano® | Dependencia: Unidad Humano® |

| **OBSERVACIONES DEL SOLICITANTE** |
|---|
| |