**Universidad del valle - Proyecto TeamEval**

**Título del documento:**

**Documento\_Priorización\_MoSCoW**

** **

**Nombre del equipo:**

**Castañeda Trujillo Jean Carlo**

**Chantre Ceron Juan Carlos**

**Marquez Hidalgo Carlos Jose**

**Marquez Reyes Jesus David**

**Rodriguez Llanos Jhon Jairo**

**Sanchez Parra Jean Carlo**

**Vera Meneses Ronald David**

**Vidal Motato Tristan Santiago**

**Supervisor:**

**Henao Cardona Nathalia Maria**

**Versión:**

**1.0.0**

**Información académica:**

**Curso: Desarrollo de software - 2724**

**Materia: Proyecto integrador 1**

**Fecha:**

**25/05/2024**

**MoSCoW para hacer un seguimiento de las prioridades cambiantes**

| **HISTORIA DE USUARIO HU 000 -** Registrar Estudiante | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Ronald :**  Dado que no se puede lanzar el producto sin poder registrar a los estudiantes porque ellos son los que van a ser la coevaluación  **Chantre:** Esta es la más importante porque el producto trata sobre evaluaciones que son hechas por los estudiantes y por ende es importante poder registrarlos  **Jean Sanchez :** El Usuario debe de contener esta información básica para saber quien es y puede ser parte del sistema.  **Jhon Rodriguez:** Esta funcionalidad es central para el funcionamiento de la aplicación, si la aplicación no sirviera para registrar estudiantes no se podría hacer coevaluación, asi que se consideraría un fracaso.  **Carlos Marquez:** Considero que es una funcionalidad importante porque los estudiantes son fundamentales para llevar a cabo otras funcionalidades vitales para cumplir el objetivo del trabajo.  **Jean Castañeda:** Esta funcionalidad es muy importante a la hora de implementarla en el producto ya que los estudiantes son necesarios para realizar la coevaluación.  **Jesus Marquez:** Considero que esta funcionalidad es obligatoria en el sistema debido a que es un sistema de coevaluación de estudiante | | | |
| **SHOULD** | | | |
|  | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Basándome en las opiniones del equipo, queda claro que la funcionalidad de registrar estudiantes es fundamental para el éxito de la aplicación de coevaluación. Es crucial para la identificación de usuarios y la ejecución efectiva de la coevaluación, que es el núcleo del producto. Dado que la incapacidad para registrar estudiantes haría que la aplicación sea inútil para su propósito principal, como mencionó Jhon Rodríguez, y considerando la importancia destacada por otros miembros del equipo, la funcionalidad de registrar estudiantes debe ser priorizada como **MUST.** | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 001 -** Registrar profesores | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Ronald:** Esta historia de usuario debe entregar a completitud dado que es indispensable para el buen funcionamiento del software  **Chantre:**  Esta historia tiene un gran peso debido que como la anterior es de crear profesores, los cuales son fundamental para las coevaluaciones porque son los que ponen los criterios se asignan los grupos a evaluarse  **Jean Sanchez :** El administrador debe registrar a los usuarios profesores para que estos cuenten con la accesos a las funcionalidades del sistema.  **Jhon Rodriguez:** Igual que la anterior de registrar estudiante, para llevar a cabo los ejercicios de coevaluación es esencial contar con la función de registrar estudiantes, y debe tenerse para la primera iteración de desarrollo.  **Carlos Marquez:** Esta al igual que la funcionalidad anterior es importante porque parte de la administración al igual que ciertas funcionalidades dependen de un maestro  **Jean Castañeda:** Al igual que la historia anterior registrar docentes se convierte en una funcionalidad importante del producto para llevar a cabo el desarrollo del producto..  **Jesus Marquez:** Considero que esta funcionalidad es obligatoria porque al ser un sistema de coevaluación de estudiante un profesor debe de poder entrar al sistema para poder revisar dichas coevaluaciones. | | | |
| **SHOULD** | | | |
|  | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Considerando las opiniones del equipo, la funcionalidad de registrar profesores es crítica para el correcto funcionamiento del software, tal como destacó Ronald. Los profesores son esenciales para establecer criterios y asignar grupos en las coevaluaciones, como mencionó Chantre. Además, como señaló Jean Sanchez, los profesores deben tener acceso a las funcionalidades del sistema. Dado que esta función es vital para la administración y el desarrollo del producto, así como para el propósito central de la coevaluación, se decide priorizarla como **MUST**, en línea con la importancia destacada por el equipo. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 002 -** Registrar Cursos | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Es necesario contar con la funcionalidad de registrar cursos con su debida lista de grupos, para que el producto sea plenamente funcional.  **Carlos Marquez:** Es una funcionalidad necesaria dado a que es un paso más a poder lograr las evaluaciones, la funcionalidad principal del programa, además por la vinculación con otras funcionalidades y entidades.  **Chantre:** Esta historia tiene su peso como las anteriores porque es dentro del curso que van los profesores y estudiantes cuales estos últimos realizan la coevaluacion  **Jean Sanchez :** Esta funcionalidad debe estar en la implementación de la aplicación debido a que es la parte central de la funcionalidad de sistema.  **Jean Castañeda:** Para el desarrollo del producto es importante el asignar grupos de estudiantes, para generar coevaluaciones de cómo se trabaja en grupo.  **Jesus Marquez:** Para la correcta funcionalidad del sistema es necesario que los estudiantes y profesores estén vinculados a un curso el cual sirve para relacionarlos. | | | |
| **SHOULD** | | | |
|  | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Basándome en las opiniones del equipo, queda claro que la funcionalidad de registrar cursos es esencial para el funcionamiento completo del software. Esta función es crucial para organizar tanto a profesores como a estudiantes en grupos, lo que facilita la realización de coevaluaciones, como mencionó Chantre. Además, como resaltaron varios miembros del equipo, los cursos son la base sobre la cual se construye la funcionalidad central del sistema. Por lo tanto, se decide priorizar esta funcionalidad como **MUST,** en consonancia con su importancia crítica para el propósito del producto. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 003 -** Importar Estudiantes | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
|  | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Importar estudiantes es una funcionalidad altamente deseable y muy útil para facilitar el trabajo al profesor, pero no es esencial para el funcionamiento del sistema y el producto podría ser lanzado sin esta opción.  **Carlos Marquez:** Es una funcionalidad importante, pero al final de cuentas no deja de ser un atajo al momento de registrar estudiantes, y por su grado de dificultad mercería tiempo y dedicación para llevarse a cabo.  **Jean Castañeda:** Esta funcionalidad puede llegar a ser importante a la hora de ahorrar tiempo para el docente, pero no es importante para el funcionamiento del producto final.  **Chantre:** Esta historia no es algo vital para el funcionamiento del producto porque este funciona sin que esta historia haya sido creada o no, es más bien para agilizar más que cualquier otra cosa  **Ronald Vera :** Esta historia de usuario si bien se debe realizar en el sistema se puede dejar pasar por un tiempo mientras se resuelven otros requerimientos más importantes | | | |
| **COULD** | | | |
| **Jean Sanchez :** La elaboración de esta funcionalidad no afecta mucho al sistema podría implementarse como forma de agilidad para el usuario.  **Jesus Marquez:** El sistema funcionara correctamente sin la inclusión de esta funcionalidad, ya que esta función sirve para que el administrador agilice su trabajo de registrar estudiantes. | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Basándome en las opiniones del equipo, donde se reconoce que la importación de estudiantes es útil pero no esencial, y considerando que hay otras funcionalidades más críticas por implementar, decido clasificar la historia de usuario de importar estudiantes como **COULD**. Aunque ofrece ventajas en términos de agilidad para el usuario, su ausencia no afecta significativamente el funcionamiento del sistema. Esto permite centrar los esfuerzos en características más vitales para el lanzamiento inicial del producto, como señalan varios miembros del equipo. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 004 -** Modificar Estudiante | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jhon Rodriguez:**  Modificar los datos de un estudiante es crucial en la/s primera/s etapa/s de desarrollo no sólo para que el programa en sí mismo sea funcional sino también para la realización de pruebas, es decir, que estas operaciones básicas de CRUD estén bien programadas.  **Carlos Marquez:** Creo que el hecho de que los datos de los estudiantes estén bien es una tarea importante para que otras funcionalidades más importantes no estén trabajando sobre datos erróneos e información incorrecta.  **Jean Sanchez :** La modificación de datos por parte del Administrador del sistema debe implementarse debido a que los usuarios pueden dar la petición de actualizar datos o de cambiarlos después de un tiempo.  **Chantre:** Esta funcionalidad es importante para el funcionamiento porque el poder modificar los datos del estudiante es crucial para mantener los datos del estudiante al dia por si cambia su correo o de curso entre otros datos. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a que en caso de que se equivoquen en el registro de estudiantes, se pueda corregir.  **Jean Castañeda:** Esta funcionalidad no es de mucha importancia para el funcionamiento del sistema ya que sin la actualización de datos el sistema puede seguir funcionando con normalidad.  **Ronald :** Se podría esperar para la implementación de esta historia dado que existen otras que se necesitan hacer primero. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario de modificar estudiantes como **MUST**. Esta funcionalidad es fundamental para garantizar que el sistema trabaje con datos actualizados y precisos, lo que contribuye al correcto funcionamiento del producto y a la satisfacción del usuario, como resaltaron varios miembros del equipo. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 005 -** Modificar Profesores | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Por la misma razón que la HU anterior, es crucial contar con esta operación básica de CRUD desde el principio.  **Carlos Marquez:** Por lo mencionado en la historia de usuario anterior, es necesario para que otras funcionalidades no estén trabajando sobre datos erróneos.  **Chantre:** Esta funcionalidad tiene el mismo peso que la anterios y es para tener la base da datos actualizada siempre al poder modificar los atributos de los profesores  **Jean Sanchez :** La modificación de datos por parte del Administrador del sistema debe implementarse debido a que los usuarios pueden dar la petición de actualizar datos o de cambiarlos después de un tiempo. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a que en caso de que se equivoquen en el registro de profesores, se pueda corregir.  **Ronald Vera :** Existen otras historias de usuario que deben de hacerse primero, igualmente esta se debe de implementar pero se puede dar una espera para ser implementada  **Jean Castasñeda:** No es muy importante esta funcionalidad para el funcionamiento normal de sistema. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario de modificar profesores como **MUST**. Al igual que con la modificación de estudiantes, esta funcionalidad es fundamental para garantizar que el sistema trabaje con datos actualizados y precisos, lo que contribuye al correcto funcionamiento del producto y a la satisfacción del usuario, como resaltaron varios miembros del equipo. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 006 -** Modificar Cursos | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Chantre:** Esta funcionalidad la cual permite modificar los atributos de cursos es una que el sistema requiere porque si alguien se equivoca en algo lo puede modificar y ahí dejar el daño del error como si no pasara nada  Ronald : Considero que esta funcionalidad debe ser crucial su implementación al momento de entregar el producto por lo cual se deberá hacer al principio  **Carlos Marquez:** Considero que poder modificar cursos es una funcionalidad esencial porque permite corregir errores o cambiar datos que lo requieran, por eso considero que debería estar en una primera iteración. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Modificar los datos de un curso es crucial para que el programa sea realmente útil en un entorno académico, sin embargo, el desarrollo de esta funcionalidad puede posponerse, pues no es urgente tenerla lista en la primera iteración de desarrollo.    **Jean Castañeda:** Modificar los datos puede llegar a ser importante para el sistema, pero no es de mucha importancia para llevar a cabo la funcionalidad del sistema, ya que no afecta mucho ya que no es tan urgente para el producto final.  **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a que en caso de que se equivoquen en el registro de cursos, se pueda corregir.  **Jean Sanchez :** La modificación de datos del curso puede llegar a implementarse pero no es tan crucial en el sistema. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario de modificar cursos como **SHOULD.** Aunque es importante para la funcionalidad general del sistema, su urgencia no es tan alta como otras características críticas para la primera iteración de desarrollo, como mencionaron varios miembros del equipo. Esto permitirá priorizar otras funcionalidades más cruciales para el lanzamiento inicial del producto, manteniendo la posibilidad de implementar la modificación de cursos en fases posteriores del desarrollo. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 007 -** Eliminar Estudiantes | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Eliminar un estudiante es una operación de CRUD relativamente sencilla que sería bueno tener desde el principio. Sin esta tarea la aplicación no sería útil en un entorno tan cambiante como el académico, donde es necesario estar agregando y/o eliminando estudiantes cada cierto tiempo, ya sea por cambios de período académico, cambios curriculares, retiros y admisiones, etc. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a evitar el hecho de que ciertos estudiantes que no deben poder ingresar al sistema lo hagan.  **Ronald Vera :** No llega a ser una función demasiado importante para ser implementada con alta prioridad ya que no impedirá el correcto funcionamiento de la aplicación  **Jean Sanchez :** La implementación de esta funcionalidad no afecta mucho al funcionamiento del sistema.  **Jean Castañeda:** Esta función no afectará en el funcionamiento final del sistema, y podría seguir con su funcionamiento normal.  **Chantre:** El sistema puede funcionar perfectamente sin esa funcionalidad pero hay que agregarla lo antes posible porque asi podemos tener una base de datos no tan extensa puesto que si no se pueden eliminar estudiantes cuando estos dejen la universidad u otro motivo estos ocuparan espacio en la base y pondrán un poco lenta la app  **Carlos Marquez:** Según lo planteado sobre los requerimientos de eliminación, estos poseen ciertas funcionalidades adicionales que hace que posean cierto grado de dificultad, por ende considero que es algo a lo que hay que dedicarle tiempo. Por otra parte, no considero que sean funcionalidades vitales para que el programa funcione. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Se sugiere que su implementación no es crítica para el funcionamiento del sistema, decido clasificar la historia de usuario de eliminar estudiantes como **SHOULD**. Aunque no es esencial para el funcionamiento básico del producto, su inclusión temprana puede mejorar la eficiencia y la gestión de la base de datos, como señaló Chantre. Esto permitirá abordar otras funcionalidades más cruciales en las etapas iniciales de desarrollo, mientras se planifica la implementación de la eliminación de estudiantes en fases posteriores del proyecto. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 008 -** Eliminar Estudiantes | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
|  | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Sería inviable lanzar la aplicación si en ella no se pudieran eliminar profesores, ya que con el paso de los años estos usuarios podrían acumularse y generar problemas de toda índole. No obstante, al haber menos número de profesores que de estudiantes y teniendo en cuenta que un profesor puede durar mucho en la institución, el desarrollo de esta funcionalidad bien podría esperar hasta el próximo lanzamiento.  **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a evitar el hecho de que ciertos profesores que no deben poder ingresar al sistema lo hagan.  **Ronald Vera :** Es necesario poder eliminar un profesor si este ya no va a hacer parte del curso o grupo sin embargo podemos darnos una espera y concentrarnos en otras funcionalidad que sean más importantes.  **Jean Castañeda:** El sistema funcionara de igual manera sin la necesidad de eliminar el docente.  **Jean Sanchez :** La implementación de esta funcionalidad no afecta mucho al funcionamiento del sistema.  **Chantre:** Como la funcionalidad anterior no es necesaria porque el sistema funciona sin esta pero hay que implementarla lo antes posible para un óptimo rendimiento  **Carlos Marquez:** Esta al igual que la anterior no deja de ser una funcionalidad con cosas adicionales que hacen que tenga un grado de dificultad suficiente como para requerir más tiempo, y al no ser tan necesario considerar que se podría dejar para después. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario de eliminar profesores como **SHOULD**. Aunque no es esencial para el funcionamiento básico del producto, su inclusión temprana puede mejorar la eficiencia y la gestión de la base de datos, como señaló Chantre. Esto permitirá abordar otras funcionalidades más cruciales en las etapas iniciales de desarrollo, mientras se planifica la implementación de la eliminación de profesores en fases posteriores del proyecto. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 009 -** Eliminar Cursos | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
|  | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** La eliminación de cursos y la conservación de su información temporalmente para restaurarlo en dado caso, es crucial para un funcionamiento eficiente del programa que idealmente ha de ser utilizado en un entorno académico dinámico. Sin embargo, se puede posponer ya que no es necesario para que el programa funcione correctamente.  **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara debido a que en el caso de que un curso ya no se esté dando, sería innecesario tenerlo en el sistema.  **Ronald Vera :** Es necesario poder eliminar un curso además se debe tener en cuenta las demás variables que intervienen en ella pero considero que se deben tener más en cuentos funciones que intervengan principalmente con la coevaluación  **Jean Sanchez :** La implementación de esta funcionalidad no afecta mucho al funcionamiento del sistema.  **Jean Castañeda:** La implementación de esta función no es tan necesaria para el funcionamiento de este sistema, ya que si se elimina o no el curso el funcionamiento seguiría igual. **Chantre:** Igual que la anteriores funcionalidades esta no es vital porque el sistema puede funcionar sin esta pero es importante para un óptimo funcionamiento  **Carlos Marquez:** Pasa lo mismo que con los anteriores, su nivel de dificultad implica tiempo y su relevante permite dejarlo para despues. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario de eliminar cursos como **SHOULD**. Aunque no es esencial para el funcionamiento básico del producto, su inclusión temprana puede mejorar la gestión de la base de datos y contribuir al rendimiento general del sistema, como señalaron varios miembros del equipo. Esto permitirá abordar otras funcionalidades más cruciales en las etapas iniciales de desarrollo, mientras se planifica la implementación de la eliminación de cursos en fases posteriores del proyecto. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 010 -** Configurar Curso | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jesus Marquez:** Considero esta función fundamental, pues debido a que todos los cursos deben ser configurados según sea necesarios para que los estudiantes y profesores tengan claridad sobre el.  **Ronald Vera :** Esta función es primordial dado que interviene completamente en la configuración de los diferentes criterios que pueden colocar los profesores para realizar la coevaluación.  **Jean Sanchez :** La implementación de esta función es necesaria debido a que los profesores deben de contar con un espacio donde definir su curso y objetivos.  **Jean Castañeda:** La implementación de esta función es importante ya que para hacer un sistema de co-evaluación los criterios son de suma importancia para evaluar a los estudiantes. **Carlos Marquez:** Los requerimientos de configuración son similares a los de modificación, son necesarios para realizar cambios necesarios o corregir errores, por eso son necesarios. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Darle al profesor la opción de configurar un curso para adaptarlo a sus necesidades pedagógicas y curriculares es altamente deseable y seguramente ha de desarrollarse esta función más adelante, para centrarnos por ahora en funciones más críticas.  **Chantre:** Esta funcionalidad es importante para que los profesores puedan ajustar los cursos a sus necesidades pedagógicas pero el sistema puede funcionar sin esto porque es como para ajustar la estructura del curso a lo que ellos quieran pero no los criterios para coevaluar qué es lo que trata el sistema | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario como **MUST**. Esta función es fundamental para proporcionar a los profesores las herramientas necesarias para definir sus cursos y objetivos, como destacaron varios miembros del equipo, incluyendo a Jesús, Ronald, Jean Sánchez y Jean Castañeda. Su implementación es crucial para el correcto funcionamiento del sistema de coevaluación y para garantizar una experiencia óptima tanto para profesores como para estudiantes. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 011 -** Configurar Grupo de Trabajo | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jesus Marquez:** Considero esta función fundamental, pues debido a que el sistema será de evaluación por pares(coevaluación), es necesario para que se cumpla este objetivo del sistema que haya grupos y que dichos grupos estén configurados correctamente.  **Ronald Vera :** No se puede dar espera para implementar esta función ya que en ella interviene uno de los procesos de más importantes del sistema como la escogencia de estudiantes de un grupo, los roles y demás  **Jean Sanchez :** La implementación de esta funcionalidad es una de las más importantes debido a que afecta a la función principal del sistema.  **Jean Castañeda:** Esta función es de suma importancia para la funcionalidad del sistema ya que es importante la creación de grupos para la calificación de la co-evaluación de estudiantes.  **Chantre:** Esta funcionalidad es bastante importante porque el sistema trata de coevaluaciones y estas se realizan en grupos y poder crear un grupo de estudiantes es lo primordial  **Carlos Marquez:** Como dice con el anterior, es necesario por si se necesitan cambios o corregir errores, por eso lo considero una funcionalidad fundamental. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** La organización de equipos de trabajo para asignar actividades a los estudiantes es esencial tenerla para el producto final, pero puede posponerse a próximas iteraciones de desarrollo. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario como **MUST**. Esta función es esencial para establecer grupos de estudiantes y asignar roles, lo cual es crucial para la realización efectiva de la coevaluación, como destacaron Jesús, Ronald, Jean Sánchez, Jean Castañeda y Chantre. Su implementación no puede esperar y debe ser priorizada para asegurar que el sistema cumpla con su objetivo principal de evaluación por pares. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 012 -** Configurar Criterio de Evaluación | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jean Castañeda:** Esta funcionalidad es bastante importante en la funcionalidad del sistema ya que de esto trata este sistema ya que es una web sobre coevaluación de estudiantes, y la configuración de criterios es de mucha importancia para este producto.  **Jesus Marquez:** Considero esta función fundamental, pues los criterios de evaluación son necesarios para que los estudiantes realicen las evaluaciones.  **Ronald Vera :** El producto debe contar con esta funcionalidad ya que con estos criterios son los que se podrán modificar para que los estudiantes se puedan calificar.  **Jean Sanchez :** La implementación de este funcionalidad es primordial debido a que esta entran el los objetivos principales del sistema sin esto no funcionaria el sistema.  **Chantre:** Es importante esta función porque los criterios de evaluación son los que dictaminan cómo serán evaluados y esto es lo que trata el sistema de evaluaciones por parejas o grupos(Coevaluacion) y definir los criterios a evaluar es algo vital  **Carlos Marquez:** Esta es una funcionalidad necesaria porque los criterios de evaluación son una parte vital para realizar las evaluaciones, algo ligado directamente con el objetivo del programa, por ende el hecho de que estén bien o que no tengan errores, o en caso de que se quiera realizar un cambio, se pueda, es fundamental. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Configurar criterios con los cuales evaluar a los estudiantes es importante para un programa dedicado precisamente a la evaluación y coevaluación en un entorno académico. Sin embargo, no es esencial tenerlo listo en el primer Increment. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Basándome en las opiniones del equipo, donde se reconoce la importancia fundamental de la función de configurar criterio de evaluación para el correcto funcionamiento del sistema de coevaluación, decido clasificar la historia de usuario como **MUST**. Esta función es esencial para definir los criterios según los cuales los estudiantes serán evaluados, lo cual es el núcleo del sistema de coevaluación. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 013 -** Escala de calificación | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Chantre:** Definir la escala de calificación es algo que no nos podemos saltar porque esto es complementario a los criterios de evaluación y por ende tambien es de lo que trata el sistema de coevaluaciones y tener la escala ayuda o complementa la funcionalidad anterior  **Carlos Marquez:** Definir una escala de calificación es algo necesario para que se puedan llevar a cabo las evaluaciones, por eso no se puede prescindir de la presencia de esta funcionalidad. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jesus Marquez:** Que los criterios de evaluación posean una escala de calificación ayuda a que el profesor entienda cómo se están calificando esos criterios, pero no es una funcionalidad compleja, que considero se podría posponer.  **Jean Sanchez :** Esta funcionalidad es necesaria para el funcionamiento pero se debería priorizar las demás funcionalidades ahora no es la prioridad | | | |
| **COULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Proporcionar al profesor una escala de 1 a 5 es una funcionalidad importante para la evaluación a los estudiantes, pero es muy simple, no es prioritario hacerlo en la primera o primeras etapas del desarrollo y puede ser pospuesta a fin de centrarnos en funcionalidades más críticas.  **Ronald Vera :** Dicha función no es realmente crucial implementarla de primero, se debe implementar pero considero que se puede dar una espera para realizarla | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario como **SHOULD**. Si bien es necesaria para el funcionamiento del sistema, se considera que otras funcionalidades tienen prioridad en este momento. Esto permitirá enfocar los recursos en características más cruciales para el lanzamiento inicial del producto, mientras se planifica la implementación de la escala de calificación en fases posteriores del proyecto. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 014 -** Creacion de Grupos | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jesus Marquez:** Considero esta función fundamental, pues debido a que el sistema será de evaluación por pares(coevaluación), es necesario para que se cumpla este objetivo del sistema que haya grupos.  **Ronald Vera:** Es una función fundamental ya que es indispensable para realizar la correcta evaluación que es el objetivo principal del producto  **Jean Castañeda:** Es muy importante para el funcionamiento del sistema para poder realizar la evaluación de los grupos.  **Chantre:** Esta funcionalidad es importante para el funcionamiento del sistema puesto que al crear los grupos para evaluar se hace cumple para lo que fue hecho el sistema que es coevaluar  **Carlos Marquez:** Considero que esta funcionalidad es necesaria porque gran parte de las demás necesitan de la definición de grupos, por ende es vital esta funcionalidad. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** La funcionalidad de crear grupos es central para una aplicación cuyo fin es facilitar los ejercicios de evaluación a estudiantes y coevaluación entre ellos, sin embargo, este desarrollo puede esperar hasta próximas iteraciones. No es crucial desarrollarlo en el primer sprint.  **Jean Sanchez :** La funcionalidad de crear grupos a los estudiantes es necesaria para el sistema pero de momento no es tan primordial el desarrollo de la misma a futuro se puede realizar su implementacion. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario como **MUST.** Esta funcionalidad es esencial para facilitar la coevaluación entre estudiantes, como señalaron Jesús, Ronald, Jean Castañeda y Chantre. Su implementación es crucial para asegurar que el sistema cumpla con su objetivo principal de facilitar la evaluación y coevaluación de estudiantes. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 015 -** Ver Informes de Evaluación | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Ronald Vera :** Me parece indispensable tener una retroalimentación representado por gráficas y datos del desempeño prestado en las evaluaciones y en el trabajo.  **Jean Castañeda:** Es importante para el docente saber cómo están  trabajando los estudiantes en y en qué podrían mejorar. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jesus Marquez:** El sistema funcionará correctamente sin esta función, pero sería ideal que se agregara pues ayuda a los profesores tengan más claridad sobre las evaluaciones hechas por los estudiantes.  **Jean Sanchez :** La funcionalidad de retroalimentación es necesaria pero sería mejor implementar a largo plazo después de ajustar las demás funcionalidades más importantes  **Chantre:** El sistema funciona sin este requerimiento o función puesto que los informes solo serán para que visualizar mejor las calificaciones pero sin este el sistema funciona correctamente solo seria para algo optimo mas que util | | | |
| **COULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** La generación de informes para el profesor es una herramienta útil para ayudarle a llevar a cabo un adecuado acompañamiento a los estudiantes e identificar sus fortalezas y debilidades. Sin embargo, para generar los informes se necesita de información que podría no estar lista para el primer sprint, además de que la propia funcionalidad si bien es deseable podría ser pospuesta para próximos lanzamientos.  **Carlos Marquez:** Considero que la generación de informes es una funcionalidad que puede agregar valor al programa, pero no considero que sea necesario o vital para el funcionamiento del programa, por eso se podría dejar para después, y de esa manera dedicar más tiempo a otras funcionalidad más importantes. | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Se sugiere que su implementación no es crítica para las etapas iniciales del desarrollo, decido clasificar la historia de usuario como **SHOULD**. Si bien es necesaria para mejorar la experiencia del usuario y proporcionar una retroalimentación más completa, se considera que otras funcionalidades tienen prioridad en este momento. | | | |

| **HISTORIA DE USUARIO HU 016 -** Realizar Evaluación | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **MUST** | | | |
| **Jesus Marquez:** Esta función es obligatoria, pues el sistema se centra en las evaluaciones hechas de estudiantes a sus compañeros, entonces si el sistema no cuenta con esta funcionalidad el sistema no satisfacerá la necesidad del cliente.  **Ronald Vera :** Es necesaria implementarla ya que realmente el objetivo del sistema es poder realizar las evaluaciones de los estudiantes.  **Jean Castañeda:** Esta función es importante ya que el sistema consiste en la evaluación de estudiantes, siendo de mucha importancia la evaluación de los estudiantes.  **Chantre:** Esta funcionalidad es la principal porque de eso trata el sistema coevaluar y esta función es la que hace eso posible por ende esta función debe de realizarse lo más pronto posible para que el sistema funcione correctamente  **Carlos Marquez:** Esta funcionalidad es necesaria para llevar a cabo el objetivo del programa, por eso no se puede echar a un lado. | | | |
| **SHOULD** | | | |
| **Jhon Rodriguez:** Que el estudiante pueda evaluar a sus compañeros es fundamental en una aplicación que idealmente ha de usarse para fomentar la evaluación en equipo, entre pares, y entre profesor y alumno. Sin embargo, podría no ser una funcionalidad prioritaria en comparación con otras señaladas anteriormente.  **Jean Sanchez :** La funcionalidad de Co-evaluación es necesaria para el sistema debido a que entra con lo pedido del cliente pero es mejor darle prioridad de momento a funcionalidades más necesarias para la funcionalidad del sistema. | | | |
| **COULD** | | | |
|  | | | |
| **WONT** | | | |
|  | | | |
| **DECISIÓN PRODUCT OWNER** | | | |
| Decido clasificar la historia de usuario como **MUST**. Esta funcionalidad es esencial para el propósito principal del sistema, que es permitir que los estudiantes evalúen a sus compañeros, como señalaron Jesús, Ronald, Jean Castañeda y Chantre. Su implementación es crucial para asegurar que el sistema cumpla con su objetivo principal de facilitar la coevaluación entre estudiantes. | | | |