
Actividad de Aprendizaje: Definición de MVP

PROYECTO

Instituto Tecnológico de Monterrey

Oracle Cloud

INTEGRANTES

Bella Elisabet Perales Meléndez y Alcocer - A00833423

Mariel Gisela Pérez Ferrusquía - A00832811

Daniela Nuño Martínez - A01177702

Andrés Fernando Garza Garcia - A01138704

Marcelo García Pablos Vélez - A00815371

Propuesta de Valor:

El objetivo principal del proyecto es mejorar la productividad y la visibilidad de las actividades del equipo asignadas a los desarrolladores. Los desarrolladores podrán visualizar sus propias actividades personales y marcarlas como completadas, además de eliminar y agregar sus propias actividades. Los gerentes podrán visualizar las tareas de todo su equipo de trabajo.

Funcionalidades Esenciales:

- Must Have:
 - Autenticación de usuarios (empleados y gerentes)
 - Visualización de tareas individuales para desarrolladores
 - Visualización de todas las tareas del equipo para el gerente
 - Marcado de tareas como completadas por parte de los desarrolladores
 - Agregar tareas como un desarrollador
 - Eliminar una tarea como un desarrollador
- Should Have:
 - Reabrir una tarea previamente cerrada
 - Reabrir un proyecto previamente terminado
 - Asignación de una tarea a otro desarrollador
- Could Have:
 - Personalización de tareas individuales
 - Prioridades de tareas basadas en el proyecto del equipo
 - Calendario de tareas
- Won't Have:
 - Expansión a otras plataformas de mensajería
 - Uso de otras herramientas de Oracle.

Construcción:

- HU01 - Autenticación de usuario: Como desarrollador o gerente, quiero autenticarme de forma segura para acceder a las funcionalidades del sistema.

TAG: MUST-HAVE

- HU02 - Visualización de tareas (desarrollador): Como desarrollador, quiero visualizar mis tareas personales.

TAG: MUST-HAVE

- HU03 - Visualización de tareas (gerente): Como gerente, quiero visualizar las tareas de mi equipo.

TAG: MUST-HAVE

- HU04 - Marcar tareas como completadas: Como desarrollador, quiero marcar mis tareas como completadas una vez la haya terminado.

TAG: MUST-HAVE

- HU05 - Agregar tareas: Como desarrollador, quiero agregar mis propias tareas.

TAG: MUST-HAVE

- HU06 - Eliminar tareas: Como desarrollador, quiero eliminar mis propias tareas.

TAG: MUST-HAVE

- HU07 - Reabrir tareas: Como desarrollador, quiero reabrir una tarea que previamente había terminado.

TAG: SHOULD-HAVE

- HU08 - Reabrir proyectos: Como gerente, quiero reabrir un proyecto que previamente había terminado.

TAG: SHOULD-HAVE

- HU09 - Asignación de tareas: Como gerente, quiero reasignar una tarea a otro desarrollador.

TAG: SHOULD-HAVE

- HU10 - Personalización de tareas: Como desarrollador, quiero personalizar mis tareas individuales una vez ya haya sido creada.

TAG: COULD-HAVE

- HU11 - Prioridad de tareas: Como desarrollador, quiero darle prioridad a tareas visualmente para tener un mejor control de mis actividades diarias.

TAG: COULD-HAVE

- HU12 - Calendario de tareas: Como desarrollador, quiero tener un calendario donde me indique las actividades del día, semana y mes.

TAG: COULD-HAVE

- HU13 - Otras herramientas de Oracle: Como desarrollador o gerente, quiero integrar diferentes herramientas de Oracle para mejorar las habilidades y rendimiento del sistema.

TAG: WON'T-HAVE

- HU14 - Otras herramientas de mensajería: Como desarrollador o gerente, quiero utilizar otra herramienta de mensajería para adaptar mis necesidades y conocimiento.

TAG: WON'T-HAVE

Retroalimentación:

- "Mago de Oz": Para observar el funcionamiento del sistema, se utilizará la estrategia de retroalimentación "Mago de Oz". Se presentará a los usuarios (el equipo de desarrollo) una versión del sistema que parece ser completamente funcional, pero en realidad, un equipo humano estará manejando las respuestas y simulando las funcionalidades. Esto con el propósito de observar el comportamiento de los usuarios y formas en las que el sistema puede mejorar para su mejor comprensión.