

**SOFTWARE** 

# las 10 mejores herramientas de gestión de proyectos en cascada en 2024



**Engineering Team** 

22 de octubre de 2024

10 minutos de lectura

Hay muchas formas de gestionar un proyecto: de Agile a Lean, de Scrum a Kanban. Cada una tiene sus puntos fuertes, pero una de las metodologías de gestión de proyectos más populares es el modelo en cascada.

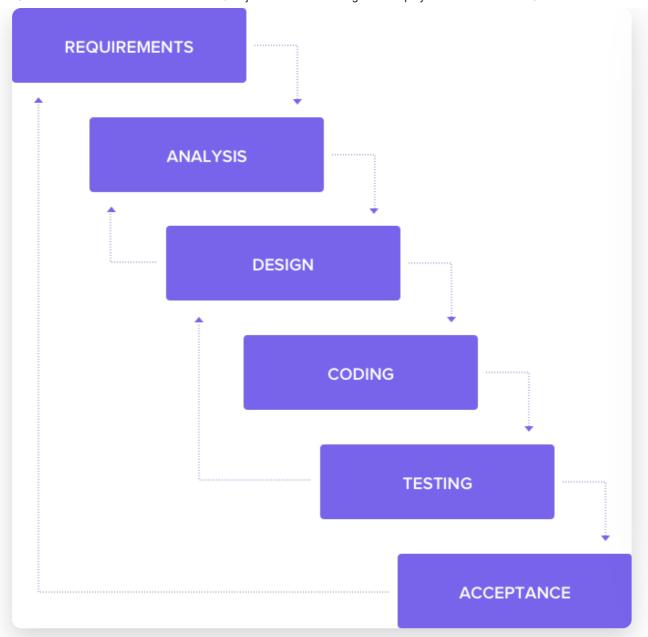
Este enfoque favorece una cuidadosa planificación e investigación para garantizar un resultado correcto. Para que esto suceda, los equipos de proyecto necesitan software diseñado para este modelo, con funciones que se ajusten a los pasos que hay que dar a lo largo de un proyecto.

Hay muchos software de gestión de proyectos pero ¿cuáles son los mejores?

Averigüémoslo 2

# ¿Qué es una herramienta de gestión de proyectos en cascada?

la metodología de gestión de proyectos en cascada se centra en una trayectoria lineal de principio a fin, con la siguiente fase del proyecto sólo se inicia una vez completada la fase anterior. Es ideal para proyectos complejos con muchas tareas.



Los distintos elementos de la metodología en cascada

Software de gestión de proyectos en cascada y herramientas de planificación de sprints ofrecen a los equipos de desarrollo de proyectos y software una forma sencilla de planificar los proyectos según esta metodología.

Este tipo de gestión de proyectos suele dividirse en cinco fases distintas:

- Requisitos del proyecto Fase: recopilación de los conocimientos y datos necesarios para elalcance del proyecto al inicio del proyecto
- Fase de diseño : la fase de diseño técnico de un producto o solución
- Fase de implementación: la fase en la que se codifica o construye un producto

- Fase de verificación o prueba: el sólido proceso de prueba antes de que un producto se ponga a disposición de los usuarios finales
- Fase de despliegue y fase de mantenimiento : el mantenimiento continuo y el despliegue de actualizaciones como parte del proceso de desarrollo

Una función central de gestión de proyectos en cascada es planificar con mucha antelación para evitar posibles problemas más adelante. Dado que la planificación es un elemento tan crucial, los mejores programas de gestión de proyectos en cascada incluyen funciones que compatibilizan y agilizan este proceso, como la gestión de tareas, las bibliotecas de documentos, los diagramas de Gantt y los calendarios de proyectos.

# ¿Qué debe buscar en una herramienta de gestión de proyectos en cascada?

Con tantas fases diferenciadas, los equipos de proyecto necesitan una plataforma de software diseñada teniendo en cuenta el modelo de cascada.

Al considerar qué herramienta funcionará mejor con su metodología de gestión de proyectos en cascada, reflexione:

- **Características:** ¿Tiene el software las funciones específicas de gestión de proyectos que necesita?
- Facilidad de uso: ¿Es fácil de usar? ¿Pueden todos los miembros de su equipo aprender a utilizarlo eficazmente?
- Personalización: ¿Puede personalizar la experiencia para adaptarla a sus necesidades?
- **Precios**: ¿Existe un plan gratuito/a? ¿El precio mensual es asequible?

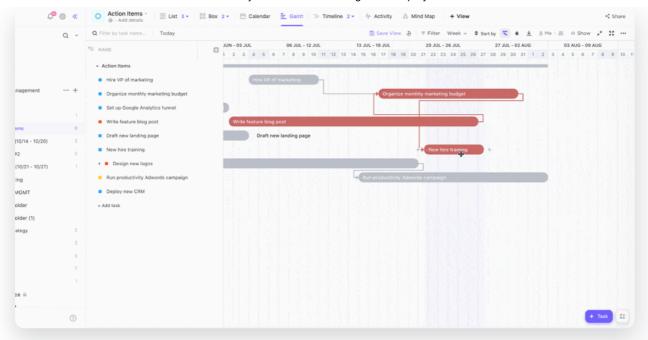
- **Integraciones:** ¿Se integra la herramienta con otras? ¿Coincide con sus herramientas actuales?
- **Crecimiento:** ¿Se adaptará el software a su crecimiento? ¿Podría sustituir a otras herramientas?

Para encontrar la mejor cascada herramienta de gestión de proyectos para su equipo o empresa, piense en sus metas y en qué factores son los más importantes para usted. Decida si el coste es un factor clave o si está dispuesto a invertir más por una herramienta con más funciones que incluya optimización del flujo de trabajo recomendaciones. Considere si sólo necesita funciones de gestión de proyectos o si el software podría sustituir también otros aspectos de su conjunto de herramientas.

# Las 10 mejores herramientas de gestión de proyectos en cascada para 2024

Existe una gran variedad de soluciones de gestión de proyectos para el método de cascada. Algunas se centran en un área, como la planificación de proyectos, mientras que otras podrían sustituir también a muchas de sus otras herramientas. Esta es nuestra lista de las mejores herramientas en cascada herramientas de gestión de proyectos para probar en 2024.

# 1. ClickUp



Supervise su proyecto en cascada en un gráfico de Gantt con ClickUp

Cuando se trata de gestión de proyectos no hay mejor herramienta que ClickUp. Esta plataforma visual de software de gestión de proyectos es altamente personalizable, lo que significa que puede utilizarla para cualquier método de gestión de proyectos que desee, incluidos la gestión de proyectos ágil y la cascada metodología de mejora de procesos .

Visualice todo su flujo de trabajo de un vistazo y de distintos números con Vistas de ClickUp. Utilice un gráfico de Gantt para ver el cronograma de su proyecto, trabaje con sus tareas en la vista Lista o utilice nuestra vista Tablero para ver rápidamente qué tareas corresponden a cada fase del proceso. Utilice nuestra potente vista Formulario para convertir los envíos de errores en tareas procesables.

/ref/ https://clickup.com/clickapps ClickApps /%href/

le permiten establecer relaciones entre tareas, fijar hitos y gestionar y desglosar sprints de proyectos. O empezar de inmediato con el experto diseñado Plantilla de gestión en cascada de ClickUp .

Colabore con los miembros del equipo en tiempo real con Chat ClickUp.

Comparta recursos, ponga en común ideas y afronte retos de una forma más eficaz que enviando correos electrónicos o mensajes de un lado a otro.

Conecta ClickUp a más de 1.000 herramientas de trabajo a través de Integraciones de ClickUp con una mezcla de integraciones nativas y compatibles con Zapier, incluidas herramientas como GitHub, Bitbucket, Figma y Sentry.

# Las mejores funciones de ClickUp

- Visualice su proyecto, organice los atrasos y supervise las tareas del proyecto a través de múltiples vistas, incluyendo diagramas de) Gantt y Tableros
- Cree relaciones y dependencias entre tareas para estructurar su flujo de trabajo
- Utilice ClickUp comoherramienta de despliegue continuo para publicar actualizaciones como parte de la fase final del modelo en cascada
- Elaboración de informes de proyecto conDocumentos de ClickUp y fácilmente con los miembros del equipo y las partes interesadas
- AjusteMetas de ClickUp para seguir el progreso del proyecto ymotivar a su equipo hacia el intento correcto
- Obtenga inspiración y soluciones prácticas de nuestroBiblioteca de plantillasque incluyeplantillas de planificador diario para la gestión diaria de tareas

# límites de ClickUp

- ClickUp tiene muchas opciones de personalización, pero esto puede ser abrumador para los nuevos usuarios al principio
- ClickUp Al es una función nueva, por lo que en el futuro aparecerán más funciones centradas en la gestión de proyectos

# Precios de ClickUp

- Free Forever (Gratis para siempre)
- Ilimitado: \$7/mes por usuario
- Business: 12 \$/mes por usuario
- **Empresa:** Contactar para precios

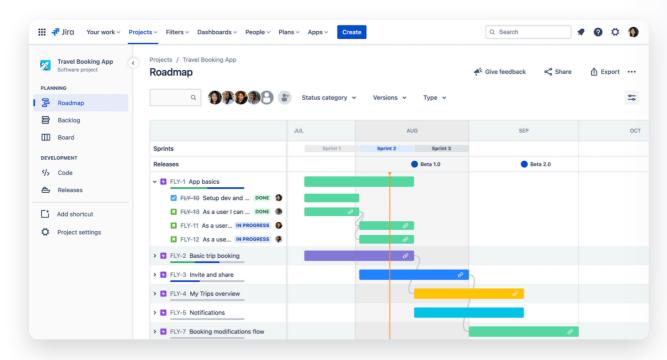
 ClickUp AI está disponible en todos los planes de pago por 5 \$ por entorno de trabajo

# Valoraciones y reseñas de ClickUp

• **G2:** 4,7/5 (más de 9.000 opiniones)

• **Capterra:** 4.6/5 (3,800+ opiniones)

# 2. Jira



vía JiraJira es una herramienta de gestión de proyectos preferida por los equipos que siguen la metodología ágil, pero también puede personalizarse para el modelo en cascada. Jira facilita a los equipos de desarrollo la planificación de proyectos, el seguimiento de tareas, el registro de problemas y el despliegue de actualizaciones a lo largo del ciclo de vida del proyecto.

# Las mejores funciones de Jira

- Vea todo su progreso en un cronograma del proyecto
- Seguimiento de los flujos del proyecto de principio a fin, en línea con la metodología de cascada
- No permite transiciones abiertas, de modo que las fases deben completarse antes de pasar a la siguiente

#### Límites de Jira

- Algunos usuarios informan de que Jira no es fácil de usar para los recién llegados
- Es difícil personalizar los informes integrados sin utilizar aplicaciones de terceros

#### Precios de Jira

Gratuito

• Estándar: \$8.15/mes por usuario

• Premium: \$16/mes por usuario

• Enterprise: Contactar para precios

# Valoraciones y reseñas de Jira

• **G2:** 4.3/5 (5,500+ opiniones)

• **Capterra:** 4.4/5 (13,500+ opiniones)

# 3. Asana



vía AsanaAsana es una popular herramienta de gestión de proyectos que permite a los equipos reducir el efecto silo, coordinar y lanzar proyectos y gestionar campañas de cualquier tamaño. También es útil para que los equipos de gestión de proyectos realicen el seguimiento de hitos, supervisen metas y gestionen nuevas implementaciones.

# Las mejores funciones de Asana

- Ver las tareas en cascada en una vista de cronograma
- Ver la ruta crítica de tu proyecto para controlar los hitos clave
- Ver las tareas incompletas por fase, para que puedas comprobar si hay obstáculos en el camino

#### límites de Asana

- Sólo puedes asignar un miembro del equipo por subtarea, lo que puede dificultar la gestión si varias personas son responsables de ella
- Algunos usuarios encuentran abrumadora la cantidad de notificaciones para las tareas

#### Precios de Asana

Gratuito

• **Premium:** \$10.99/mes por usuario

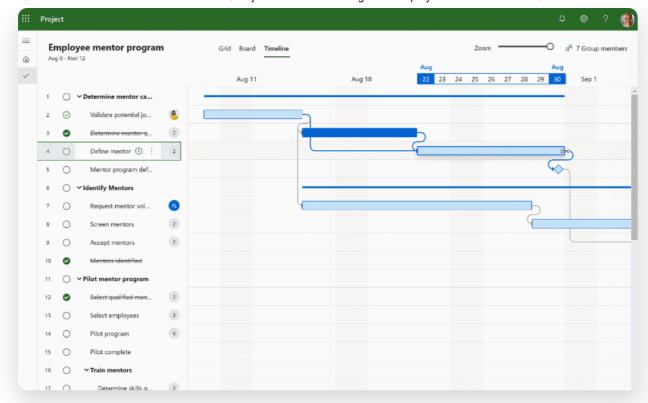
• **Business:** \$24.99/mes por usuario

# Valoraciones y reseñas de Asana

• **G2:** 4.3/5 (9,500+ opiniones)

• **Capterra:** 4.5/5 (12,200+ opiniones)

# 4. Microsoft Project



vía Proyecto MicrosoftProyecto Microsoft es una herramienta de gestión de proyectos en línea que incorpora funciones diseñadas teniendo en cuenta la metodología en cascada, como los gráficos desplegables y la posibilidad de ver la ruta crítica del programa. Con este software, los equipos de proyecto se mantendrán en el buen camino de principio a fin.

# Las mejores funciones de Microsoft Project

- Vea los datos clave de un vistazo con plantillas personalizables
- Actualice tareas e hitos y comunique los cambios a su equipo al instante
- Identifique contingencias y supervise su ruta crítica

# Límites de Microsoft Project

- El software está diseñado para proyectos a gran escala, por lo que otro software puede ser más accesible para pequeños proyectos en cascada o nuevos gestores de proyectos
- Algunos usuarios afirman que las posibilidades de personalizar la experiencia son limitadas

# **Precios de Microsoft Project**

• Plan de proyectos 1: 10 \$/mes por usuario

Plan de proyectos 3: 30 \$/mes por usuario

• **Project Plan 5:** \$55/mes por usuario

Proyecto Estándar 2021: \$679.99 compra única

Proyecto Profesional 2021: \$1,129.99 compra única

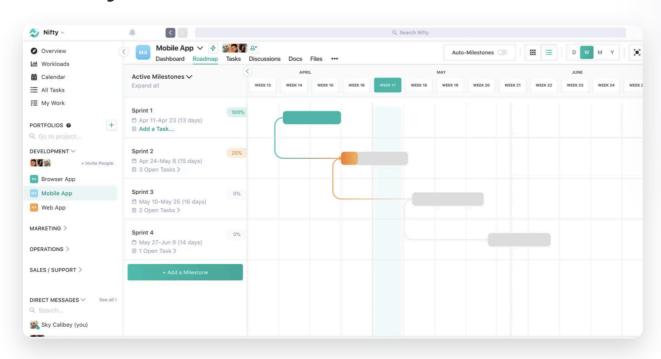
# Valoraciones y reseñas de Microsoft Project

• G2: 4/5 (más de 1.600 opiniones)

• Capterra: 4,4/5 (1.700+ opiniones)

# Check out these Alternativas a Microsoft Project!

# 5. Nifty



vía NiftyNifty es una herramienta de gestión de proyectos basada en la nube que funciona para equipos que desean utilizar el modelo de cascada. Las funciones de Nifty permiten a los gestores de proyectos supervisar el progreso del proyecto, realizar un seguimiento del uso de los recursos, mantenerse en contacto con el equipo y descargar informes de progreso semanales.

# Las mejores funciones de Nifty

- Reúne ideas, comentarios y datos que te ayuden a planificar tu proyecto o desarrollo
- Visualice su proyecto a través de una vista cronograma en cascada o un (diagrama de) Gantt
- Gestione archivos y activos del proyecto en un solo lugar

# Límites de Nifty

- Algunos usuarios informan de que algunas funciones clave de la gestión de proyectos, como las siguientesasignación de recursos y el seguimiento de costes
- Hay un número limitado de integraciones, lo que dificulta la conexión con otras herramientas que ya utilice

# **Precios de Nifty**

Gratuito

• Inicio: \$9/mes por usuario

• **Pro:** 16 \$/mes por usuario

• Business: 25 \$/mes por usuario

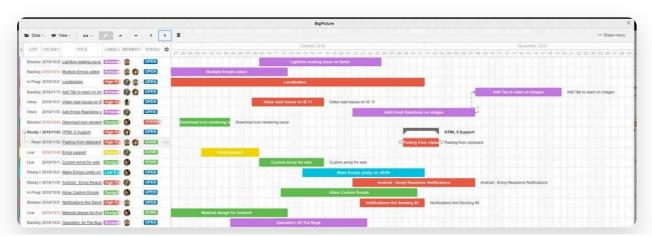
• Empresa: Consultar precios

# Nifty valoraciones y comentarios

• **G2:** 4,7/5 (más de 400 opiniones)

• Capterra: 4,7/5 (más de 400 opiniones)

# 6. Trello



vía Trello Trello es una herramienta de proyectos que se utiliza normalmente para los Tableros Kanban, pero es lo suficientemente versátil como para utilizarse también para el enfoque de gestión de proyectos en cascada. La variedad de opciones de vista y automatizaciones de flujo de trabajo del software lo hacen útil para los equipos de proyecto que desean agilizar sus flujos de trabajo del proyecto.

### Las mejores funciones de Trello

- Utiliza la vista Cronograma para visualizar cómo encajan las fases de tu proyecto
- Habilita funciones de automatización para mover tareas o fases en función de desencadenantes
- Obtén información útil sobre cuellos de botella y problemas desde tu panel de control

#### Límites de Trello

- Algunos usuarios consideran que la cantidad de notificaciones es frustrante
- Las posibilidades de personalización son limitadas en comparación con otras herramientas de gestión de proyectos en cascada, como ClickUp

#### **Precios de Trello**

Gratuito

• Estándar: \$5/mes por usuario

• Premium: 10 \$/mes por usuario

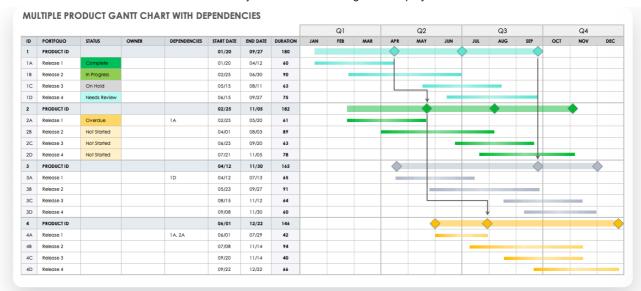
• **Empresa:** Desde 17,50 \$/mes por usuario

# Valoraciones y reseñas de Trello

• **G2:** 4.4/5 (13,400+ opiniones)

• **Capterra:** 4.5/5 (22,900+ opiniones)

# 7. Smartsheet



vía SmartsheetSmartsheet es una alternativa contemporánea al popular Microsoft Excel, pero los equipos de proyecto también pueden encontrar el software útil para gestionar proyectos en línea con el enfoque de cascada. Colabora con los miembros del equipo en tiempo real para la planificación, gestión de proyectos, entrega y elaboración de informes.  $\rightleftarrows$ 

# Las mejores funciones de Smartsheet

- Construir planes de proyecto con diagramas de) Gantt para visualizar las diferentes fases
- Desglosar los proyectos en tareas, subtareas, hitos y rutas críticas
- Cree procesos y plantillas estándar y repítalos para futuros proyectos

#### Límites de Smartsheet

- Algunos usuarios expresan su frustración por tener que crear todos los proyectos dentro de una hoja o tenerlos todos completamente separados
- Algunos usuarios consideran que la curva de aprendizaje es pronunciada

#### **Precios de Smartsheet**

Gratuito

• **Pro:** \$7/mes por usuario

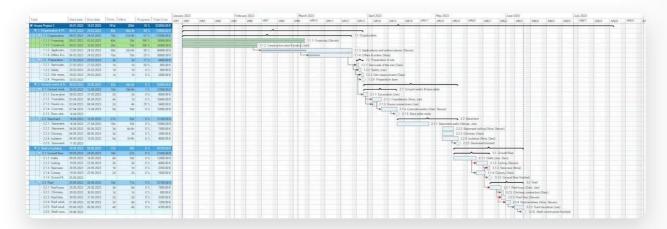
• **Business:** 25 \$/mes por usuario

• **Empresa:** Contactar para precios

### Valoraciones y reseñas de Smartsheet

- **G2:** 4.4/5 (14,800+ opiniones)
- **Capterra:** 4.5/5 (3,000+ opiniones)

# 8. MindManager



vía MindManager MindManager difiere de otras herramientas de esta lista en que es un software para correlacionar mapas mentales en lugar de una herramienta de software de gestión de proyectos más tradicional. MindManager permite a los equipos de proyecto planificar visualmente los cronogramas de sus proyectos, crear diagramas de flujo y realizar lluvias de ideas en la fase de planificación.

# Las mejores funciones de MindManager

- Lluvia de ideas para el desarrollo y lanzamiento de productos
- Cree diagramas de flujo de gestión de procesos para instruir a su equipo sobre lo que debe hacer a continuación
- Vea los hitos de su proyecto y siga el progreso con gráficos de Gantt y cronogramas

# Limitaciones de MindManager

- Hay integraciones limitadas con software de terceros para funciones adicionales
- Algunos usuarios sugieren que es difícil correlacionar los cuadros para mantener los mapas mentales organizados

### **Precios de MindManager**

• Básico: \$99/año para 1 usuario

• **Profesional:** Desde \$179/año para 1+ usuarios

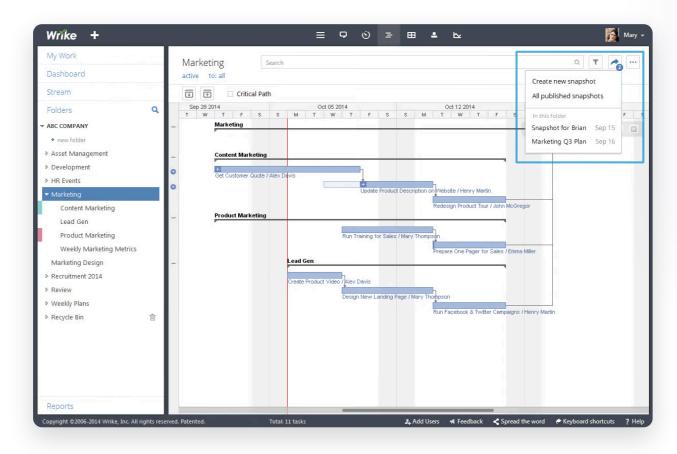
• Enterprise: Contactar para precios

# Valoraciones y reseñas de MindManager

• **G2:** 4.5/5 (100+ opiniones)

• **Capterra:** 4.6/5 (60+ opiniones)

# 9. Wrike



vía WrikeWrike es una herramienta de gestión de proyectos en línea que se presta bien a la alineación con el modelo de cascada. La herramienta facilita a los miembros del equipo la planificación y gestión de proyectos, e incluye dependencias detalladas de tareas que son compatibles con la metodología de proyectos en cascada.

# Las mejores funciones de Wrike

- Utilice un diagrama de) Gantt para visualizar el flujo de trabajo de su proyecto en cascada
- Crear dependencias que le impidan seguir adelante hasta que una tarea esté completada
- Recibir notificaciones por correo electrónico cuando una tarea está por comenzar

#### Limitaciones de Wrike

- Faltan algunas funciones esperadas de gestión de proyectos, tales como ser capaz de dar cuenta del coste de los materiales
- Algunos usuarios mencionan que las funciones de automatización son menos avanzadas en comparación con otras herramientas de gestión de proyectos

#### **Precios de Wrike**

Gratuito

• **Equipo:** 9,80 \$/mes por usuario

• Business: 24,80 \$/mes por usuario

• **Enterprise:** Contactar para precios

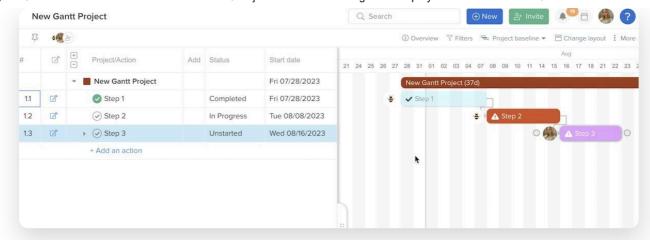
• Pinnacle: Contactar para precios

# Valoraciones y reseñas sobre Wrike

• **G2:** 4,2/5 (más de 3.400 opiniones)

• **Capterra:** 4,3/5 (2.500+ opiniones)

# 10. Colmena



vía ColmenaColmena es una herramienta de software de gestión de proyectos diseñada para que la experiencia resulte fluida. El software incluye seguimiento de objetivos y hitos, actualizaciones de estado y alertas, control de tiempo y recursos, y paneles personalizables para el seguimiento.

# Las mejores funciones de Hive

- Crear, asignar y supervisar el progreso de las tareas
- Seguimiento del tiempo dedicado a tareas específicas
- Vea de un vistazo qué tareas están esperando a que se completen otras anteriores

#### Límites de Hive

- Las funciones de la app para móviles son más limitadas que las de la versión web, según los usuarios
- Algunos usuarios desearían que la forma de organizar y ver las jerarquías de los proyectos fuera más fácil de usar

#### **Precios de Hive**

Gratuito

Teams: \$12/mes por usuario

• **Empresa:** Consultar precios

# Valoraciones y reseñas de Hive

• **G2:** 4,6/5 (más de 400 opiniones)

• Capterra: 4,5/5 (más de 100 opiniones)

# Potencie a su equipo con una solución mejor

Aunque metodologías como Scrum y Agile son más comunes, la gestión de proyectos en cascada sigue siendo el modelo a seguir para muchos equipos de proyecto. La herramienta ideal de gestión de proyectos en cascada debe incluir múltiples opciones de vista, gestión de tareas y la capacidad de establecer reglas sobre cuándo las tareas pueden o no pueden progresar, como muchas de las herramientas de esta lista.

Si decides que quieres una herramienta que ofrezca gestión de proyectos en cascada y mucho más, pruebe ClickUp gratis, gratuito/a . ClickUp es la herramienta todo en uno que puede utilizar para la gestión de proyectos, tareas y recursos, y mucho más.

💍 Una aplicación para reemplazarlas a todas

es Español

© 2024 ClickUp

Seguridad Privacidad Términos