

# Producer 20

---

## Toon Boom Producer 20 Guía del usuario

---

TOON BOOM ANIMATION INC.  
4200 Saint-Laurent, Suite 1020  
Montreal, Quebec, Canada  
H2W 2R2

---

+1 514 278 8666  
contact@toonboom.com  
toonboom.com

## Avisos legales

Toon Boom Animation Inc.  
4200 Saint-Laurent, Suite 1020  
Montreal, Quebec, Canadá  
H2W 2R2

Tel.: +1 514 278 8666

Fax: +1 514 278 2666

[toonboom.com](http://toonboom.com)

### Exención de responsabilidad

El contenido de este documento es propiedad de Toon Boom Animation Inc. y cuenta con derechos de propiedad intelectual. Cualquier reproducción total o parcial está completamente prohibida.

El contenido de este documento está cubierto por una garantía limitada específica y por exclusiones y limitación de responsabilidad según el Contrato de licencia aplicable completado por los términos y condiciones especiales para el formato de archivo de Adobe® Flash® (SWF). Para obtener más información, consulte el Contrato de licencia, así como dichos términos y condiciones especiales.

Algunos iconos en este documento se han proporcionado con la versión Font Awesome Free 5.6.1 generada por Font Awesome. Estos iconos se proporcionan bajo la licencia CC BY 4.0. Para obtener más información sobre Font Awesome, visite <https://fontawesome.com>. Para obtener información sobre la licencia de Font Awesome Free, visite <https://fontawesome.com/license/free>.

Algunos iconos en este documento se han proporcionado con la fuente Glyphicons Halflings generada por Glyphicons. Para obtener más información sobre Glyphicons, visite <https://www.glyphicons.com/>.

### Marcas comerciales

Toon Boom® es una marca comercial registrada. Producer™ y el logotipo de Toon Boom son marcas comerciales de Toon Boom Animation Inc. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

### Fecha de publicación

01/12/2020

Copyright © 2020 Toon Boom Animation Inc., una empresa de Corus Entertainment Inc. Reservados todos los derechos.

# Contenido

<b>Contenido</b> .....	<b>3</b>
Acerca de Producer .....	7
Ventajas .....	8
Funciones .....	9
Guía del usuario .....	10
<b>Capítulo 1: Acerca de la interfaz</b> .....	<b>11</b>
Barra de herramientas de producción .....	13
Herramientas de búsqueda y filtro .....	14
Herramientas de visualización .....	15
Botón List (lista) .....	16
Botón Tiles (Mosaicos) .....	17
Column Selector (Selector de columna) .....	18
Alternar paneles inferiores y laterales .....	19
Opciones adicionales para elementos seleccionados .....	20
Adición y eliminación de columnas .....	21
Creación de vistas .....	23
Administración de vistas .....	25
<b>Capítulo 2: Acerca de los usuarios y permisos</b> .....	<b>27</b>
Creación de usuarios .....	29
Edición y adición de usuarios a los grupos .....	31
Grupos .....	32
Editar usuario .....	33
<b>Capítulo 3: Acerca de los flujos de trabajo</b> .....	<b>35</b>
Acerca de los flujos de trabajo de estado de tareas .....	36
Acerca de los flujos de trabajo incluidos .....	37
Episodes (Episodios) .....	38
Basic (Básico) .....	39
Complete (Completo) .....	40
Double Approval (Doble aprobación) .....	41

Single Approval (Una aprobación) .....	42
BG (Fondos) .....	43
Character (Personaje) .....	44
Prop .....	45
Basic Task Workflow (Flujo de trabajo de tarea básico) .....	46
Simple Task Workflow (Flujo de trabajo de tarea simple) .....	47
Duplicación de flujos de trabajo .....	48
Creación de flujos de trabajo .....	50
Acerca de los nodos .....	53
Manual .....	54
Progreso .....	55
Action (Acción) .....	56
Condición .....	57
Aprobación .....	58
Adición de nodos a flujos de trabajo .....	59
Conexión de nodos .....	62
Eliminación de nodos .....	63
Creación de desencadenadores .....	65
Opciones de configuración de tarea .....	70
Creación de flujos de trabajo de trabajo de vista general .....	73
<b>Capítulo 4: Production (Producción) .....</b>	<b>79</b>
Creación de proyectos .....	80
Creación de entornos .....	82
Creación de trabajos .....	83
Creación de escenas .....	86
Edición de tareas .....	88
Redacción de notas .....	90
Acerca de los diagramas de Gantt .....	92
<b>Capítulo 5: Acerca de los recursos .....</b>	<b>93</b>
Acerca de los detalles de recursos .....	94

---

Carga de un recurso .....	97
Búsqueda de recursos .....	100
Edición de un recurso .....	103
Eliminación de un recurso .....	105
Adición de una imagen de vista previa para un recurso .....	107
Descarga de un clip de película de recurso .....	109
Visualización de versiones de imagen de vista previa .....	110
Sustitución de tareas de recursos .....	112
Adición de tareas .....	115
Eliminación de tareas .....	118
Retirada de recursos .....	120
Visualización de recursos retirados .....	122
Activación de recursos retirados .....	124
<b>Capítulo 6: Acerca de la supervisión de la carga de trabajo .....</b>	<b>127</b>
Asignación de tareas .....	128
Comprobación de tareas abiertas para el trabajo y notas .....	130
Actualización manual del estado .....	131
Registro de horas de trabajo .....	132
Carga y actualización de instantáneas .....	133
Verificación de la carga de trabajo de un usuario .....	137
Creación de campos personalizados .....	140
Búsqueda en Producir .....	142
<b>Capítulo 7: Acerca de la importación y exportación de CSV .....</b>	<b>143</b>
Acerca de la creación de un archivo CSV .....	144
Visualización de los códigos de entorno y de trabajo .....	145
Carga de un archivo CSV y copia/pegado de datos .....	147
<b>Capítulo 8: Acerca del montaje .....</b>	<b>151</b>
Desplazamiento y búsqueda en la lista de producción .....	152
Navegación y búsqueda de recursos .....	156
Montaje .....	162

Desmontaje .....	165
Comprobar el progreso de los recursos en el flujo de trabajo de una escena .....	166
<b>Capítulo 9: Acerca de la sincronización con Harmony .....</b>	<b>169</b>
Actualización de secuencias de comandos de instantáneas en Harmony .....	178
Acerca del envío de recursos a Harmony (integración) .....	180
Requisitos para la integración .....	181
Envío de un archivo PSD a una escena de Harmony .....	182
Integración de una plantilla de escena en Harmony .....	186
<b>Capítulo 10: Acerca de la revisión .....</b>	<b>189</b>
Creación de una sesión de revisión temporal .....	190
Creación de una sesión de revisión permanente .....	192
Envío de escenas a revisión .....	194
Filtrado de una sesión de revisión .....	195
Edición de una sesión de revisión .....	196
Apertura de una sesión de revisión .....	198
Regreso a la lista de sesiones e intercambio de sesiones .....	201
Eliminación de escenas de una sesión de revisión .....	203
Eliminación de una sesión de revisión .....	205
Reproducción de películas de vista previa .....	207
Adición de una nota a una escena de una sesión .....	208
Dibujo de anotaciones durante la revisión de escenas .....	210
Envío de una escena en una sesión para su revisión .....	213
Aprobación de una escena en una sesión .....	214
Visualización de notas en una sesión de revisión .....	215
Moderación de notas .....	216
Notas de cierre y reapertura en la sesión de revisión .....	220
Descarga de revisiones .....	222
<b>Capítulo 11: Exportación de notas e informes CSV .....</b>	<b>225</b>

## Acerca de Producer

Con el aumento de la demanda mundial de contenido animado original y producciones que se llevan a cabo desde distintos sitios de todo el mundo y que incluyen cada vez más trabajo desde casa, hay una creciente necesidad de herramientas que garanticen el desarrollo eficiente de la producción. Estudios de todo el mundo han estado usando hojas de cálculo y soluciones propias para ayudar a gestionar los equipos y hacer avanzar las producciones conforme a los plazos y dentro de los presupuestos fijados.

Producer 20 ofrece acceso en tiempo real al progreso de sus películas y series de animación, lo que facilita la gestión de los procesos de producción globales. Supervisión de tareas, recursos, escenas, progreso de la producción, gestión de equipos, eficiencia en todos los departamentos, presentación de informes y más. Además, Producer se integra a la perfección con el software que su equipo necesita para desarrollar el trabajo, incluidos Storyboard Pro y Harmony.

Nuestra herramienta integral de gestión y supervisión de la producción ofrece una visibilidad global de las actividades del estudio, lo que permite acceder a información actualizada y tomar las mejores decisiones en el momento adecuado.

## Ventajas

- Incrementos medibles en la eficiencia de la producción del estudio
- Entrega de películas y series puntual y conforme al presupuesto, lo que permite un gran ahorro
- Visibilidad en tiempo real del pipeline de producción completo para una toma de decisiones rápida y eficiente
- Información para todos los niveles de gestión del estudio
- La interfaz fácil de usar permite aprender de una manera sencilla
- Respaldado por la empresa de software de animación 2D líder de la industria que conoce las necesidades de los estudios globales
- Somos accesibles y estamos centrados en el soporte y en nuestra comunidad; somos líderes en animación 2D desde hace más de 25 años
- Integración perfecta con los softwares de producción de animación 2D (Harmony) y de storyboard (Storyboard Pro) líderes de la industria
- Entorno de multiproducción en una plataforma global
- Potencial avanzado de colaboración en equipo, comunicaciones eficaces y delegación de tareas



## Funciones

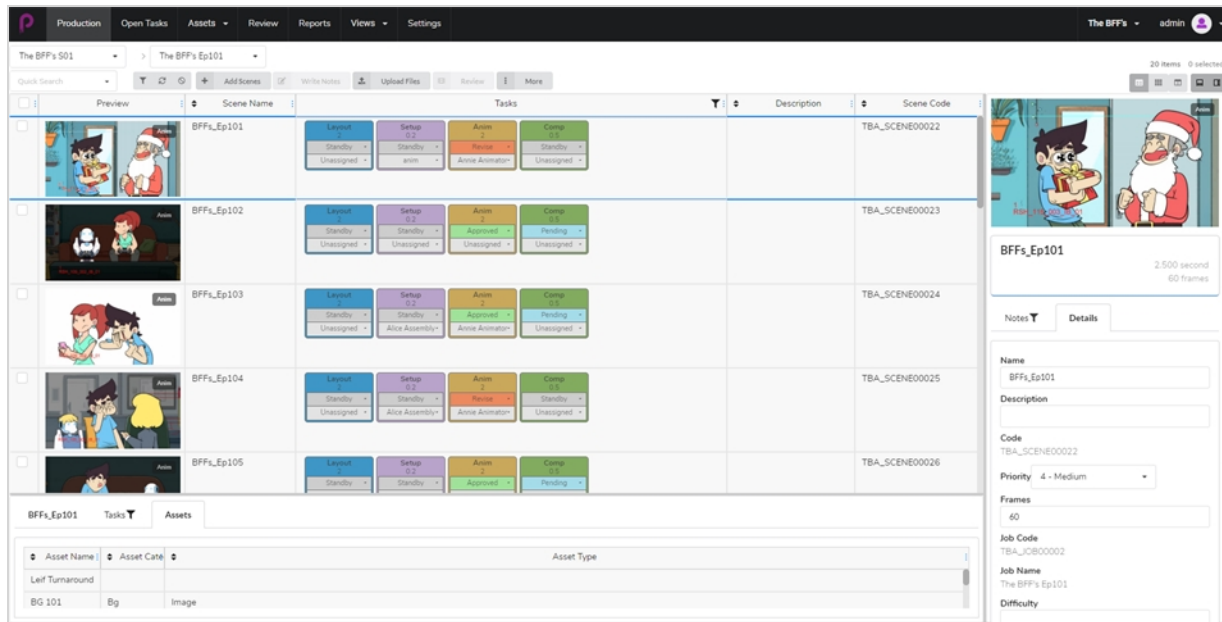
- Flujos de trabajo, perfiles de usuario y funciones personalizables
- Interfaz fácil de usar
- Paneles e informes detallados
- Informes de tareas de trabajo
- Informe de progreso
- Informes de productividad del equipo
- Acceso a análisis y gráficos dentro de la aplicación
- Panel de estado de la escena gráfica
- Desencadenadores personalizables y automatizados
- Filtrado avanzado de proyectos, tareas, escenas, búsquedas y más
- Versiones
- Potencial para la supervisión de multiproducción
- Programación y diagramas de Gantt
- Central Hub para la conectividad de cada miembro del equipo
- Notas y anotaciones
- Asignación de tarea, escena y recurso
- Clasificación de recursos, etiquetado y etiquetas para una búsqueda simplificada
- Miniaturas y vista previa de vídeos para un fácil acceso
- Montaje de recursos y configuración de escenas en Harmony
- Integración de software de terceros
- Importación y exportación por lotes a CSV
- Informes avanzados: informes de tareas, informes de progreso, productividad del equipo y más
- Interfaz multilingüe (inglés, francés, español, japonés, chino estándar)
- Disponible para su implementación en las instalaciones o en la nube

## **Guía del usuario**

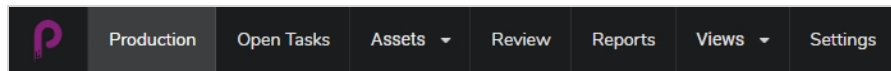
En la siguiente guía se explica cómo utilizar todas las funciones básicas de Producer. Se dirige a todos los tipos de contribuyentes de proyectos, dependiendo de la tarea que deseen realizar.


# Capítulo 1: Acerca de la interfaz

Producir tiene muchas páginas, pestañas, vistas y botones que le permiten organizar y administrar sus flujos de trabajo de producción.



Puede desplazarse por las principales secciones y características disponibles en Producir a través del menú de la parte superior.



Página	Descripción
	Vuelve a la página principal de la lista de proyectos.
Production (Producción)	Permite a los supervisores y directores supervisar el progreso de los episodios, escenas y tareas, y administrar las cargas de trabajo.
Open Tasks (Tareas abiertas)	Permite al usuario ver el trabajo que tiene asignado y actualizar sus tareas, así como registrar las horas de trabajo.
Assets (Recursos)	Permite a los supervisores y directores supervisar las tareas de los recursos y administrarlos.
Review	Permite a los supervisores y directores revisar las escenas y recursos presentados, aprobar las

Página	Descripción
(Revisar)	tareas, agregar notas y enviar el trabajo para repetirlo.
Reports (Informes)	Permite a los supervisores, directores y productores analizar los datos y el progreso a través de distintos de informes personalizables.
Views (Vistas)	Permite a los usuarios crear y compartir vistas personalizadas con columnas personalizadas.
Settings (Configuración)	Permite a los administradores configurar Producer mediante la creación de usuarios, el establecimiento de permisos y grupos, la creación de flujos de trabajo y la gestión de proyectos.

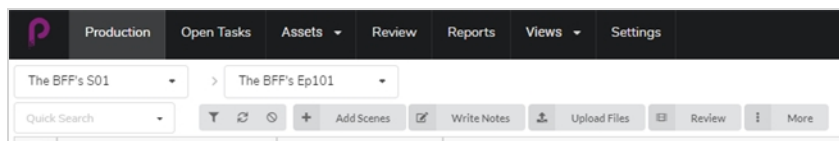


**NOTA**

Los usuarios tendrán acceso a páginas y opciones de menú distintas según su nivel de permisos; consulte [Creación de usuarios](#).

## Barra de herramientas de producción

Muchas de las operaciones en las páginas de producción y de recursos se realizan a través de la barra de herramientas de producción.



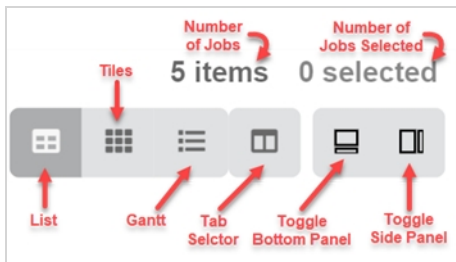
## Herramientas de búsqueda y filtro

Puede usar el campo Search (Buscar) y las herramientas de filtro para mostrar solo las escenas y los recursos que cumplan criterios específicos.

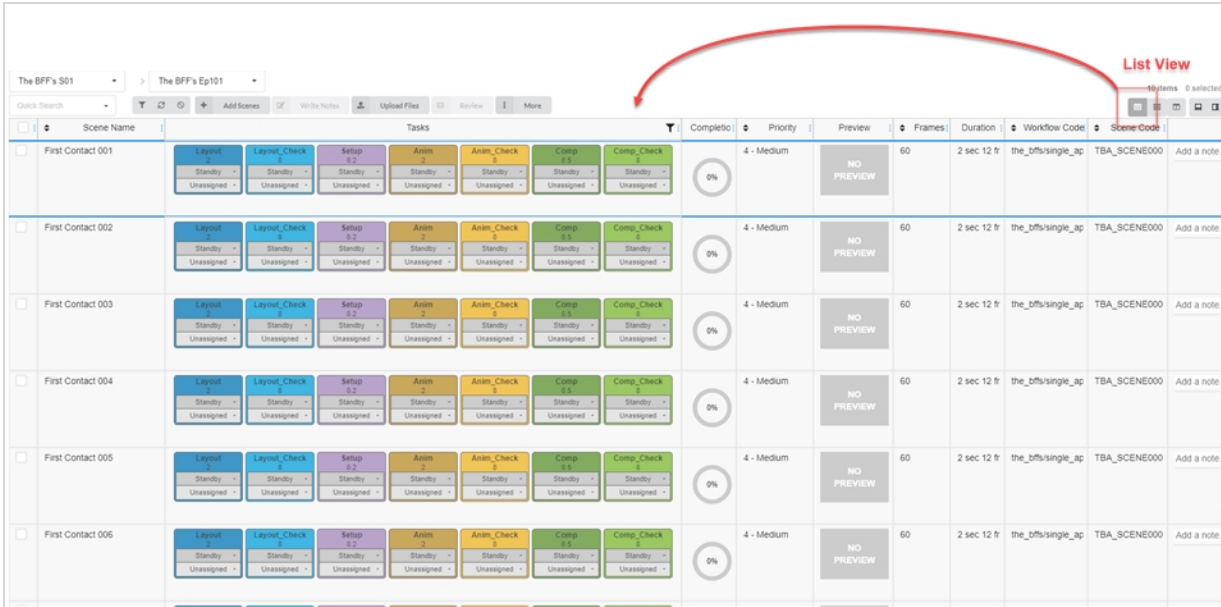
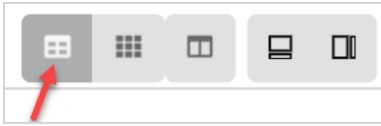


## Herramientas de visualización

Puede cambiar el estilo de pantalla de las tablas de producción y recursos para incluir más o menos información, como al abrir el panel lateral de detalles o cambiar el estilo de vista a imágenes miniatura.



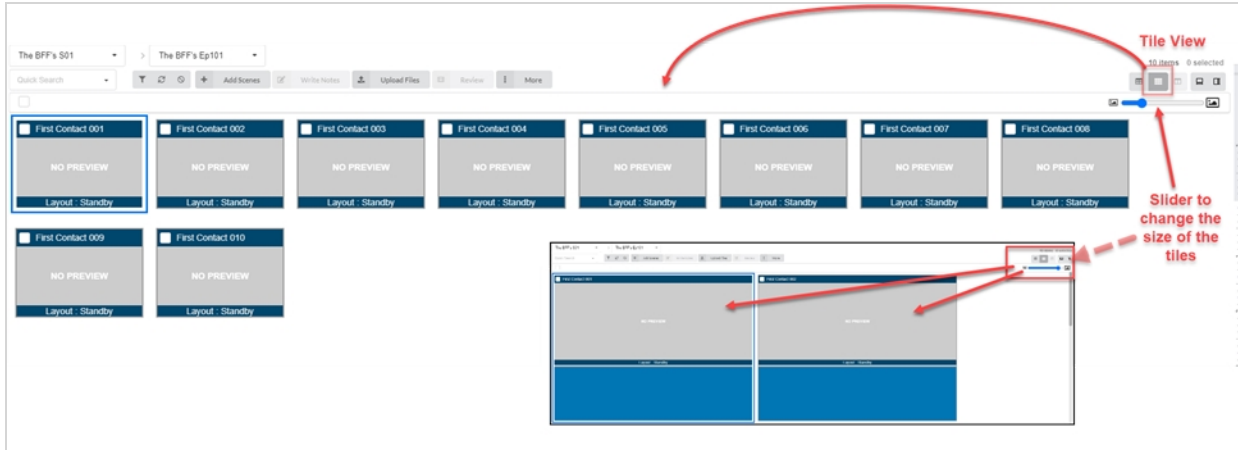
## Botón List (lista)



Scene Name	Tasks	Completo	Priority	Preview	Frames	Duration	Workflow Code	Scene Code	
First Contact 001	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note
First Contact 002	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note
First Contact 003	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note
First Contact 004	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note
First Contact 005	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note
First Contact 006	Layout (1) Standby Unassigned Layout_Check (2) Standby Unassigned Setup (2) Standby Unassigned Anim (2) Standby Unassigned Anim_Check (2) Standby Unassigned Comp (2) Standby Unassigned Comp_Check (2) Standby Unassigned	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2 sec 12 fr	the_bffs/single_ap	TBA_SCENE000	Add a note

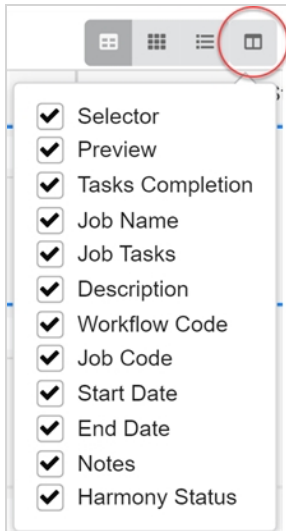


## Botón Tiles (Mosaicos)



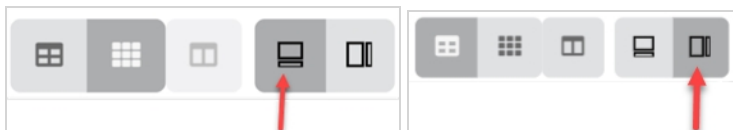
## Column Selector (Selector de columna)

Con el selector de columna, puede elegir cuántas columnas desea mostrar en la lista principal. Desactive las casillas de verificación en las columnas que desee ocultar.



## Alternar paneles inferiores y laterales

Puede mostrar información adicional para cada trabajo, escena o recurso seleccionado utilizando el panel lateral y el panel inferior.



Can show either List View or Tiles View

Tasks Tab with Filter

Assets Tab shows assets associated with this scene

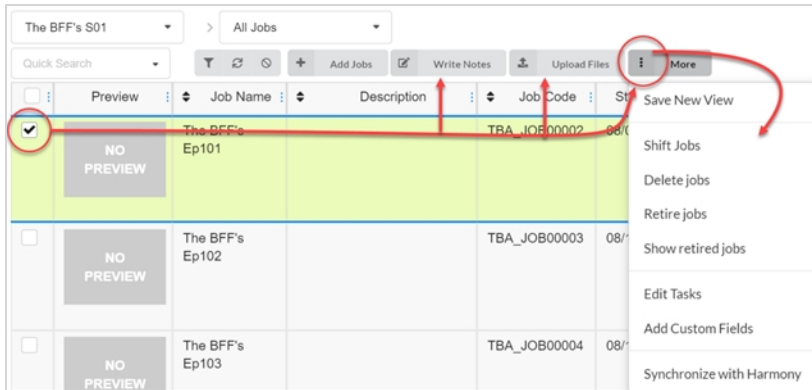
Can have both panels displayed simultaneously

View Notes. Also can be filtered according to status

Scene Name	Layout	Layout_Check	Setup	Anim	Anim_Check	Comp	Comp_Check	Complete	Priority	Preview	Frames	Dura
First Contact 001	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96
First Contact 002	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96
First Contact 003	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96
First Contact 004	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96
First Contact 005	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96
First Contact 006	Layout 2	Layout_Check 8	Setup 9.2	Anim 2	Anim_Check 2	Comp 9.8	Comp_Check 2	0%	4 - Medium	NO PREVIEW	60	2.96

## Opciones adicionales para elementos seleccionados

Al habilitar la casilla de verificación en un trabajo, hay más opciones disponibles para editar su selección.

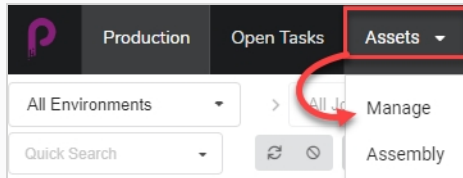


## Adición y eliminación de columnas


Dependiendo de las necesidades de su flujo de trabajo, puede agregar y quitar columnas de la producción o de la lista de recursos.

### Cómo agregar y quitar columnas

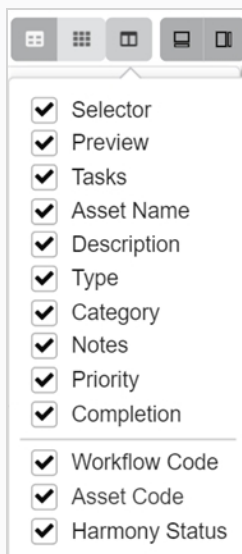
1. En el menú superior, haga clic en **Production** (Producción) o en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.

2. En la barra de herramientas situada en la esquina superior derecha encima de la lista de recursos, haga clic en el icono Manage Columns (Administrar columnas) .

Aparece un menú con todas las opciones de columna disponibles para la lista de recursos. Las columnas que aparecen actualmente en la lista están marcadas, y las que están ocultas no están marcadas.



3. Marque cada casilla de columna que desee agregar y desmarque cada casilla de columna que desee quitar.

Al agregar columnas, la última columna agregada aparecerá por defecto a la derecha.




**NOTA**


Siempre debe mantener la columna Selector (Selector) activada. Esta columna contiene una casilla de verificación para cada recurso, lo que le permite realizar ciertas acciones y seleccionar varios recursos simultáneamente.

## Creación de vistas

Puede crear vistas personalizadas y compartirlas con los usuarios para mostrar la lista Production (Producción) o Asset (Recurso) utilizando un conjunto específico de columnas y opciones de filtrado. Puede crear tantas vistas como necesite.

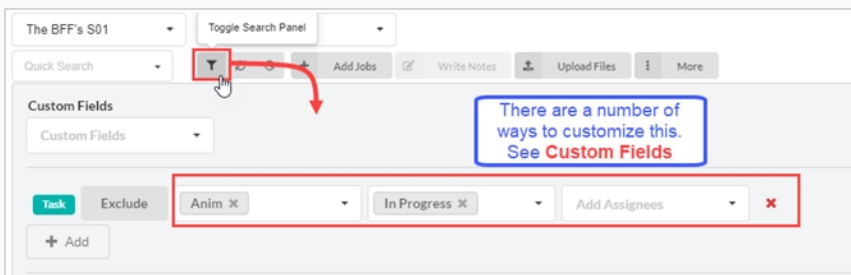
### Cómo guardar una vista personalizada

1. Seleccione **Production** (Producción) o **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).
2. En la barra de herramientas de la página, haga clic en el icono Column Selector (Selector de columnas) .
3. Active o desactive las casillas de las columnas que desee mostrar u ocultar.

 **NOTA**

El orden de las pestañas se mostrará de izquierda a derecha a medida que active las casillas en ese orden. Puede editarlo más tarde tomando el nombre del encabezado de la columna y deslizando a la izquierda o a la derecha para cambiar el orden.

Se pueden introducir más campos personalizados mediante Toggle Search Panel (Alternar panel de búsqueda).

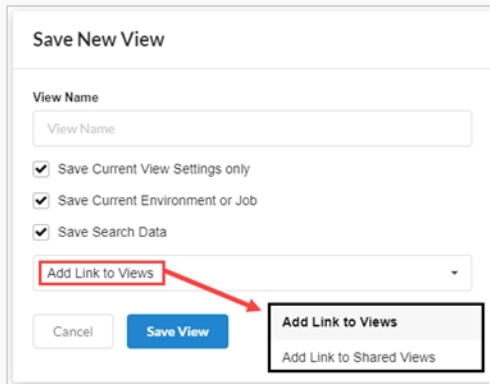


4. Cuando termine, en la barra de herramientas de la página, vaya a **More > Save New View** (Más > Guardar nueva vista).

Se abre la ventana Create New View (Crear nueva vista).

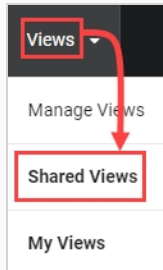
5. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre de la nueva vista.
6. Active o desactive las siguientes opciones:
  - **Save Current View Settings Only** (Guardar solo la configuración de la vista actual): guarda las columnas y el orden de las columnas en la vista.
  - **Save Current Environment or Job** (Guardar entorno o trabajo actual): guarda la ubicación actual de la vista.

- **Save Search Data** (Guardar datos de búsqueda): guarda los datos de búsqueda.
7. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:
- **Add Link to Views** (Agregar vínculo a las vistas): agrega el vínculo a las vistas que solo puede ver.
  - **Add Link to Shared Views** (Agregar vínculo a las vistas compartidas): agrega un vínculo que todos los participantes en la producción pueden ver y usar.

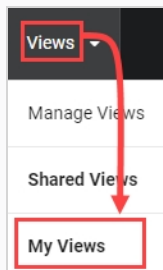


8. Haga clic en **Save View** (Guardar vista).

En Shared Views (Vistas compartidas), en la pestaña Views (Vistas), verá las vistas compartidas desde la producción actual.



En My Views (Mis vistas), en la pestaña Views (Vistas), verá las vistas guardadas desde la producción actual.



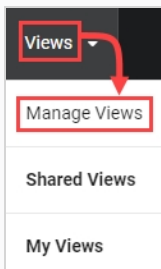


## Administración de vistas

Una vez que haya creado vistas personalizadas, puede administrarlas para quitarlas o administrar la configuración para compartir.

### Cómo administrar las vistas

1. Seleccione **Views > Manage Views** (Vistas > Administrar vistas).

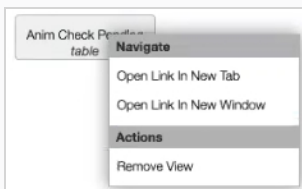


Aparecerán My Saved Views (Mis vistas guardadas) y Shared Views (Vistas compartidas).



2. En la sección Saved Views (Vistas guardadas), haga clic con el botón derecho en una vista guardada.

Se abre el menú de opciones. Si hace clic directamente en la vista guardada, se abrirá inmediatamente.



3. Puede arrastrar y colocar vistas guardadas en la sección Shared Views (Vistas compartidas) para que todos los integrantes de la producción puedan verlas y utilizarlas.





## Capítulo 2: Acerca de los usuarios y permisos

Aquellas personas que utilicen Producer de manera habitual deben tener sus propias credenciales de acceso. Esto permite el control de permisos, así como la asignación de tareas y la comunicación efectiva dentro de Producer. Tenga en cuenta que, para una mejor eficiencia, los permisos se controlan a través de grupos. Un usuario puede formar parte de muchos grupos y tiene permitidos todos los derechos de estos grupos.

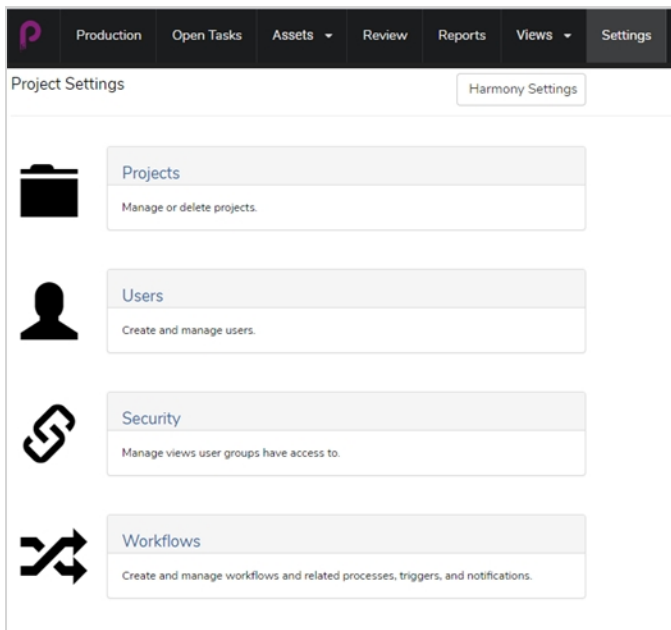
Un grupo tiene dos funciones principales. En primer lugar, sirve para asignar permisos a sus miembros, en el contexto de un proyecto. En segundo lugar, los grupos se pueden utilizar para facilitar la asignación de tareas. Por ejemplo, si se especifica que los usuarios del grupo de animadores son las personas asignadas habitualmente a la tarea “animación”, el supervisor de animación solo tendrá que elegir entre los usuarios que forman parte del grupo de animadores cuando asigne una tarea de animación.



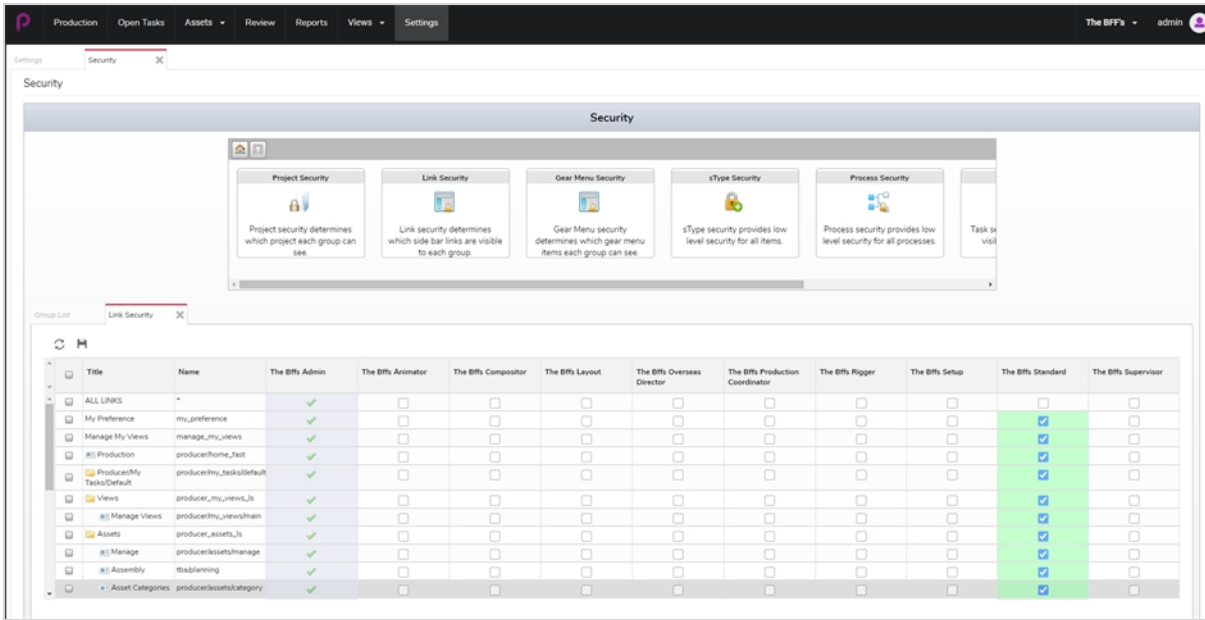
### NOTA

Solo los usuarios con permisos de administración podrán crear usuarios, administrar grupos y establecer permisos.

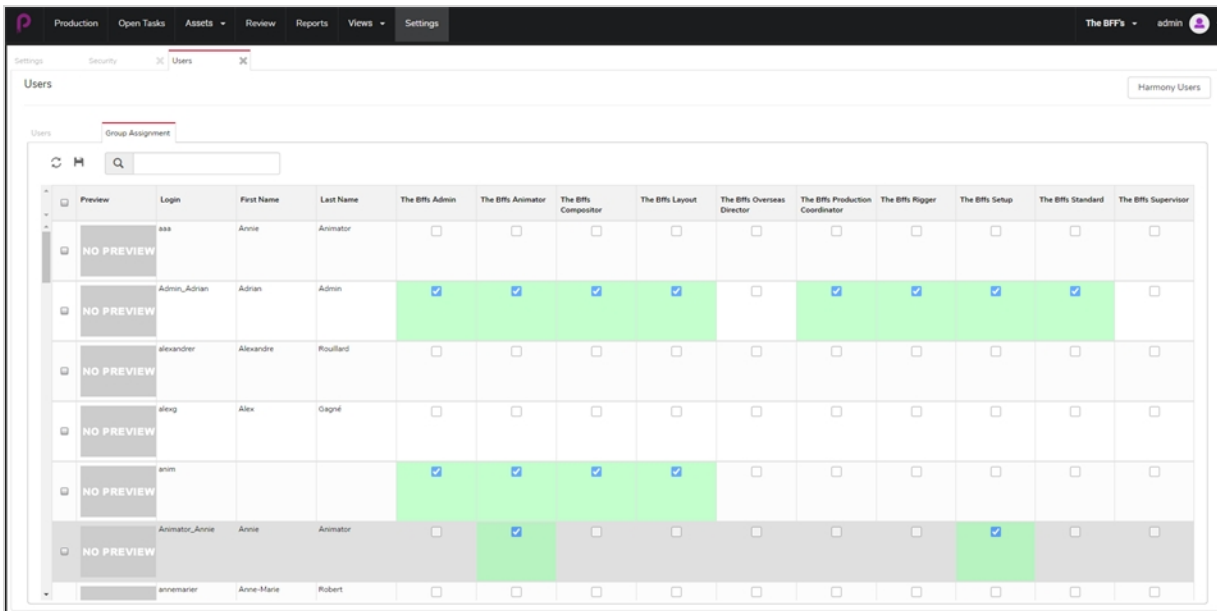
Se puede acceder a usuarios, grupos y permisos a través de la página Settings (Configuración).



La sección Security (Seguridad) permite al usuario administrador establecer permisos para grupos, acceso a páginas, acceso a proyectos, acceso a tareas y acceso a opciones de menú, como crear, borrar o archivar.



La sección Users (Usuarios) permite al usuario administrador crear nuevos usuarios y asignarlos a grupos.

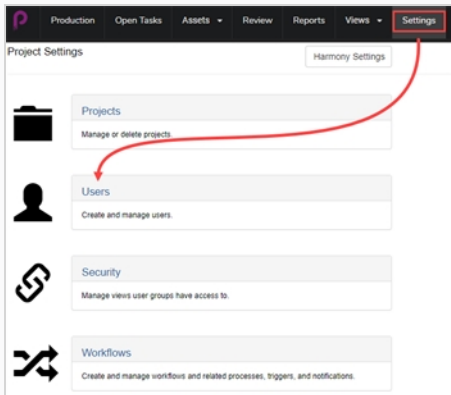


## Creación de usuarios

Puede asignar a determinados usuarios permiso para acceder a parte de Producter, y restringir el uso de ciertas características para otros.

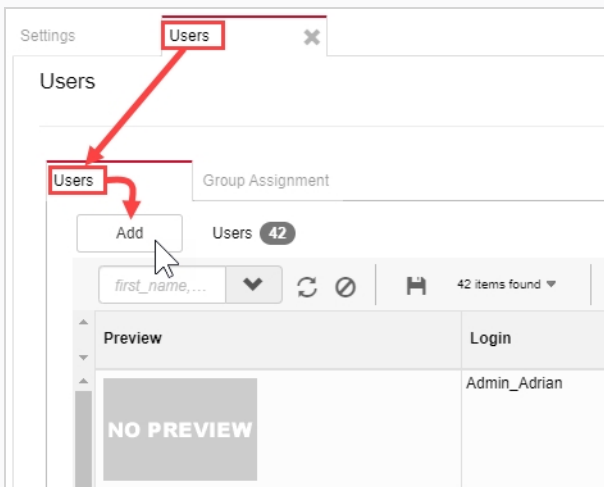
### Cómo agregar un usuario

1. En el menú principal, haga clic en **Settings** (Configuración).
2. En la pestaña Settings (Configuración), seleccione Users (Usuarios).



Se abre la pestaña Users (Usuarios).

3. En la segunda pestaña User (Usuario), haga clic en el botón **Add** (Agregar).



Se abre la ventana Create New User (Crear nuevo usuario).

4. Introduzca toda la información del nuevo usuario.

The screenshot shows a 'Create New User' dialog box with the following fields and sections:

- Preview:** A 'Browse' button.
- Login:** A text input field.
- User Principal Name:** A text input field with a tooltip: "The email format version of a login. This can be changed after creation".
- Authentication:**
  - Password:** A text input field.
  - Password Re-Enter:** A text input field.
- Information:**
  - First Name:** A text input field.
  - Last Name:** A text input field.
  - Email:** A text input field.
  - Department:** A text input field.
- Buttons:** 'Add' and 'Cancel' buttons at the bottom.

5. Cuando haya terminado, haga clic en el botón **Add** (Agregar).

## Edición y adición de usuarios a los grupos

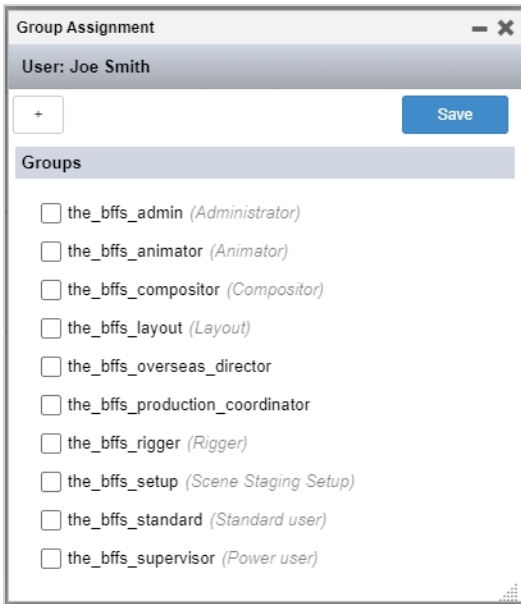
Una vez que se ha creado un nuevo usuario, se pueden crear o cambiar sus preferencias. Se pueden encontrar en la misma página de usuario. Dentro de eso, puede cambiar o ver preferencias/grupos, así como ver metadatos.

Preview	Login	First Name	Last Name	Display Name	Activity	Groups	Security	Edit User
NO PREVIEW	Joe_Smith	Joe	Smith	Joe Smith				

 Change or View preferences/groups here, also view metadata

## Grupos

Agregue el usuario a grupos específicos dentro de la producción. Cada grupo tiene un conjunto de restricciones diferente.





## Editar usuario

Le permite editar el perfil de usuario y las credenciales de acceso.

The screenshot shows a dialog box titled "Edit User" with a subtitle "Save changes to Users (Joe\_Smith)". The dialog is divided into several sections:

- Preview:** A section with a "Browse" button and a "NO PREVIEW" message.
- Login:** A text field containing "Joe\_Smith".
- User Principal Name:** A text field containing "jsmith".
- Authentication:** Two text fields labeled "Password" and "Re-enter Password".
- Information:** Three text fields labeled "First Name" (containing "Joe"), "Last Name" (containing "Smith"), and "Display Name" (containing "Joe Smith").

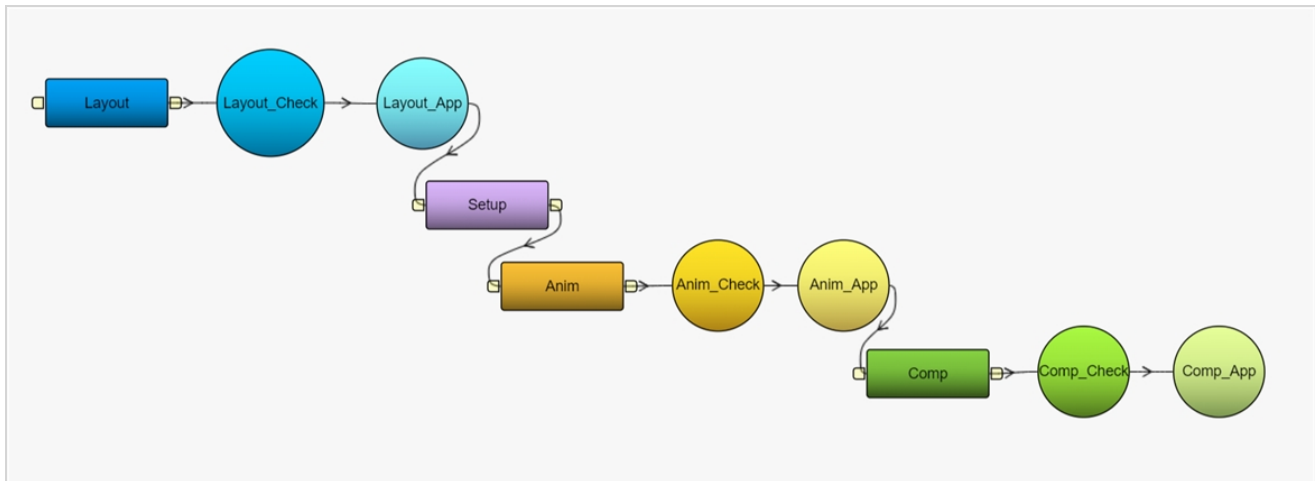
At the bottom of the dialog are two buttons: "Save" and "Cancel".



## Capítulo 3: Acerca de los flujos de trabajo

En Producer, la supervisión de la producción se basa en flujos de trabajo. Se trata de un proceso de varias etapas que suele implicar varios programas informáticos diferentes. Aunque hay cosas en común, la mayoría de los estudios de animación desarrollarán sus propios pipelines. La capacidad de Producer para reproducir o crear complejos pipelines no lineales con su editor basado en nodos lo hace más adaptable a un entorno de estudio ya establecido.

El término “flujo de trabajo” se puede utilizar casi indistintamente con el de pipeline en Producer. El término “flujo de trabajo” también se utiliza para las estructuras de los nodos reales. Un flujo de trabajo se aplica a un tipo de producción. Por ejemplo, puede tener un flujo de trabajo para producir trabajos, un flujo de trabajo diferente para producir escenas y otro para producir un tipo de recurso específico como los fondos de mapas de bits. Estos distintos flujos de trabajo se componen de nodos, cada uno de los cuales representa un proceso. Puede haber tantos flujos de trabajo como sean necesarios. Producer incluye algunos flujos de trabajo preparados; sin embargo, se recomienda usarlos como plantillas para crear los suyos propios. Los flujos de trabajo son específicos de los proyectos, pero se pueden exportar e importar de un proyecto a otro.



Los flujos de trabajo son modelos para, en un momento dado, crear tareas reales que se pueden asignar y supervisar.

## Acerca de los flujos de trabajo de estado de tareas

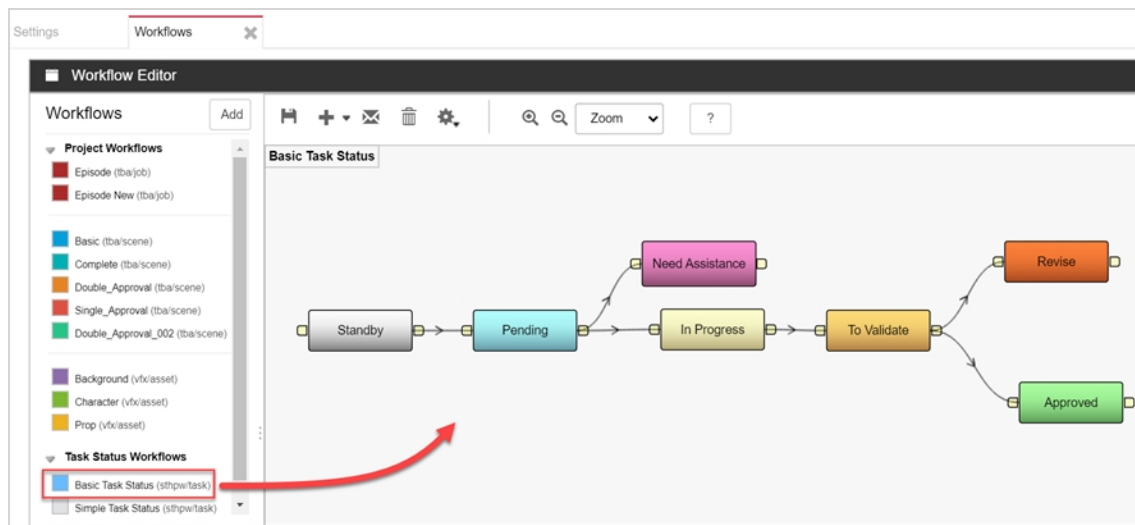
Un flujo de trabajo del estado de la tarea tiene una propiedad en particular. Es un flujo de trabajo que se puede aplicar a la tarea de otro flujo de trabajo. Proporciona distintos estados para esa tarea para permitir a los usuarios conocer el progreso de esa tarea.



### NOTA

Para saber cómo vincular el flujo de trabajo del estado de una tarea con una tarea, consulte [Opciones de configuración de tarea](#).

El flujo de trabajo Basic Task Status (Estado de tarea básica) (un flujo de trabajo que se incluye en Producer) tiene siete opciones posibles (Standby [Modo de espera], Pending [Pendiente], Need Assistance [Se necesita asistencia], In Progress [En curso], To Validate [Para validar], Revise [Revisar], Approved [Aprobado]).



En la pestaña Production (Producción) o Assets (Recursos) > Manage (Administrar), cuando un usuario hace clic en el estado de una tarea, un menú desplegable le permite elegir o actualizar el estado de esa tarea a partir de una opción de la lista.

<b>Layout</b> 2 Standby ▾ Bob BG ▾	<b>Layout_Check</b> 8 Standby ▾ Unassigned ▾	<b>Layout_App</b> 8 Standby ▾ Sal Supervisor ▾	<b>Setup</b> 0.2 Standby ▾	<b>Anim</b> 2 Standby ▾ Annie Animator ▾
---	---	---	----------------------------------	---

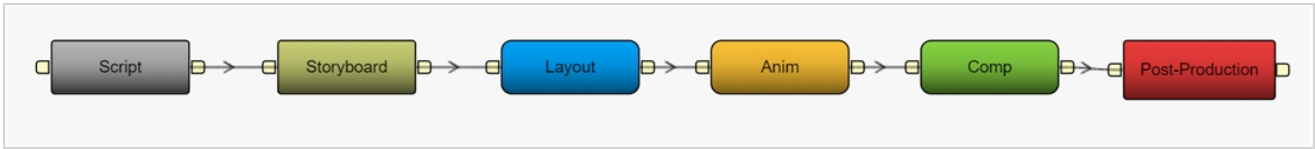
Standby  
 Pending  
 Need Assistance  
 In Progress  
 To Validate  
 Revise  
 Approved

## **Acerca de los flujos de trabajo incluidos**

Esta es la lista de los flujos de trabajo que se incluyen con Producer, junto con una breve descripción de cada uno.

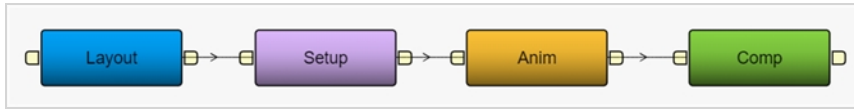
## Episodes (Episodios)

Flujo de trabajo para supervisar los trabajos como episodios de una serie de televisión.



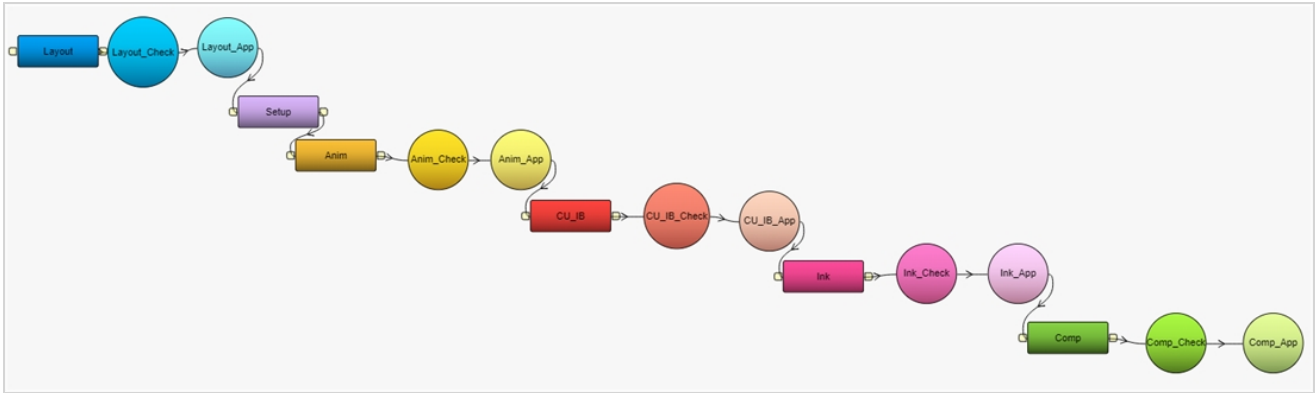
## Basic (Básico)

Flujo de trabajo para supervisar las escenas de una manera simple.



## Complete (Completo)

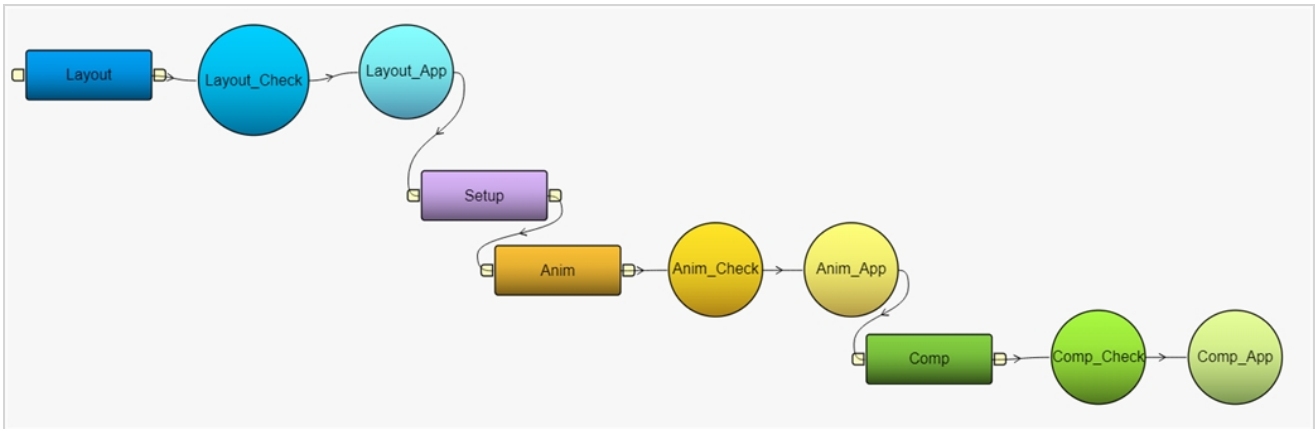
Flujo de trabajo para supervisar escenas sin papel en 2D, en las cuales la animación se dibuja a mano digitalmente.





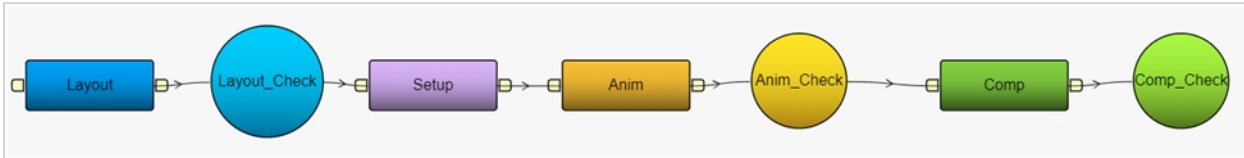
## Double Approval (Doble aprobación)

Flujo de trabajo para supervisar escenas en las que se requieren las dos etapas de aprobación para cada paso necesario del proceso.



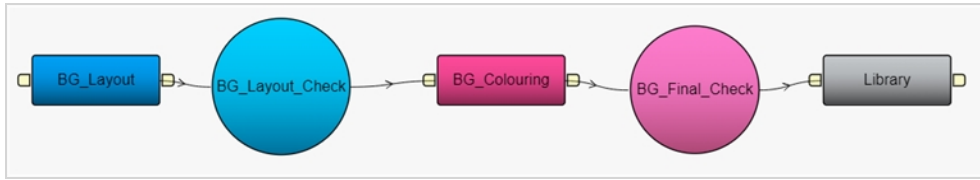
## Single Approval (Una aprobación)

Flujo de trabajo para supervisar escenas en las que se requiere una etapa de aprobación para cada paso necesario del proceso.



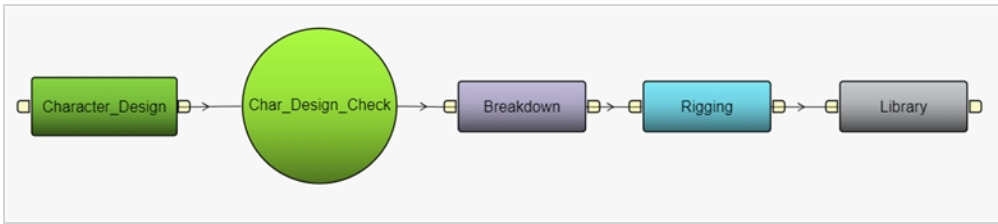
## BG (Fondos)

Flujo de trabajo para supervisar la creación de fondos de mapas de bits.



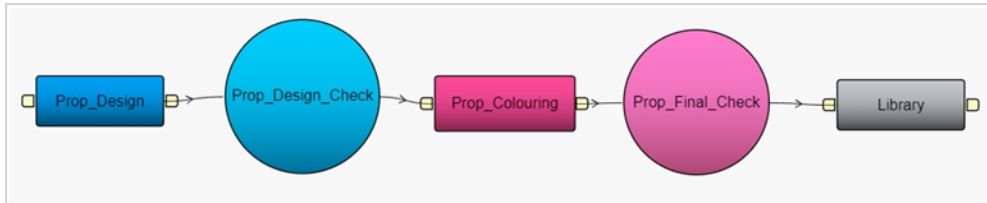
## Character (Personaje)

Flujo de trabajo para supervisar la creación de marionetas digitales (también conocidas como rigs de personajes).



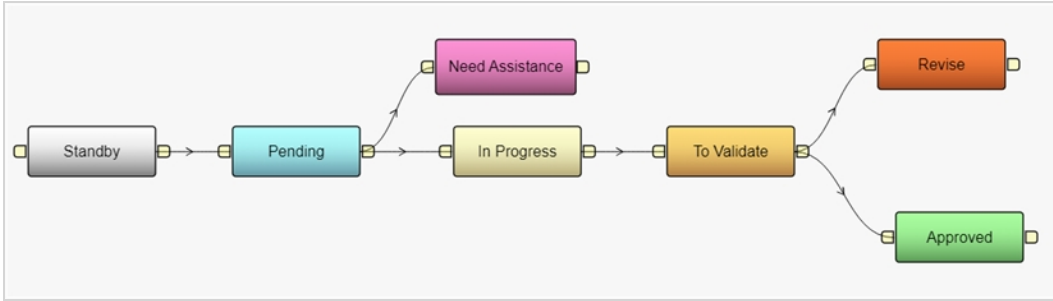
## Prop

Flujo de trabajo para supervisar la construcción de props digitales.



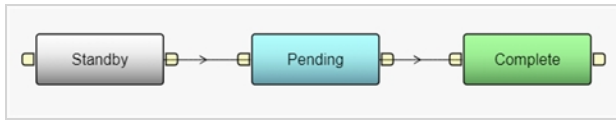
## Basic Task Workflow (Flujo de trabajo de tarea básico)

Flujo de trabajo básico que proporciona estados para las tareas de los demás flujos de trabajo.



## Simple Task Workflow (Flujo de trabajo de tarea simple)

Flujo de trabajo simple que proporciona estados para las tareas de los demás flujos de trabajo. Está destinado a supervisar algo que se completa sin ningún tipo de revisión o aprobación (es decir, una tarea realizada).

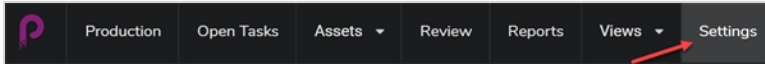


## Duplicación de flujos de trabajo

Los flujos de trabajo que se proporcionan con Producer son plantillas útiles para crear los propios. NO se recomienda utilizarlos directamente, ya que se pueden actualizar y modificar en las versiones futuras. En su lugar, duplique y modifique dichos flujos de trabajo para que se ajusten a su propio pipeline.

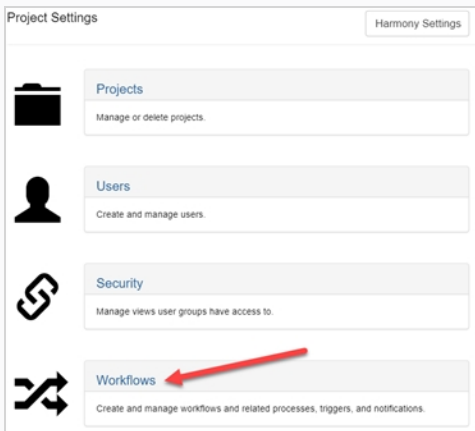
### Cómo duplicar flujos de trabajo

1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).



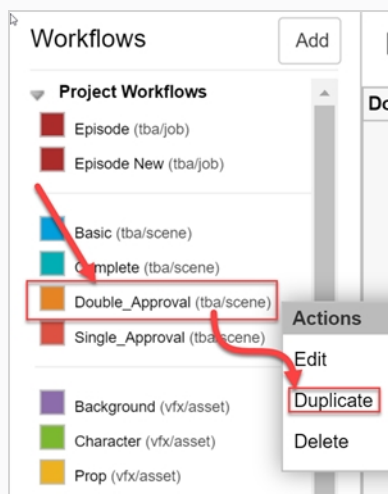
Se muestra la configuración del proyecto.

2. Seleccione la opción **Workflows** (Flujos de trabajo)



Se abre la pestaña Workflow (Flujo de trabajo).

3. En la lista Project Workflows (Flujos de trabajo del proyecto), haga clic con el botón derecho en el flujo de trabajo deseado y seleccione **Duplicate** (Duplicar).

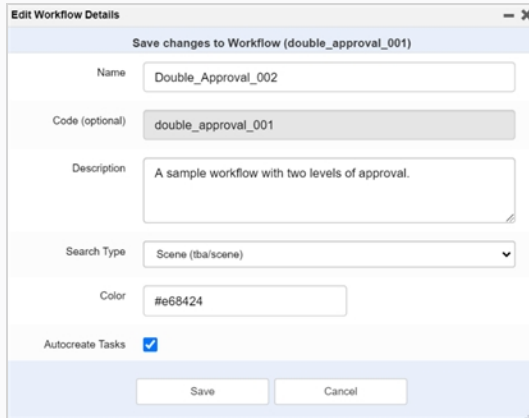




El nuevo flujo de trabajo aparece en la lista.

4. Haga clic con el botón derecho en el nuevo flujo de trabajo y seleccione **Edit** (Editar).

Se abre el cuadro de diálogo Edit Workflow Details (Editar detalles del flujo de trabajo).



5. En el campo Name (Nombre), introduzca el nombre del nuevo flujo de trabajo.
6. En el campo Description (Descripción), escriba la descripción del flujo de trabajo.
7. En el menú desplegable Search Type (Tipo de búsqueda), seleccione el tipo de elemento al que se aplica este flujo de trabajo. Para una escena, seleccione Scene (Escena) (tba/scene). Para un recurso, seleccione Asset (Recurso) (vfx/asset).
8. En el campo Colour (Color), utilice el widget selector de color para seleccionar un color de identificación.

A continuación, haga clic en **Select** (Seleccionar) para confirmar la selección de color.



9. Se recomienda que deje habilitada la opción Autocreate Tasks (Crear tareas automáticamente). Esto significa que, cuando los elementos se creen usando este flujo de trabajo, las tareas se crearán automáticamente.
10. Haga clic en **Save** (Guardar).

## Creación de flujos de trabajo

La creación de un nuevo flujo de trabajo incluye una serie de subtareas. Para simplificar el proceso, puede ser buena idea comenzar a partir de un flujo de trabajo existente; consulte [Duplicación de flujos de trabajo](#).

Para crear un flujo de trabajo completamente nuevo, siga este procedimiento.



### NOTA

Para agregar nodos a su flujo de trabajo y conectarlos, consulte [Adición de nodos a flujos de trabajo](#) y [Conexión de nodos](#).

### Cómo crear un flujo de trabajo

1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).  
Se abre la pestaña Project Settings (Configuración del proyecto).
2. Seleccione la opción **Workflows** (Flujos de trabajo).  
Se abre la pestaña Workflows (Flujos de trabajo).
3. Haga clic en **Add** (Agregar).



Se abre el cuadro de diálogo Add New Workflow (Agregar nuevo flujo de trabajo).

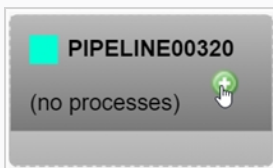
4. En el campo Name (Nombre), introduzca el nombre del nuevo flujo de trabajo.
5. En el campo Description (Descripción), escriba la descripción del flujo de trabajo.
6. En el menú desplegable Search Type (Tipo de búsqueda), seleccione el tipo de elemento al que se aplica este flujo de trabajo. Para una escena, seleccione **Scene** (Escena) (tba/scene). Para un recurso, seleccione **Asset** (Recurso) (vfx/asset).
7. En el campo Colour (Color), utilice el widget selector de color para seleccionar un color de identificación.
8. Haga clic en **Select** (Seleccionar) para confirmar la selección de color.



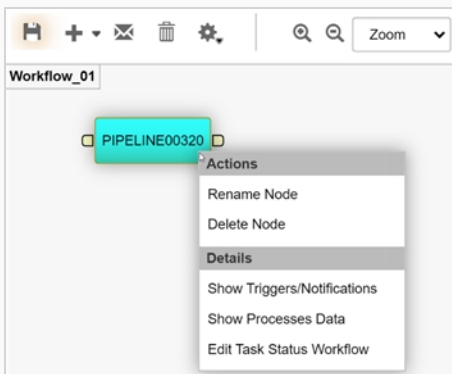
**NOTA**

Se recomienda que deje habilitada la opción Autocreate Tasks (Crear tareas automáticamente). Esto significa que, cuando los elementos se creen usando este flujo de trabajo, las tareas se crearán automáticamente.



9. Haga clic en **Add** (Agregar) para crear el flujo de trabajo.
10. En la lista Workflows (Flujos de trabajo), seleccione el nuevo flujo de trabajo.  
El flujo de trabajo aparece en el editor.
11. Haga clic en el icono **Create First Node** (Crear el primer nodo) para crear el primer nodo.



12. Haga clic con el botón derecho en el nodo y seleccione **Rename Node** (Cambiar nombre de nodo).



13. Escriba el nuevo nombre. NO UTILICE ESPACIOS. **UTILICE CARACTERES DE SUBRAYADO.**
14. Pulse Entrar para validar el nombre.

15. Haga clic en el icono Save (Guardar)  para guardar los cambios. El icono Save (Guardar) tiene un halo naranja  cada vez que se hace un cambio en un flujo de trabajo.

## Acerca de los nodos

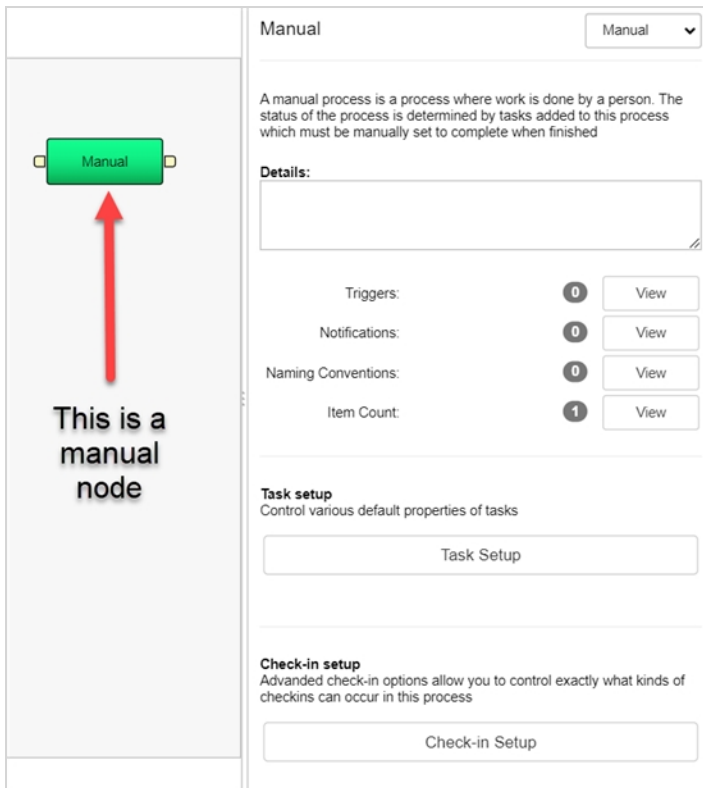
Cada nodo de un flujo de trabajo representa un proceso. Cuando se crea un recurso o una escena utilizando un flujo de trabajo específico, los nodos de este flujo de trabajo se representan como tareas que se pueden asignar a los usuarios en las pestañas Production (Producción) y Asset (Recurso). Los nodos se pueden conectar uno a otro de forma no lineal. Hay 5 tipos de nodos: manual, progreso, acción, condición y aprobación.

## Manual

El nodo manual se utiliza para un proceso en el que el trabajo lo realiza una persona. Este proceso puede tener diferentes estados. Estos estados se vinculan creando un flujo de trabajo Task Status (Estado de la tarea) y asignándolo al nodo. El usuario que ejecuta el trabajo cambia manualmente el estado del nodo.

Puede utilizar el campo Details (Detalles) para anotar este nodo con información adicional sobre el propósito de este paso o cualquier otro requisito.

Se pueden adjuntar desencadenadores y notificaciones a un nodo Manual para que cuando se realice una acción específica, como la asignación de una tarea o un cambio de estado, se pueda realizar otra acción, como el envío de una notificación a un usuario.

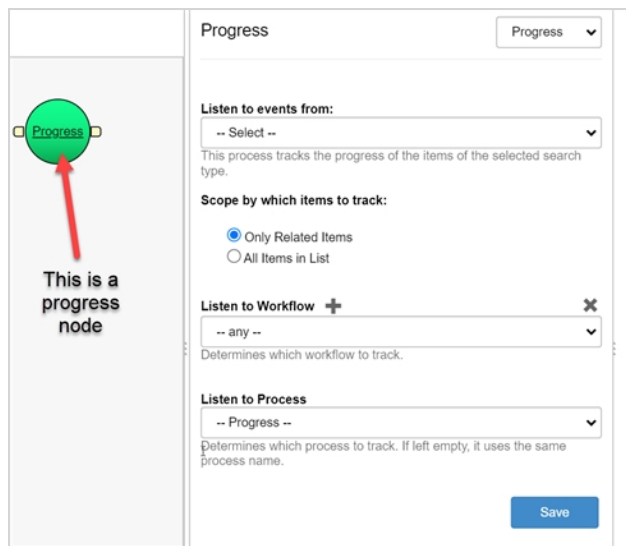


The screenshot displays the configuration interface for a 'Manual' node. On the left, a green 'Manual' node is shown with a red arrow pointing to it and the text 'This is a manual node'. The main configuration panel on the right includes a title 'Manual' with a dropdown menu, a descriptive text block, a 'Details' text area, and a list of settings: Triggers (0), Notifications (0), Naming Conventions (0), and Item Count (1), each with a 'View' button. Below these are sections for 'Task setup' and 'Check-in setup', each with a corresponding 'Task Setup' and 'Check-in Setup' button.

## Progreso

El nodo Progress (Progreso) se utiliza para seguir el progreso de varios elementos, como entornos, escenas, trabajos o recursos. Por ejemplo, se puede utilizar en el flujo de trabajo de escena para supervisar la finalización de un recurso, como un fondo.

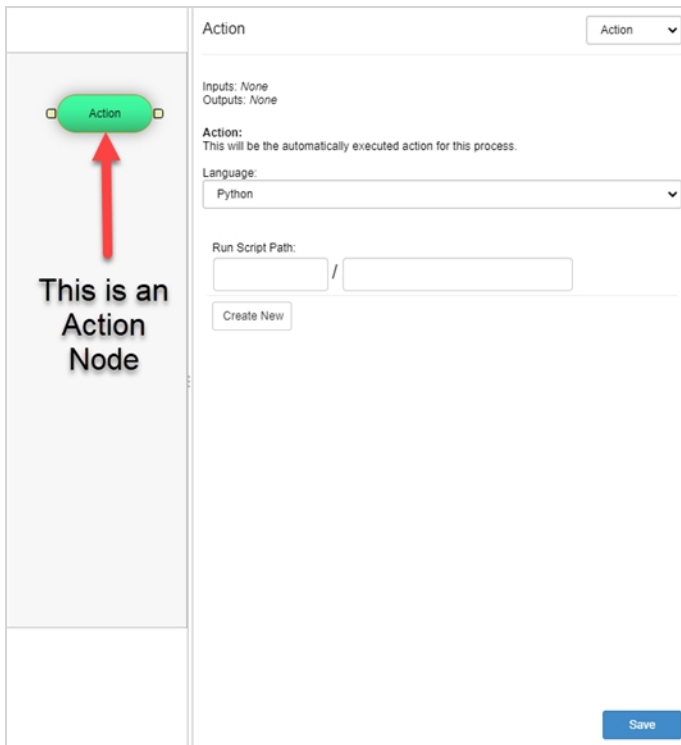
Puede configurar el nodo Progress (Progreso) para supervisar (también conocido como “escuchar”) un tipo de evento (entorno, escena, trabajo o recurso), un determinado flujo de trabajo de ese evento y un paso específico en ese flujo de trabajo.



## Action (Acción)

El nodo Action (Acción) se utiliza para ejecutar una secuencia de comandos, ya sea Python o Server Javascript. Una vez que el proceso anterior del flujo de trabajo se haya completado y su estado se haya establecido como Complete (Completo) o Approved (Aprobado), se ejecutará una secuencia de comandos adjunta al nodo Action (Acción).

Puede crear la secuencia de comandos directamente en las propiedades del nodo o colocar sus comandos en una ubicación común del servidor y agregar la ruta al nodo.





## Condición

El nodo Condition (Condición) es parecido al proceso de acción. Ejecutará una secuencia de comandos, Python o Server Javascript, que devolverá True (Verdadero) o False (Falso). A continuación, un proceso de acción puede utilizar este valor para ejecutar otra secuencia de comandos.

Puede crear la secuencia de comandos directamente en las propiedades del nodo o colocar sus comandos en una ubicación común del servidor y agregar la ruta al nodo.



## Aprobación

El nodo Approval (Aprobación) se utiliza para un proceso en el que el trabajo lo realiza un supervisor. A continuación, el supervisor actualizará el estado a Approved (Aprobado) o Retake (Repetir).



### NOTA

Si desea adjuntar un desencadenador al proceso de aprobación, establezca primero el proceso en Manual, cree el desencadenador y luego establezca el tipo en Approval (Aprobación). El nodo conservará los desencadenadores.

Approval Approval ▼

When an approval process is used, a user must approve the work completed in the previous process.

Details:

Inputs: *None*  
Outputs: *None*

Set a default user assigned to the Approval task

Task setup  
Control various default properties of tasks

Task Setup

Save

## Adición de nodos a flujos de trabajo

Los flujos de trabajo se componen de nodos, que representan procesos, que con el tiempo se convertirán en tareas.



### NOTA

Al cambiar los nombres de los nodos, **NO UTILICE ESPACIOS. UTILICE CARACTERES DE SUBRAYADO**. Los espacios en los nombres de los procesos causarían problemas al insertar los recursos en Toon Boom Harmony.

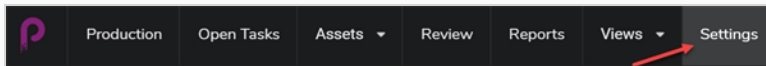


### NOTA

Dado que los nodos se pueden conectar de forma no lineal, el orden de las tareas en el panel se basará en el valor del eje X del nodo. Los nodos situados más a la izquierda se mostrarán en primer lugar, y los nodos situados más a la derecha se mostrarán al final. Incluso si los nodos están conectados en flujos diferentes, es el valor del eje X el que determinará el orden.

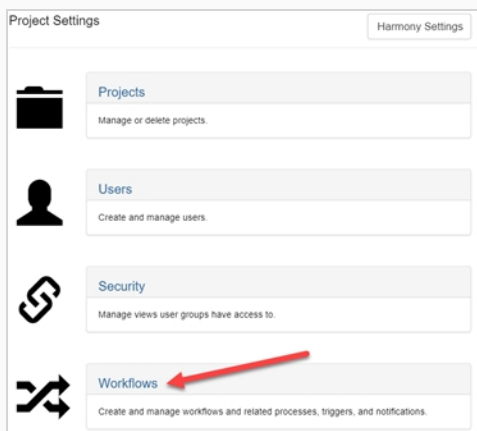
## Cómo agregar nodos a los flujos de trabajo

1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).



Se muestra la configuración del proyecto.

2. Seleccione la opción **Workflows** (Flujos de trabajo)



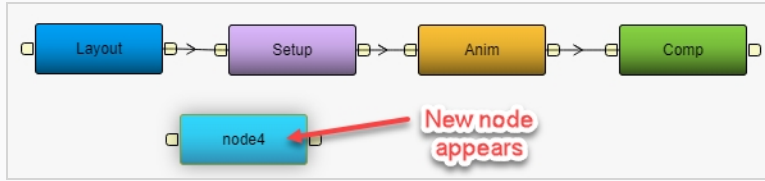
Se abre la pestaña Workflow (Flujo de trabajo).

3. En la lista Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo que desee.

El flujo de trabajo aparece en el editor.

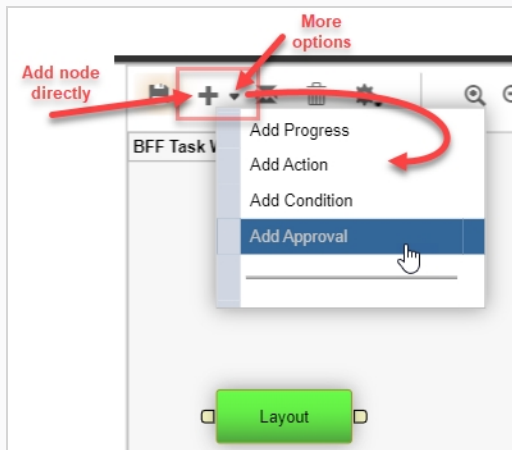
4. Hay 3 maneras de agregar un nodo a su flujo de trabajo:

- Haga clic en el icono Add (Agregar) **+** **▼** y agregue un nuevo nodo manual al flujo de trabajo.

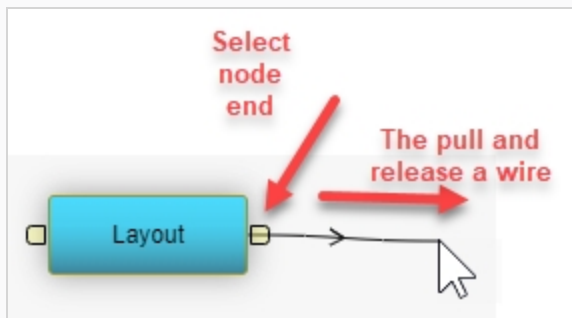


- Haga clic y mantenga pulsada la flecha hacia abajo junto al icono Add (Agregar) **+** **▼** para seleccionar el tipo de nodo que desee agregar.

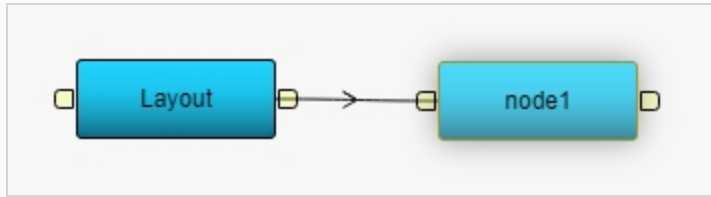
El tipo de nodo se puede cambiar en cualquier momento desde el panel de propiedades del nodo; consulte [Acerca de los nodos](#).



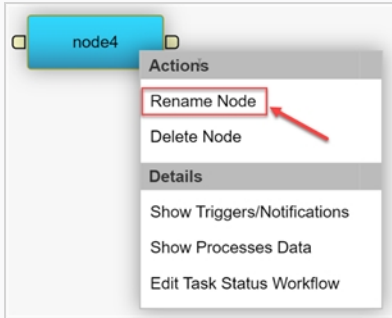
- Haga clic y arrastre el puerto de salida de un nodo existente.





Al soltar el cable, aparece un nuevo nodo manual conectado.



5. Haga clic con el botón derecho en el nodo y seleccione **Rename Node** (Cambiar nombre de nodo).



Aparece un campo editable directamente en el nodo.

6. Escriba el nuevo nombre. **NO UTILICE ESPACIOS. UTILICE CARACTERES DE SUBRAYADO.**
7. Pulse Entrar para validar el nombre.
8. Haga clic en el icono Save (Guardar)  para guardar los cambios. El icono Save (Guardar) tiene un halo naranja  cada vez que se hace un cambio en un flujo de trabajo.

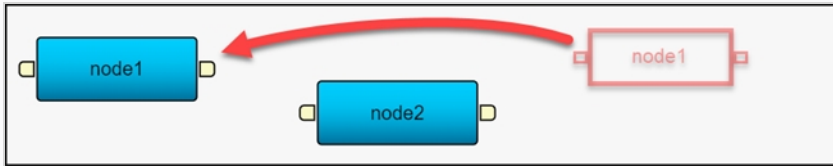
## Conexión de nodos

Puede conectar fácilmente nodos en Producer siguiendo este procedimiento.

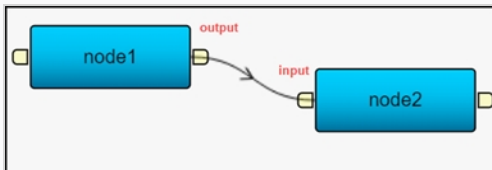
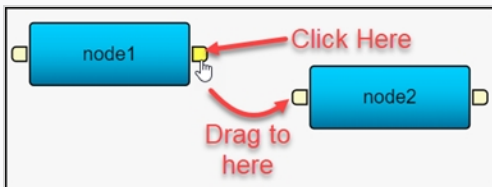
Si no hay nodos en su flujo de trabajo actual, debe comenzar por [Adición de nodos a flujos de trabajo](#).



### Cómo conectar nodos

1. Haga clic y arrastre los procesos para colocarlos en el orden correcto. Los flujos de trabajo se desplazan de izquierda a derecha.



2. Haga clic y arrastre desde la salida del primer nodo a la entrada del segundo nodo.



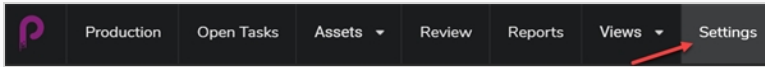
3. Haga clic en el icono Save (Guardar)  para guardar los cambios. El icono Save (Guardar) tiene un halo naranja  cada vez que se hace un cambio en un flujo de trabajo.

## Eliminación de nodos

Puede eliminar fácilmente nodos de un flujo de trabajo siguiendo este procedimiento.

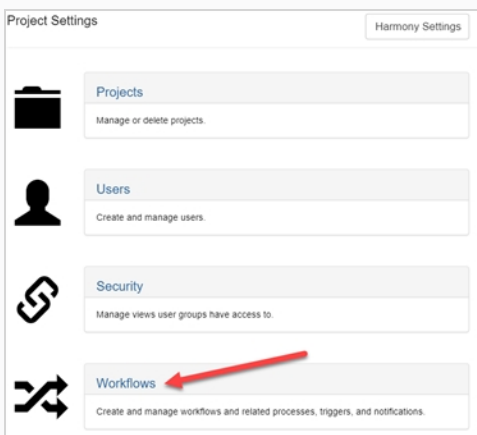
### Cómo eliminar nodos

1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).



Se muestra la configuración del proyecto.

2. Seleccione la opción **Workflows** (Flujos de trabajo)

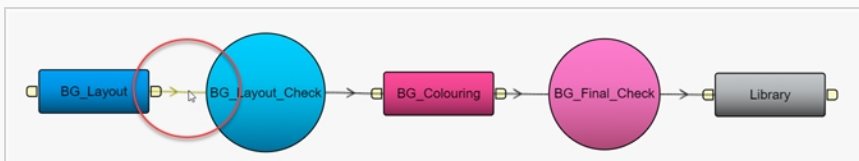


Se abre la pestaña Workflow (Flujo de trabajo).

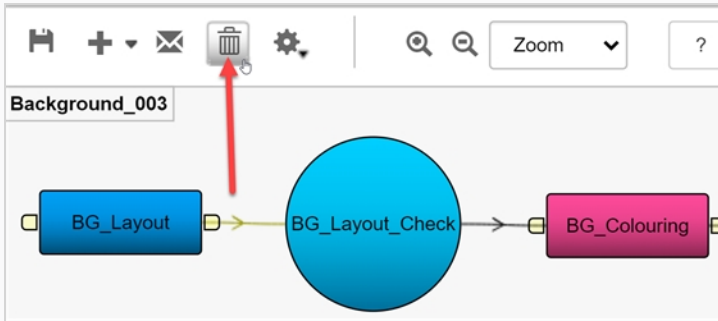
3. En la lista Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo del que desee quitar el nodo.

El flujo de trabajo aparece en el editor.

4. Haga clic en el cable que precede al nodo que desee quitar.



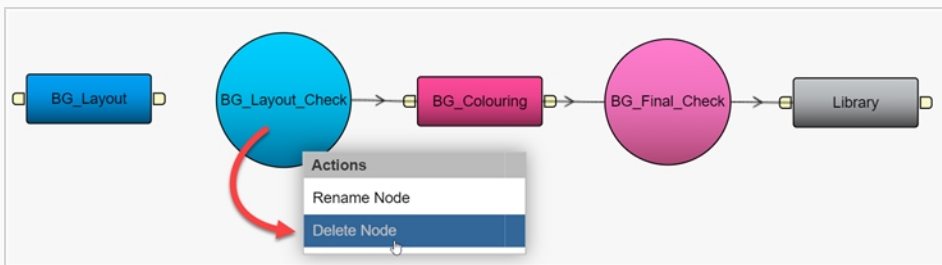
5. A continuación, haga clic en el botón **Trash** (Papelera) en la barra de menús Workflow Editor (Editor de flujo de trabajo).



6. Haga clic en el nodo que desee quitar y, a continuación, vuelva a hacer clic en el botón **Trash** (Papelera).

O

Haga clic con el botón derecho en el nodo y seleccione **Delete Node** (Eliminar nodo).



El nodo se elimina del flujo de trabajo.



## Creación de desencadenadores

La creación de desencadenadores permite que el estado de las tareas de un flujo de trabajo se actualice automáticamente. Así se elimina la necesidad de una actualización manual.

Antes de crear un desencadenador, debe crear un flujo de trabajo personalizado; consulte [Creación de flujos de trabajo](#) o [Duplicación de flujos de trabajo](#).



### NOTA

Los siguientes desencadenadores NO se tienen que ajustar, puesto que ya están incorporados:

- Si el estado de una tarea se establece como Approved (Aprobado), el estado de la siguiente tarea del flujo de trabajo se actualizará automáticamente a Pending (Pendiente).
- Si el estado de una tarea establecida en Approved (Aprobado) se cambia a Retake (Repetir), el estado de la tarea precedente en el flujo de trabajo se actualiza automáticamente a Revise (Revisar).



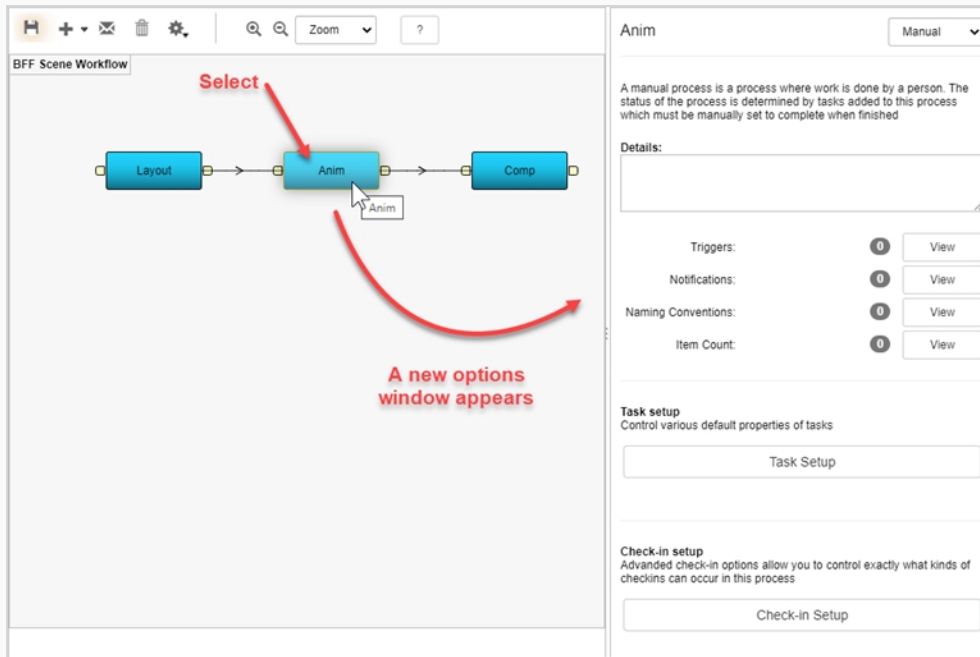
### NOTA

Las actualizaciones del estado de las tareas siguen una progresión lógica, por lo tanto, asegúrese de que las tareas que se encuentren más adelante en el proceso no tengan un estado por encima de Pending (Pendiente) (por ejemplo, Approved [Aprobado]). Si esto sucede, el estado de la tarea de alto nivel permanecerá sin cambios y no se desencadenará para actualizarse correctamente.

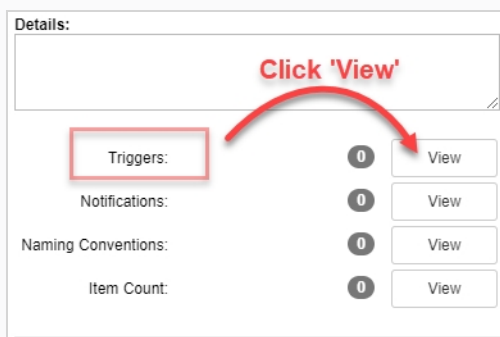
## Cómo crear un desencadenador

1. En su nuevo flujo de trabajo, seleccione el nodo para el que desee incorporar un desencadenador.

Las opciones del nodo seleccionado aparecen en el panel de la derecha.

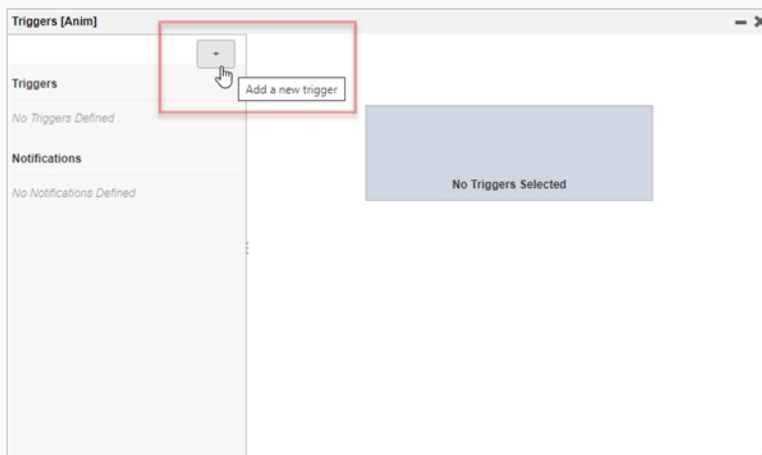


2. Haga clic en el botón **View** (Ver) de los desencadenadores.



Aparece el cuadro de diálogo Triggers (Desencadenadores).

3. Haz clic en el botón más para agregar un nuevo desencadenador.



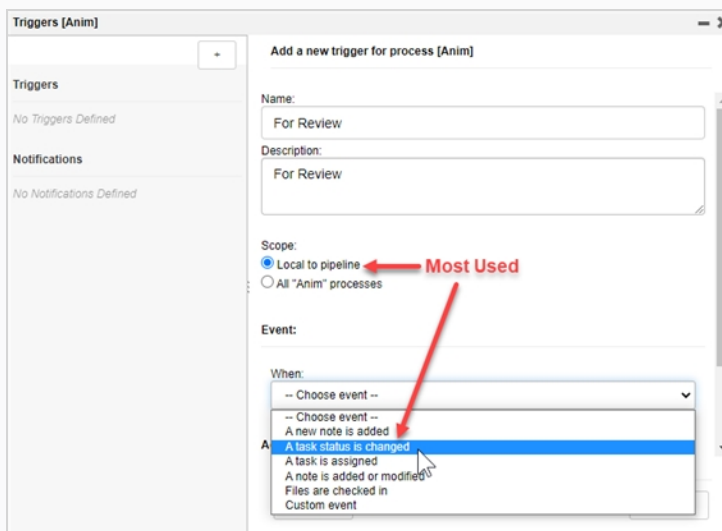
Aparece el panel Add a new trigger for process (Agregar un nuevo desencadenador para el proceso).

4. En el campo Name (Nombre), introduzca un nombre para el desencadenador.
5. En el campo Description (Descripción), escriba una descripción de la acción del desencadenador.
6. En la sección Scope (Alcance), seleccione entre:

**Local to Pipeline** (De local a pipeline). Esta opción solo se activará en el flujo de trabajo actual. Con frecuencia es la predeterminada.

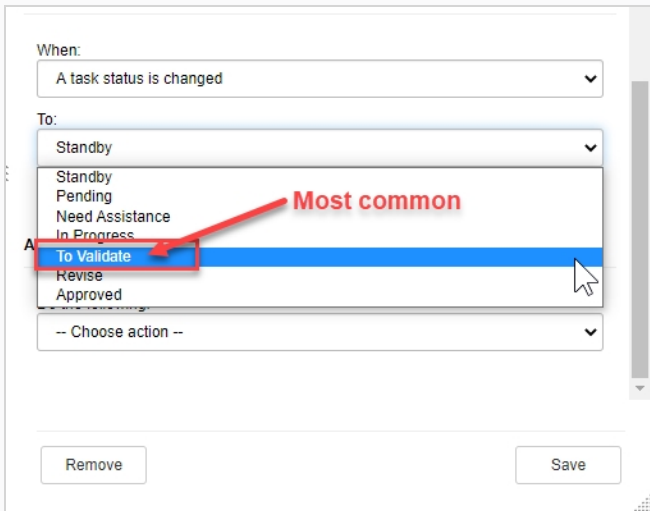
O

**All "NODE NAME" Processes** (Todos los procesos "NOMBRE NODO"). Cualquier nodo de este nombre en cualquier flujo de trabajo estará afectado por este desencadenador. En este ejemplo, es el nodo "Anim".

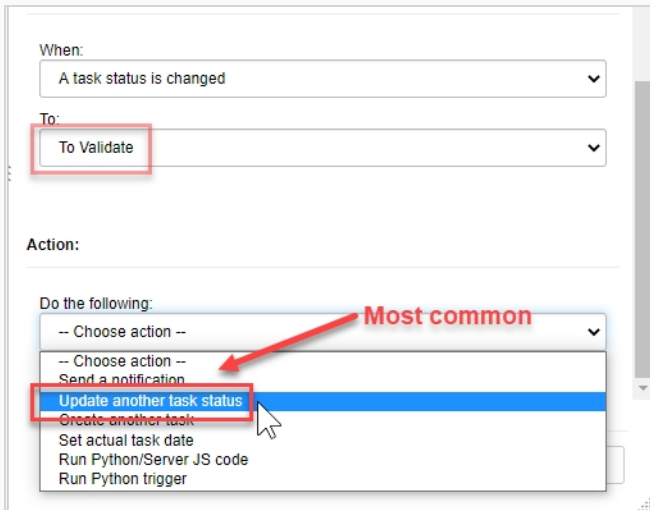


7. En la sección Event (Evento), en la lista desplegable When (Cuándo), seleccione cuándo se debe desencadenar el evento.
8. En la sección Event (Evento), en la lista desplegable To (Para), seleccione el estado que activará el desencadenador

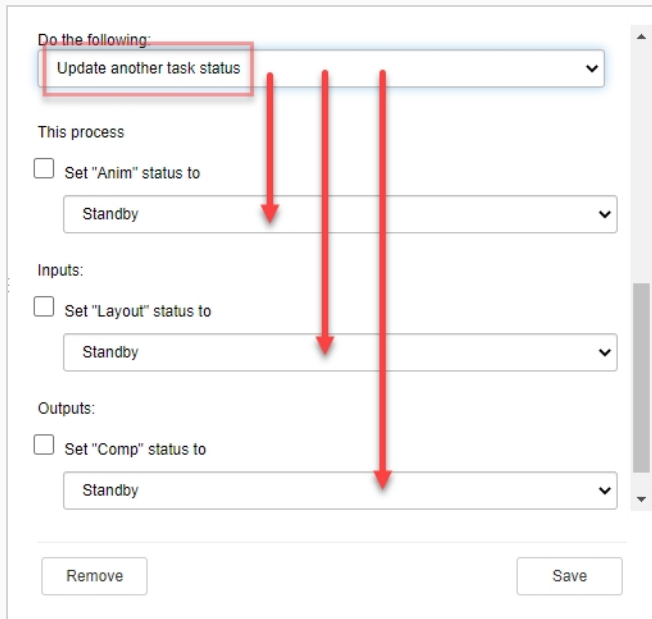
En este ejemplo, cuando se cambia el estado de una tarea de cualquier otro estado (Standby [Modo de espera], Pending [Pendiente], Need Assistance [Se necesita asistencia], In Progress [En curso], etc.) a To Validate (Para validar), se activa el desencadenador.



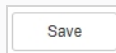
9. En la sección Action (Acción), en el menú desplegable Do the following (Hacer lo siguiente), seleccione la acción que activará el desencadenador.



Dependiendo de qué acción se seleccione, aparecerá un conjunto correspondiente de opciones adicionales.

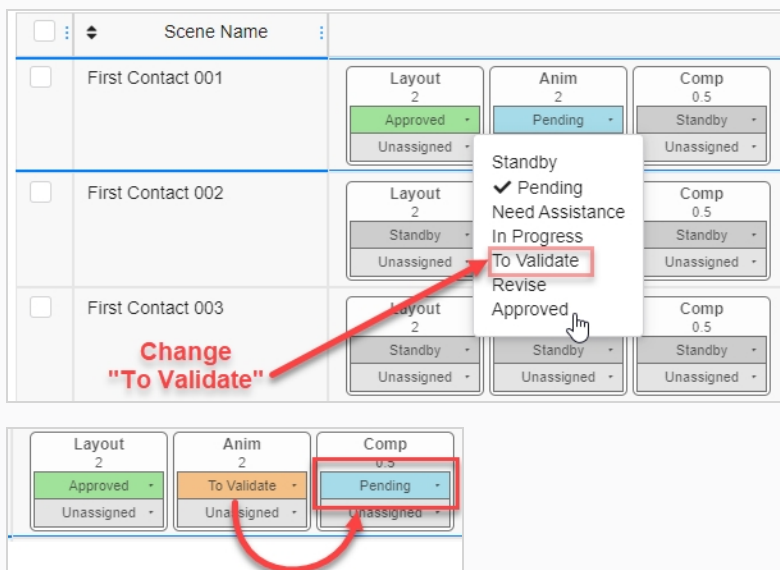



- Después de completar las opciones adicionales, haga clic en el botón Save (Guardar).



En la pestaña Production (Producción), al cambiar el estado de la tarea/nodo indicado, se desencadena la acción establecida.

En este caso, al cambiar el estado de la tarea Anim de Pending (Pendiente) a To Validate (Para validar), se actualiza automáticamente el estado de Comp (la siguiente tarea del flujo de trabajo) de Standby (Modo de espera) a Pending (Pendiente).

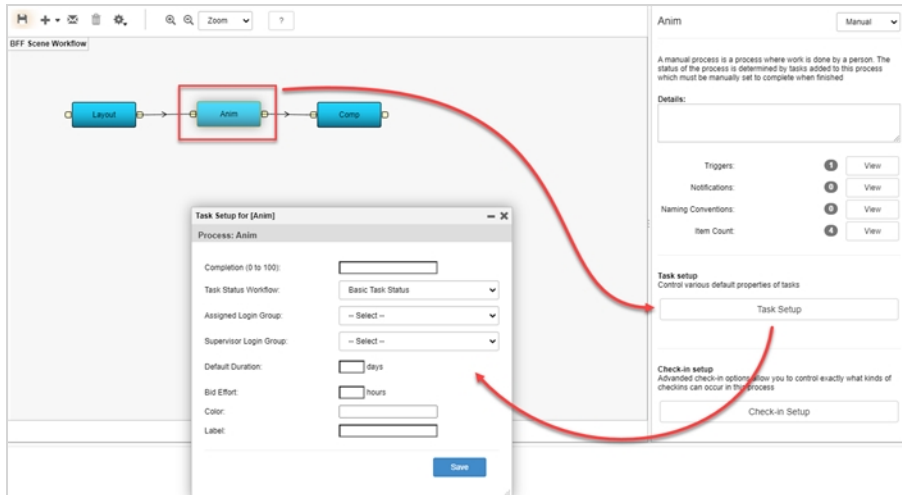


- Haga clic en el icono Save (Guardar)  para guardar todos los cambios.

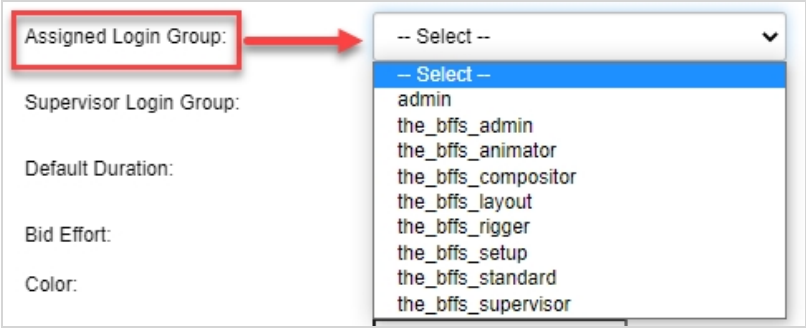
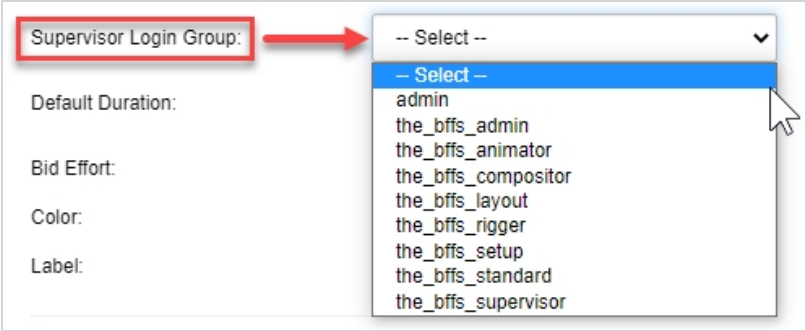
## Opciones de configuración de tarea

En cualquier flujo de trabajo, puede modificar las opciones de tarea de un nodo al acceder a su configuración de tarea.

Al seleccionar el nodo que desee modificar, aparecen sus propiedades en el panel de opciones. Haga clic en el botón Task Setup (Configuración de tarea) para ver las opciones de configuración de tarea.



Opción	Descripción
Completion (Finalización)	Establezca un número del 0 al 100 como el porcentaje que representa esta tarea en el flujo de trabajo completo. Cuando se sumen, el valor de Completion (Finalización) para todos los nodos en un flujo de trabajo debe ser = 100.
Task Status Workflow (Flujo de trabajo del estado de la tarea)	Seleccione un flujo de trabajo del estado de la tarea en el menú desplegable para vincularlo a su tarea. Las opciones de estado están disponibles como menú desplegable en la tarea.  <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     Task Status Workflow: <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 10px;">Basic Task Status</span> </div>
Assigned Login Group (Grupo de inicio de sesión asignado)	Establezca un Assigned Login Group (Grupo de inicio de sesión asignado) de modo que, para cualquiera de estos procesos, aparezca un grupo de usuarios específico debajo de las tareas. Esto es especialmente útil cuando si hay muchos usuarios.

Opción	Descripción
	
Supervisor Login Group (Grupo de inicio de sesión del supervisor)	<p>En este menú desplegable, puede seleccionar un grupo de inicio de sesión del supervisor de la lista.</p> 
Default Duration (Duración predeterminada)	<p>Utilice este campo para introducir la cantidad de días que debe durar una tarea. Este valor se vincula al diagrama de GANTT.</p> <p>Default Duration: <input type="text"/> days</p>
Bid Effort (Esfuerzo de oferta)	<p>Utilice este campo para introducir la cantidad de horas que debe durar una tarea. Está vinculado al diagrama de GANTT:</p> <p>Bid Effort: <input type="text"/> hours</p>
Color	<p>Haga clic en el código hex en este campo para abrir la ventana del selector de color. Utilice la ventana del selector de color para seleccionar un color. Haga clic en el botón <b>Select</b> (Seleccionar) para confirmar la selección del color. El nuevo código hex y el color aparecen en el campo Color. Si conoce el código hex de un color deseado, puede copiarlo y pegarlo en el campo, o escribirlo manualmente. Haga clic en el botón <b>Save</b> (Guardar) para confirmar el cambio. La tarea (que puede ver en las pestañas Production [Producción] y Asset [Recurso] &gt; Manage [Administrar]) asociada con el</p>

Opción	Descripción
	nodo toma el mismo color.
Label (Etiqueta)	Establezca una etiqueta. Puede ser útil si desea que el nombre esté en un idioma diferente.



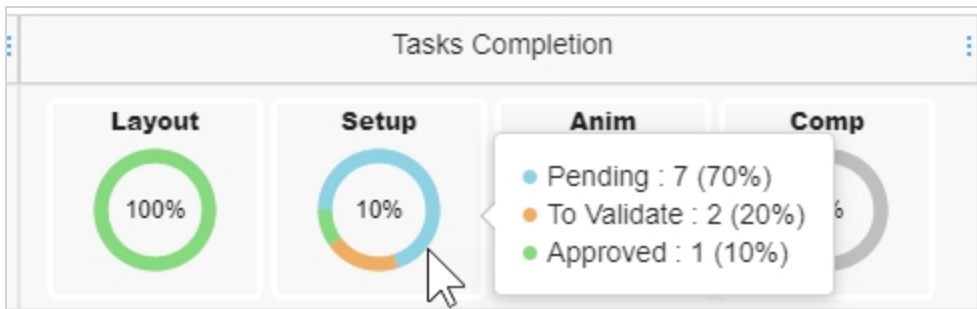
## Creación de flujos de trabajo de trabajo de vista general

Es posible crear un flujo de trabajo de trabajo de vista general en el que se puede ver rápidamente el porcentaje de estado que se ha completado para una tarea en particular.

### Comprobación de recursos

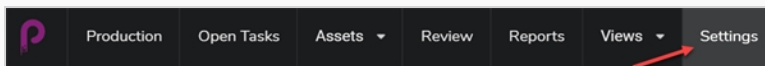
<b>Asset Check</b> 	<b>Layout</b> 2 Approved - Unassigned -	<b>Layout_Check</b> 8 Approved - Unassigned -	<b>Setup</b> 0.2 Pending - Unassigned -	<b>Anim</b> 2 Standby - Unassigned -	<b>Anim_Check</b> 8 Standby - Unassigned -	<b>Comp</b> 0.5 Standby - Unassigned -	<b>Comp_Check</b> 8 Standby - Unassigned -
<b>Asset Check</b> 	<b>Layout</b> 2 Approved - Unassigned -	<b>Layout_Check</b> 8 Approved - Unassigned -	<b>Setup</b> 0.2 To Validate - Unassigned -	<b>Anim</b> 2 Standby - Unassigned -	<b>Anim_Check</b> 8 Standby - Unassigned -	<b>Comp</b> 0.5 Standby - Unassigned -	<b>Comp_Check</b> 8 Standby - Unassigned -
<b>Asset Check</b> 	<b>Layout</b> 2 Approved - Unassigned -	<b>Layout_Check</b> 8 Approved - Unassigned -	<b>Setup</b> 0.2 Approved - Unassigned -	<b>Anim</b> 2 Revise - Unassigned -	<b>Anim_Check</b> 8 Retake - Unassigned -	<b>Comp</b> 0.5 Standby - Unassigned -	<b>Comp_Check</b> 8 Standby - Unassigned -

### Vista general de finalización de tareas



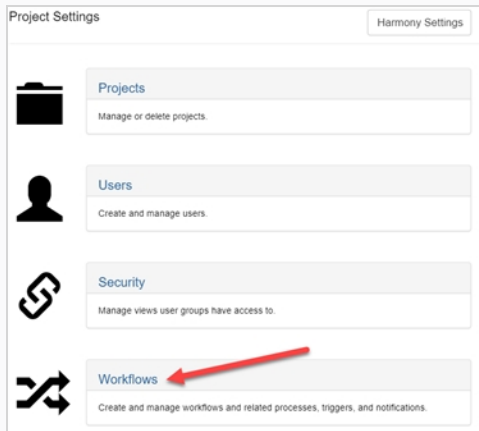
### Cómo crear un flujo de trabajo de trabajo de vista general

1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).



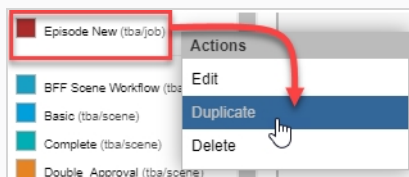
Aparece la pestaña Project Settings (Configuración del proyecto).

2. Seleccione la opción **Workflows** (Flujos de trabajo)



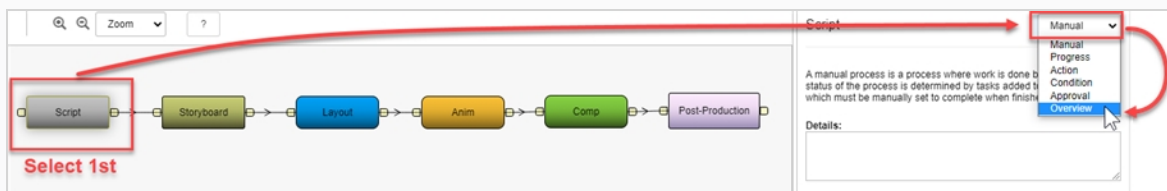
Se abre la pestaña Workflow (Flujo de trabajo).

3. En la lista Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo al que le gustaría agregar la vista general y haga clic en él con el botón derecho.
4. En el menú emergente, seleccione **Duplicate** (Duplicar).



El flujo de trabajo duplicado aparece en la lista Project Workflows (Flujos de trabajo del proyecto).

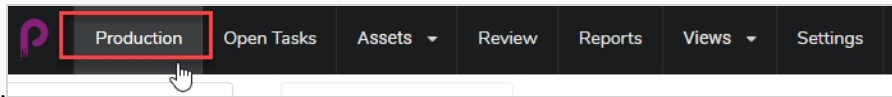
5. Haga clic con el botón derecho en el nuevo flujo de trabajo y seleccione **Edit** (Editar).  
Aparece la ventana Edit Workflow Details (Editar detalles del flujo de trabajo).
6. En el campo Name (Nombre), cambie el nombre del flujo de trabajo y cambie el tipo de búsqueda a **Job** (Trabajo) (si no lo es ya).
7. Haga clic en **Save** (Guardar).
8. Seleccione un nodo y, a continuación, en el menú desplegable Node Type (Tipo de nodo) del panel lateral, seleccione **Overview** (Vista general).



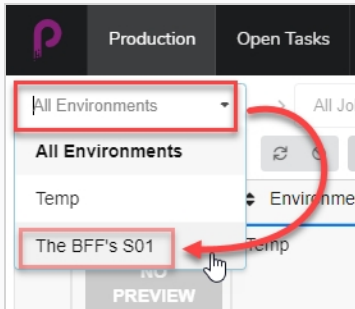
Repita este paso para cada nodo de su flujo de trabajo.

## Cómo incorporar un flujo de trabajo de trabajo de vista general en su producción

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).



2. En la página Production (Producción), en el menú desplegable All Environments (Todos los entornos), seleccione el entorno que está buscando.



3. En el menú desplegable Jobs (Trabajos), asegúrese de que esté seleccionado **All Jobs** (Todos los trabajos).

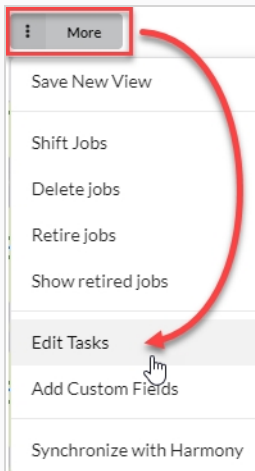


4. En la lista de entornos, seleccione los trabajos a los que le gustaría agregar el flujo de trabajo de vista general de trabajo.

A screenshot of a table listing jobs. The table has columns for 'Job Code' and 'Start Date'. The first three rows are highlighted in green and have their checkboxes checked. The fourth row is not highlighted and has its checkbox unchecked.

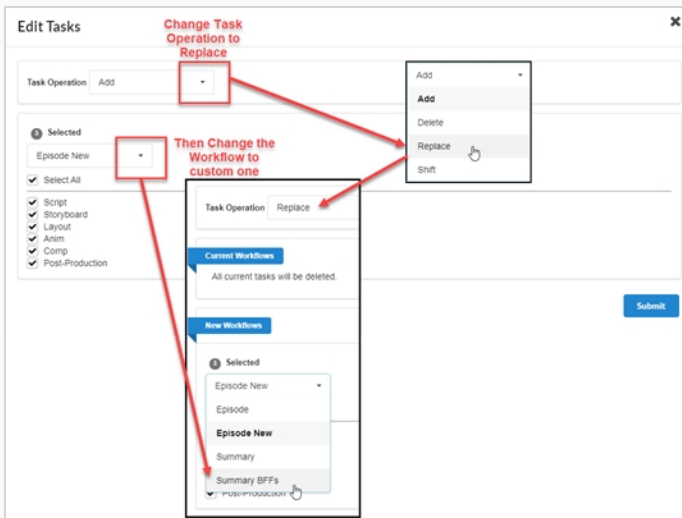
	Job Code	Start Date
<input checked="" type="checkbox"/>	TBA_JOB00002	08/04/2020
<input checked="" type="checkbox"/>	TBA_JOB00003	08/11/2020
<input checked="" type="checkbox"/>	TBA_JOB00004	08/18/2020
<input type="checkbox"/>	TBA_JOB00005	08/25/2020

5. En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), haga clic en el botón **More** (Más) y seleccione **Edit Tasks** (Editar tareas).



Aparece la ventana Edit Tasks (Editar tareas).

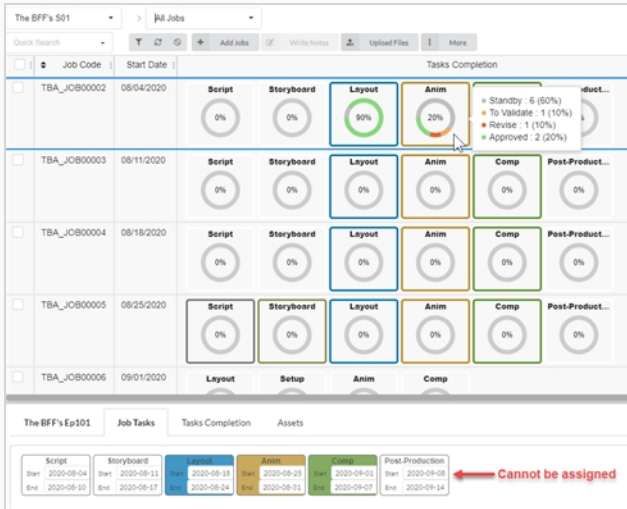
6. En el menú desplegable Task Operation (Operación de tareas), seleccione **Replace** (Sustituir).



7. En el menú desplegable Selected (Seleccionado), seleccione el flujo de trabajo de vista general de trabajo que ha creado.

8. Haga clic en **Submit** (Enviar).

Los trabajos seleccionados se actualizan a flujos de trabajo de vista general de trabajo.





## Capítulo 4: Production (Producción)

La estructura de Producer se divide en las siguientes partes:

- Proyecto
  - Entornos
    - Trabajos
      - Escenas

Los entornos son un conjunto de trabajos. Normalmente, los entornos se usan para separar las temporadas de una serie de animación o para separar las propias series de animación.

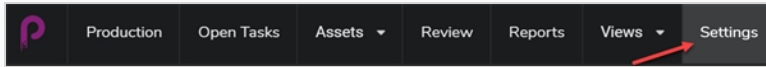
Los trabajos son un conjunto de escenas. Habitualmente, los trabajos se usan para separar los episodios de una serie animada.

## Creación de proyectos

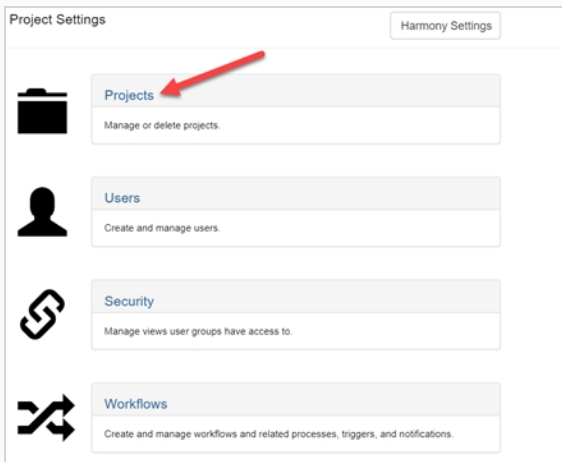
La creación de un proyecto es el primer paso para crear y alojar entornos, trabajos y escenas.

### Cómo crear un proyecto

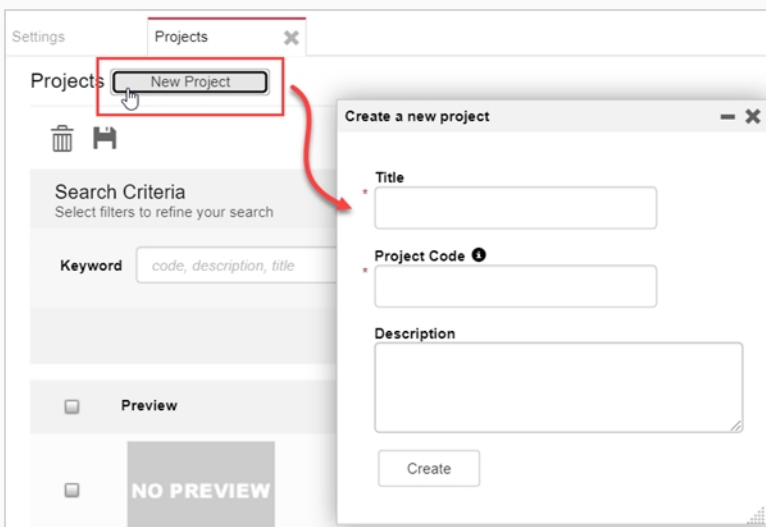
1. En el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).



Se muestra la configuración del proyecto.



2. En la pestaña Project Settings (Configuración del proyecto), seleccione **Project** (Proyecto).  
Se abre la pestaña Projects (Proyectos).
3. En la pestaña Projects (Proyectos), haga clic en el botón **New Project** (Nuevo proyecto).  
Aparece la ventana Create a new project (Crear un nuevo proyecto).





4. En el campo Title (Título), introduzca el título del proyecto.
5. En el campo Project Code (Código de proyecto), introduzca el código del proyecto.

**IMPORTANTE**

El código del proyecto es una clave muy importante que unirá muchos componentes del proyecto. El código del proyecto debe contener solo caracteres alfanuméricos [A-Z]/[0-9] y solo un '\_' como separador.

6. Haga clic en el botón **Create** (Crear).

Aparece una barra de estado. Cuando llegue al 100 %, aparecerán los botones Go to New Project (Ir a nuevo proyecto) y Close (Cerrar).

7. Haga clic en el botón **Go to New Project** (Ir a nuevo proyecto).

Aparece el proyecto.

## Creación de entornos

Los entornos son un conjunto de trabajos, cada uno de los cuales es una colección de escenas. Normalmente, los entornos se usan para separar las temporadas de una serie de animación o para separar las propias series de animación. También se pueden crear entornos especiales para almacenar escenas que contengan modelos de personajes y recursos para una serie.

Un proyecto nuevo no tiene ningún entorno. Para comenzar a crear la estructura de un proyecto, un usuario con privilegios de administrador debe crear manualmente los entornos. Un proyecto puede tener tantos entornos como sea necesario.

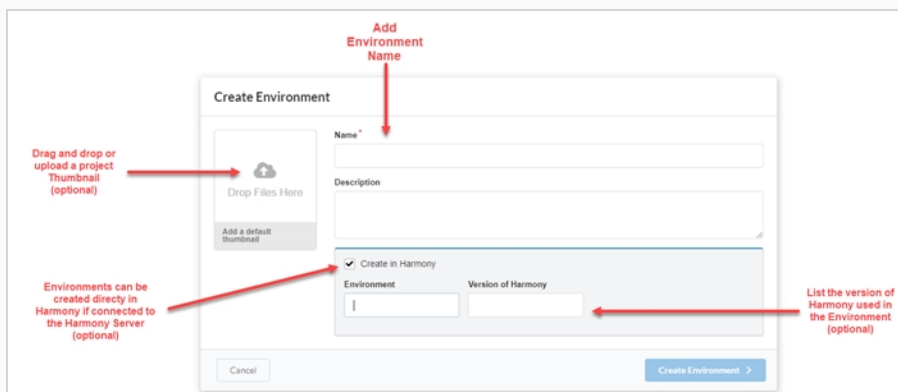
Los usuarios con los privilegios adecuados pueden agregar, editar, retirar y eliminar entornos.

### Cómo crear un entorno

1. En el proyecto nuevo, haga clic en el botón Add Environment (Agregar entorno)



Aparece la ventana Create Environment (Crear entorno).



2. En el campo Name (Nombre), introduzca un nombre para el entorno.
3. En el campo Description (Descripción), puede elegir agregar una descripción opcional para el entorno.
4. Si lo desea, puede activar la casilla de verificación Create in Harmony (Crear en Harmony) para crear directamente en Harmony el entorno en el que esté conectado al servidor de Harmony.

Si elige esta opción, ahora tiene la posibilidad de crear un nombre de entorno distinto al que aparecerá en Producer, así como la versión de Harmony que se utiliza en el entorno.

5. Si lo desea, puede arrastrar y colocar un archivo de imagen o de clip de película en el cuadro Add a default thumbnail (Agregar imagen miniatura predeterminada) para crear una imagen de vista previa para el entorno; consulte [Adición de una imagen de vista previa para un recurso](#).
6. Haga clic en el botón **Create Environment** (Crear entorno).

El entorno aparece en su proyecto.

## Creación de trabajos

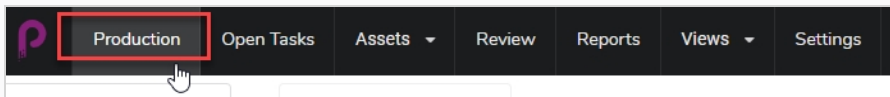
Los trabajos son un conjunto de escenas. Habitualmente, los trabajos se usan para separar los episodios u otros segmentos de una serie animada. También se pueden crear trabajos especiales para almacenar escenas que contengan modelos de personajes y recursos para una serie.

Un trabajo nuevo no tiene ninguna escena de forma predeterminada. Para comenzar a crear la estructura de un trabajo, un usuario con privilegios de administrador debe crear manualmente las escenas. Un trabajo puede tener tantas escenas como sea necesario.

Los usuarios con los privilegios adecuados pueden agregar, editar, retirar y eliminar entornos, y todos los usuarios pueden buscar, abrir y ver trabajos.

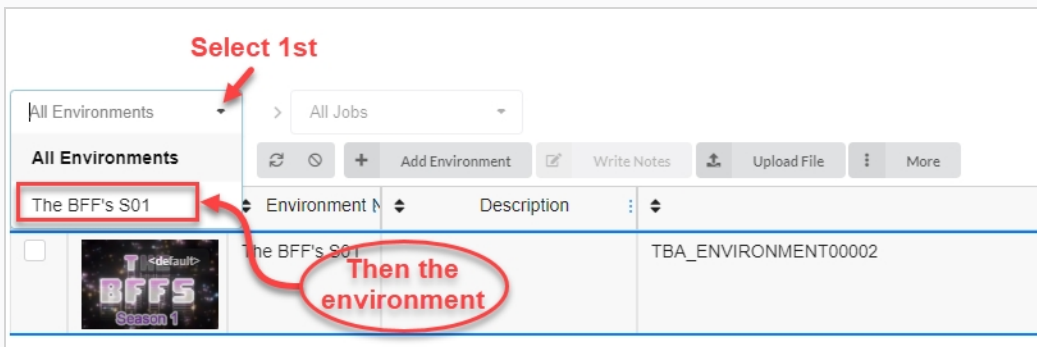
### Cómo crear un trabajo

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).

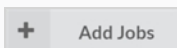


Se abre la pestaña Production (Producción).

2. En el menú desplegable All Environments (Todos los entornos), seleccione el entorno que está buscando.



3. Una vez en el entorno, haga clic en el botón Add Jobs (Agregar trabajos).



Aparece la ventana Create Job (Crear trabajo).

4. En el campo Number of jobs (Número de trabajos), introduzca el número de trabajos con los que desee completar el entorno. Siempre puede agregar más trabajos más tarde.
5. Haga clic en el campo Start Date (Fecha de inicio) para abrir el calendario y elija la fecha de inicio del primer trabajo.
6. Si ha introducido un valor superior a uno en el número de trabajos, en el campo Days Between Jobs (Días entre trabajos), tienes la opción de establecer el número de días entre trabajos.
7. En el campo Name (Nombre), introduzca el nombre del trabajo. Este es el único campo obligatorio. Si utiliza un número al final del nombre del trabajo, Producer creará automáticamente una secuencia para los siguientes trabajos utilizando la misma convención de numeración (es decir: 101, 102, 103, etc.).
8. En el menú desplegable Job Workflow (Flujo de trabajo de trabajo), seleccione un flujo de trabajo existente. Podría ser uno de los flujos de trabajo que se incluyen con Producer o un flujo de trabajo de otro entorno de su cuenta. Siempre puede cambiarlo más tarde en Settings (Configuración).
9. En el menú desplegable Scene Workflow (Flujo de trabajo de escena), seleccione un flujo de trabajo existente. Podría ser uno de los flujos de trabajo que se incluyen con Producer o un flujo de trabajo de otro entorno de su cuenta. Siempre puede cambiarlo más tarde en Settings (Configuración).
10. Active la casilla de verificación Create in Harmony (Crear en Harmony) si desea crear archivos de Harmony directamente en Harmony Server (si está conectado). NO active esta opción si sus escenas se van a crear en Harmony Standalone.

Si ha activado esta opción, ahora tiene la opción de agregar el nombre del trabajo y la versión de Harmony.

11. Haga clic en el botón **Create Job** (Crear trabajo).



Su página de trabajo tendrá un aspecto parecido a este:

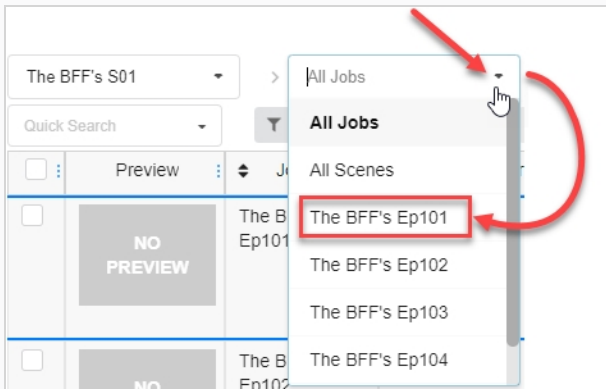
Preview	Job Name	Description	Job Code	Start Date	Tasks Comp.	Job Tasks	Workflow Code	End Date	Notes
NO PREVIEW	The BFF's Ep101		TBA_JO800002	05/04/2020	Script 0%	Script 05/04-05/05 Storyboard 05/11-05/17 Production 05/18-05/24 Post-Production 05/25-05/31 Unassigned - Unassigned - Unassigned - Unassigned -	the_m/episode	05/31/2020	Add a note.
NO PREVIEW	The BFF's Ep102		TBA_JO800003	05/11/2020	Script 0%	Script 05/18-05/24 Storyboard 05/25-06/01 Production 06/02-06/08 Post-Production 06/09-06/15 Unassigned - Unassigned - Unassigned - Unassigned -	the_m/episode	05/07/2020	Add a note.
NO PREVIEW	The BFF's Ep103		TBA_JO800004	05/18/2020	Script 0%	Script 05/25-06/01 Storyboard 06/02-06/08 Production 06/09-06/15 Post-Production 06/16-06/22 Unassigned - Unassigned - Unassigned - Unassigned -	the_m/episode	05/14/2020	Add a note.
NO PREVIEW	The BFF's Ep104		TBA_JO800005	05/25/2020	Script 0%	Script 06/02-06/08 Storyboard 06/09-06/15 Production 06/16-06/22 Post-Production 06/23-06/29 Unassigned - Unassigned - Unassigned - Unassigned -	the_m/episode	05/21/2020	Add a note.
NO PREVIEW	The BFF's Ep105		TBA_JO800006	05/01/2020	Script 0%	Script 06/09-06/15 Storyboard 06/16-06/22 Production 06/23-06/29 Post-Production 06/30-07/06 Unassigned - Unassigned - Unassigned - Unassigned -	the_m/episode	05/28/2020	Add a note.

## Creación de escenas

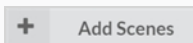
Una vez que haya creado un entorno y trabajos para su proyecto, puede empezar a completar su trabajo con escenas.

### Creación de una escena

1. En la página Production (Producción), en la lista de trabajos, haga doble clic en el trabajo para el que desee crear escenas. También puede ir al menú desplegable Jobs (Trabajos), hacer clic en la flecha hacia abajo y seleccionar un trabajo de la lista.



2. Una vez dentro del trabajo, haga clic en el botón Add Scenes (Agregar escenas).



Aparece la ventana Create Scene (Crear escena).

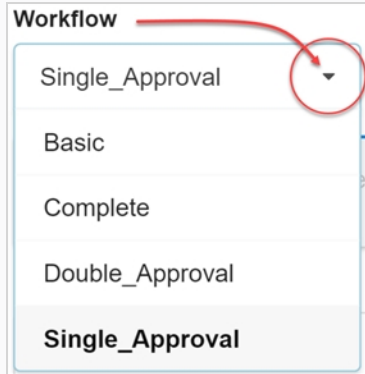
The 'Create Scene' dialog box is shown. It has a 'Drop Files Here' area on the left with an 'Add a default thumbnail' button. The main form contains the following fields:
 

- Number of scenes:** A text input field containing '10'.
- Name:** A text input field containing 'BFF's First Contact'.
- Workflow:** A dropdown menu set to 'Single\_Approval'.
- Number of frames:** A text input field containing '60'.
- Priority:** A dropdown menu set to '4 - Medium'.
- Options:** Two checkboxes: 'Create in Harmony Server' (checked) and 'Harmony Standalone' (unchecked). A red box highlights the 'Create in Harmony Server' checkbox, with a red arrow pointing to it from the text 'Activated only if Environment/Job was already created'. Another red arrow points from the 'Create Harmony Standalone Scenes' text to the 'Harmony Standalone' checkbox.
- Description:** A large text area for entering a description.

 At the bottom, there are 'Cancel' and 'Create Scene >' buttons.

3. En el campo Number of scenes (Número de escenas), introduzca el número de escenas que le gustaría crear. Siempre puede crear más tarde.

4. En el campo Name (Nombre), introduzca el nombre de la escena. Este campo es obligatorio.
5. En el menú desplegable Workflow (Flujo de trabajo), seleccione un flujo de trabajo existente. Podría ser uno de los flujos de trabajo que se incluyen con Producer o un flujo de trabajo de otro entorno de su cuenta. Siempre puede cambiarlo más tarde en Settings (Configuración).



6. En el campo Number of frame (Número de fotogramas), establezca un número de fotogramas para comenzar cada escena.
7. En el menú desplegable Priority (Prioridad), seleccione el nivel de prioridad para las escenas. Puede ser No priority (Sin prioridad) o una prioridad entre 1 - Critical (1: Crítica) y 5 - Low (5: Baja).
8. Marque la opción Create in Harmony Server (Crear en Harmony Server) si tiene conexión a Harmony Server y si el entorno y el trabajo correspondiente ya se habían creado allí.  
  
Además, tiene la posibilidad de introducir el nombre de la escena, tal y como aparecerá en Harmony, así como la versión de Harmony que se está usando.
9. Compruebe las escenas de Harmony Standalone si desea crear escenas para Harmony Standalone.  
  
Además, tiene la posibilidad de introducir un ID de zona de trabajo y una ruta relativa (a menudo el nombre de la escena).
10. Haga clic en el botón **Create Scene** (Crear escena).

Las escenas se agregan al trabajo.

## Edición de tareas

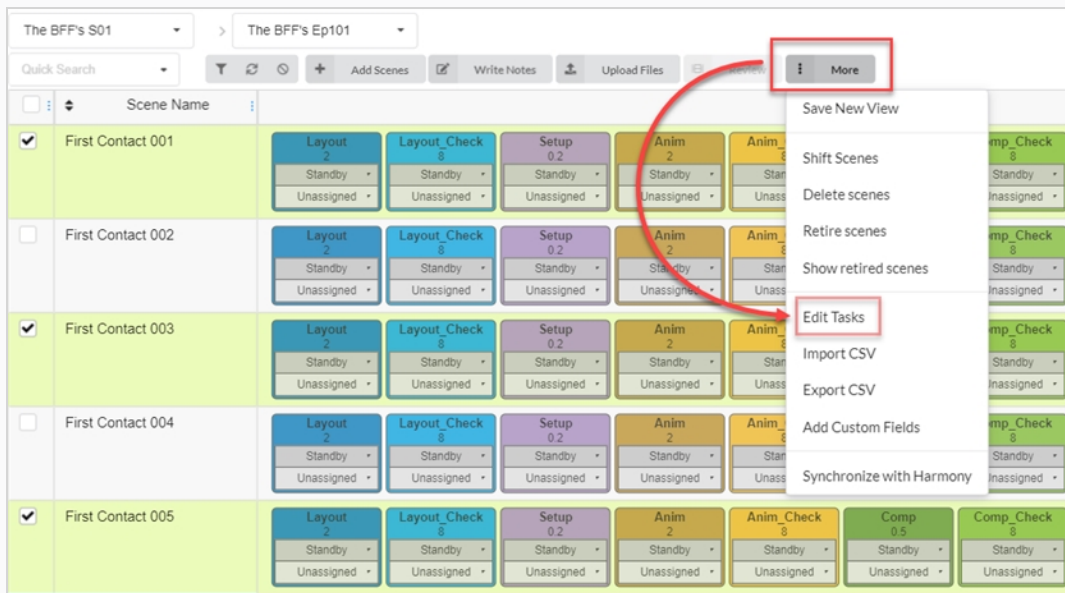
Una vez que se crea una tarea para una escena o recurso dado, se puede modificar fácilmente.

### Cómo editar una tarea

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción) o **Asset > Manage** (Recurso > Administrar).
2. En los menús desplegables Environment (Entorno), Jobs (Trabajos) o Scene (Escena), seleccione un entorno, escena o trabajo, o una combinación de los mismos.

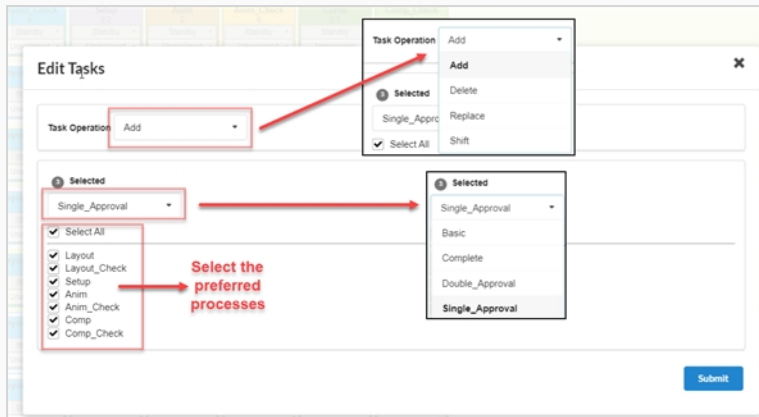
Se rellena la pestaña.

3. De la lista, seleccione los recursos que desea editar activando sus casillas de verificación correspondientes.
4. En la barra de herramientas de la pestaña, seleccione **More > Edit Tasks** (Más > Editar tareas).



Aparece la ventana Edit Tasks (Editar tareas).





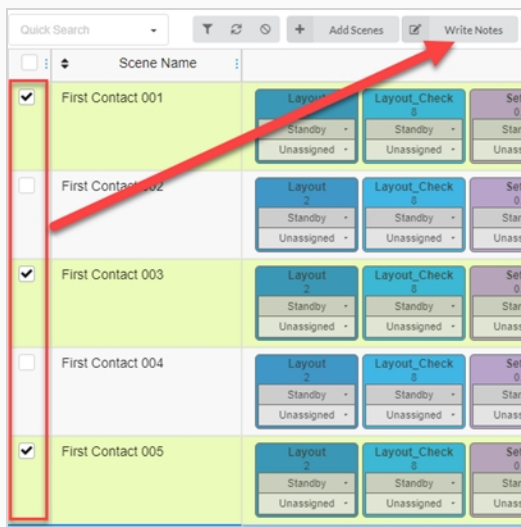
5. En el menú desplegable Task Operation (Operación de tareas), seleccione una de las siguientes opciones:
  - **Add** (Agregar), para agregar tareas que faltan a la selección.
  - **Delete** (Eliminar), para eliminar tareas existentes de la selección.
  - **Replace** (Reemplazar), para reemplazar algunas o todas las tareas para la selección.
  - **Cambio**
6. En el menú desplegable Selected (Seleccionado), cambie el tipo de flujo de trabajo.
7. En la lista Processes (Procesos), active las casillas de verificación de las tareas que desee incluir en el flujo de trabajo.
8. Haga clic en el botón **Submit** (Enviar).

## Redacción de notas

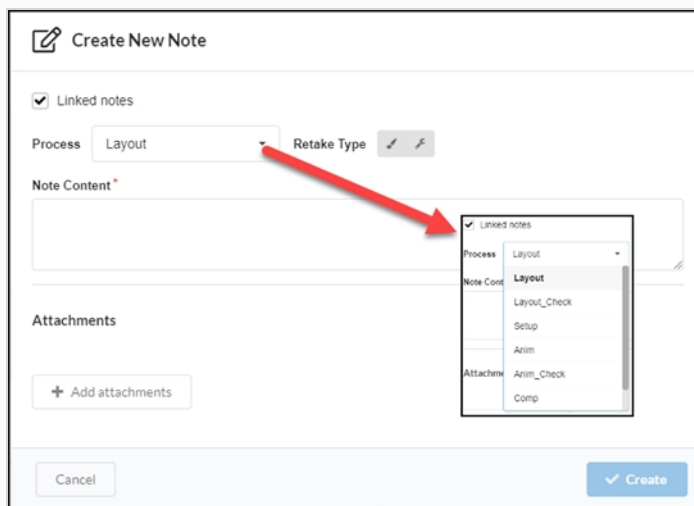
La función Write Notes (Escribir notas) le permite crear notas en una o varias escenas que haya seleccionado.

### Cómo crear una nota

1. En el menú superior, seleccione **Production** (Producción) o **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).
2. En los menús desplegados, localizados debajo del menú principal, abra una lista de entornos, trabajos o escenas.
3. En esta lista, seleccione aquella a la cual desea agregar notas marcando su casilla de verificación correspondiente.
4. En la barra de herramientas de pestañas, haga clic en el botón **Write Notes** (Escribir notas).



Aparece el cuadro de diálogo Create New Note (Crear nueva nota).

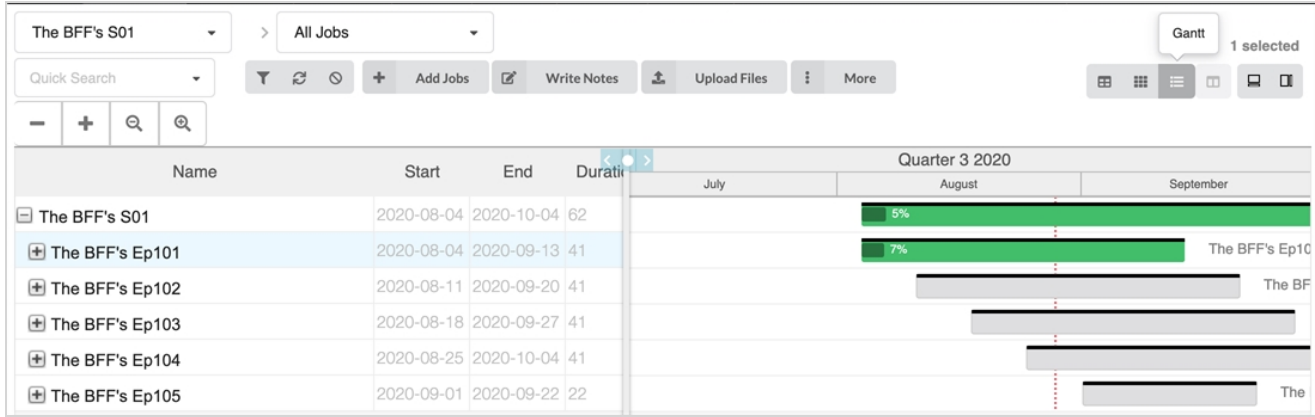


5. Active la opción Link notes (Vincular notas) si desea que los cambios en una nota se actualicen automáticamente en las demás notas para todos los recursos que ha seleccionado.
6. En el menú desplegable Process (Proceso), seleccione la tarea o el proceso en el flujo de trabajo al cual desea agregar la nota.
7. Seleccione el tipo de repetición (p. ej.: artística, técnica o ambas).
8. En el campo Note Content (Contenido de la nota), escriba su nota.
9. Haga clic en el botón Add attachments (Agregar un archivo adjunto) si desea agregar un archivo adjunto.
10. Haga clic en el botón **Create** (Crear).

La nota se agrega a los recursos seleccionados.

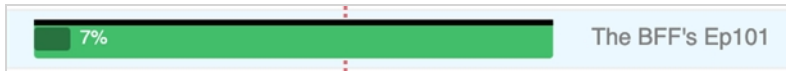
## Acerca de los diagramas de Gantt

Hay un diagrama de Gantt disponible en la página Production (Producción), bajo All jobs (Todos los trabajos) de cualquier entorno. Se puede mostrar al cambiar de tipo de layout entre las vistas de List (Lista) y Tiles (Mosaicos).



El diagrama de Gantt muestra una lista de todos los trabajos actuales y sus tareas para el entorno seleccionado. Se puede minimizar para tener una vista general de cuándo deben comenzar y finalizar los trabajos en un periodo de tiempo, o se puede expandir totalmente para mostrar todas las tareas de cada trabajo. Cada fila muestra el nombre, la duración (en días), fechas de inicio y finalización del entorno, sus trabajos y todas las tareas de su flujo de trabajo.

En el lado derecho, hay una línea de tiempo y una barra de progreso para cada fila, que pasan de gris a verde cuando las tareas comienzan, se aprueban o se completan. También hay un porcentaje de finalización que indica el progreso de cada tarea, cada trabajo y del propio entorno.



Si es necesario desplazar un trabajo en un momento determinado, solo tiene que resaltar el trabajo deseado y hacer clic en More (Más) en el menú situado encima de la tabla y, a continuación, seleccionar Shift Jobs (Desplazar trabajos). En la ventana Shift Jobs (Desplazar trabajos), seleccione el número de días que se desplazará (los trabajos se pueden desplazar al futuro o al pasado usando valores positivos o negativos).

**Shift jobs**

1 Selected

Shift jobs by  days

Cancel Accept

## Capítulo 5: Acerca de los recursos

Los recursos suelen ser cualquier componente de una producción que se usa para producir escenas y supervisar en Producer. Puede incluir hojas de personajes, referencias de modelos, rigs de personajes, fondos, música, etc.

Producer se puede usar como un servidor de archivos en algunas circunstancias.

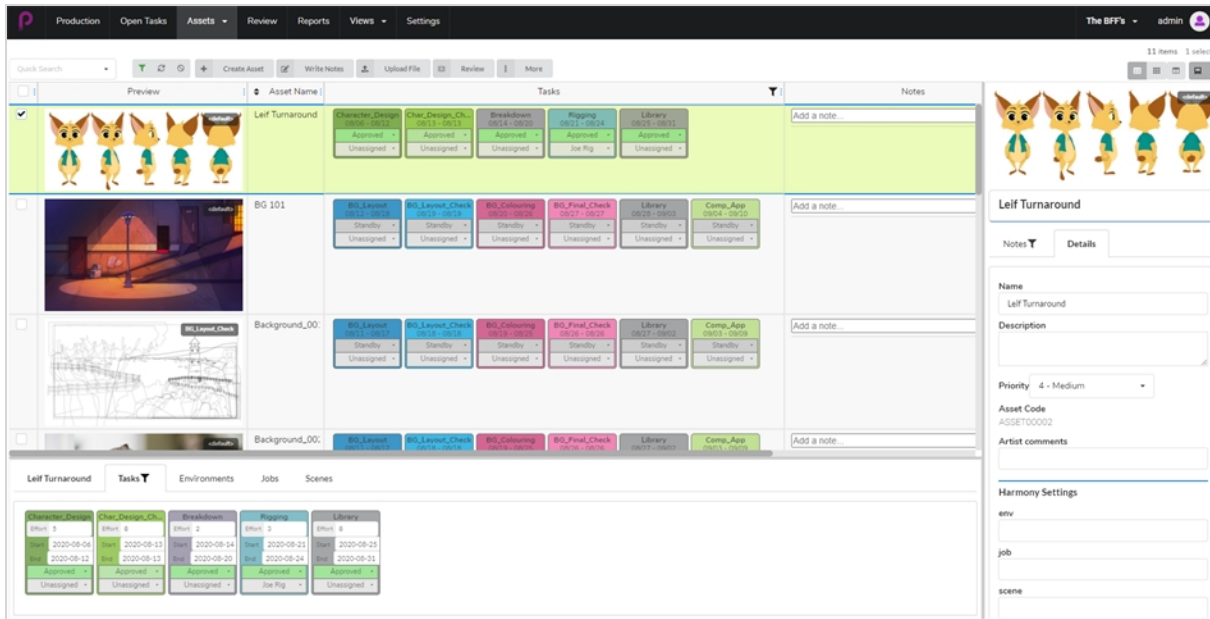
Los recursos se pueden clasificar de dos maneras:

- **Categorías:** las categorías de recursos son una forma de clasificar los recursos en función de la finalidad de un recurso dentro de una producción, como personajes, fondos, props, etc.
- **Tipos:** los tipos se pueden utilizar para clasificar el tipo de archivo, como un PNG, JPEG, MOV, MP4, GIF, PSD o PDF.

Se admiten los siguientes tipos de imágenes para los recursos: PNG, JPEG, GIF, BMP, TGA, TIFF, PSD, AI, PDF, MP4, MOV.

## Acerca de los detalles de recursos

Un recurso tiene muchas propiedades y atributos. De forma predeterminada, la página de recursos solo muestra cierta información sobre cada recurso de la lista de recursos.



Para mostrar más información sobre un recurso, dependiendo del tipo de información que desee ver, es posible que tenga que:

- Agregar a la lista de recursos una columna que contenga esta información.
- Seleccionar un recurso específico y, a continuación, abrir el panel lateral o el panel inferior para ver más información sobre él.

Las columnas de la lista de recursos pueden mostrar la siguiente información:

- Selector
- Preview (Vista previa)
- Tasks (Tareas)
- Asset Name (Nombre de recurso)
- Description (Descripción)
- Type (Tipo)
- Category (Categoría)
- Notes (Notas)
- Priority (Prioridad)
- Completion (Finalización)

- Workflow Code (Código de flujo de trabajo)
- Asset Code (Código de recursos)
- Harmony Status (Estado de Harmony)

El panel lateral muestra la siguiente información:

- Vista previa de imagen miniatura
- Nombre
- Descripción
- Priority (Prioridad)
- Asset Code (Código de recursos)
- Notes (Notas)
- Ajustes de Harmony: entorno/trabajo/escena/versión de Harmony

El panel inferior muestra la siguiente información:

- Tasks (Tareas)
- Environments (Entornos)
- Jobs (Trabajos)
- Scenes (Escenas)

En la siguiente tabla se enumera cada tipo de información sobre un recurso y el método que lo mostrará:

Información	Descripción	Lista de recursos	Panel lateral	Panel inferior
Preview (Vista previa)	Vista previa de la imagen miniatura del recurso.	Columna de vista previa	Panel lateral	N/D
Tasks (Tareas)	Un paso en un flujo de trabajo.	Columna Tasks (Tareas)	N/D	Pestaña Tasks (Tareas)
Asset Name (Nombre de recurso)	Nombre de visualización del recurso.	Columna Name (Nombre)	Pestaña Details (Detalles)	N/D
Description (Descripción)	Descripción del recurso.	Columna Description (Descripción)	Pestaña Details (Detalles)	N/D

Asset Type (Tipo de recurso)	Las categorías se pueden usar para identificar el propósito de un recurso.	Columna de tipo de recurso	N/D	N/D
Asset Category (Categoría de recurso)	Los tipos se pueden usar para clasificar el tipo de archivo.	Columna Category (Categoría)	N/D	N/D
Notes (Notas)	Todas las notas que se ha agregado al recurso.	Columna Notes (Notas)	Pestaña Notes (Notas)	N/D
Priority (Prioridad)	Rango que indica la importancia de un recurso determinado.	Columna Priority (Prioridad)	N/D	N/D
Open Harmony (Abrir Harmony)	Si Producer se ha configurado para sincronizarse con Harmony, puede hacer clic en este botón para abrir el recurso directamente en Harmony.	Columna Open Harmony (Abrir Harmony)	N/D	N/D
Completion (Finalización)	Rueda de progreso que supervisa el porcentaje del recurso que se ha completado.	Columna Completion (Finalización)	N/D	N/D
Workflow Code (Código de flujo de trabajo)	Tipo de flujo de trabajo que se utiliza para el recurso.	Columna Workflow Code (Código de flujo de trabajo)	N/D	N/D
Asset Code (Código de recurso)		Columna Asset Code (Código de recurso)	N/D	N/D
Scene Asset Code (Código recurso de escena)	Si una escena se ha convertido en un recurso, este es el código del recurso al que está vinculada.	Columna Scene Asset Code (Código recurso de escena)	Panel lateral	N/D



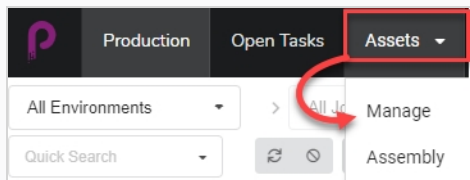
## Carga de un recurso

Cargue scripts, personajes, fondos de pantalla y modelos 3D para ayudar visualmente al flujo de trabajo de su tarea.

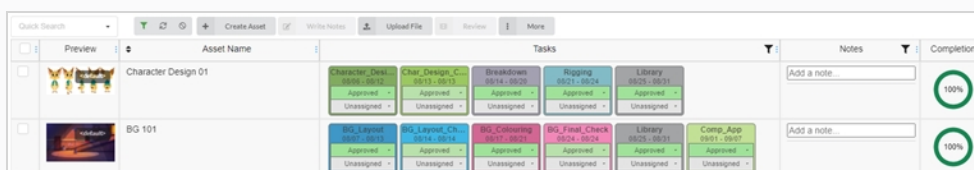
Los usuarios con privilegios administrativos pueden crear uno o más recursos a la vez.

### Cómo cargar un recurso

1. En el menú superior, haga clic en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.



2. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **Create Asset** (Crear recurso).

Aparece el cuadro de diálogo Create Asset (Crear recurso).

The image shows a 'Create Asset' dialog box. It includes a 'Drop Files Here' area with an upload icon and a button to 'Add a default thumbnail'. The form contains the following fields and options:

- Name**: A text input field.
- Options**: Two checkboxes for 'Harmony scene asset' and 'Harmony Standalone'.
- Description**: A text area for entering a description.
- Type**: A dropdown menu with 'Select a type'.
- Category**: A dropdown menu with 'Select a category'.
- Workflow**: A dropdown menu with 'Select a workflow'.
- Tags**: A dropdown menu with 'Add tags'.
- Assembly**: Two dropdown menus for 'Environment' and 'Jobs', both with 'Select an environment'.

At the bottom, there are 'Cancel' and 'Add asset >' buttons.

3. Cargue una imagen miniatura para su recurso al hacer clic y arrastrar su archivo al cuadro Drop Files Here (Colocar archivos aquí).
4. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre de su nuevo recurso. Debe ser único o de lo contrario se producirá un error.
5. OPCIONAL: Vincule un recurso de Harmony Scene marcando la casilla de verificación.

Aparecen nuevos campos. Complete los campos Environment name (Nombre de entorno), Job name (Nombre de trabajo), Scene name (Nombre de escena) y Version of Harmony (Versión de Harmony) para vincular el recurso desde una escena de Harmony existente.

The screenshot shows a form with two radio buttons at the top: 'Harmony scene asset' (checked) and 'Harmony Standalone'. Below these are four input fields: 'Environment name', 'Job name', 'Scene name', and 'Version of Harmony'.



#### NOTA

No se crea una escena en el servidor de Harmony, sino que solo lo vincula con una escena existente.

O

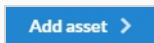
Active la casilla de verificación de Harmony Standalone para vincularlo a un recurso desde una versión independiente de Harmony.

Aparecen nuevos campos donde puede introducir el Workspace ID (ID de zona de trabajo) y Relative Path (Ruta relativa).

6. En el campo Description (Descripción), escriba una descripción para el recurso.
7. En el menú desplegable Type (Tipo), seleccione el tipo de recurso (3D, Model [Modelo], Image [Imagen], etc.) que desee cargar.
8. En el menú desplegable Category (Categoría), seleccione una categoría (Bg [Fondo], Main Character [Personaje principal], etc.) para el tipo de recurso.
9. En el menú desplegable Workflow (Flujo de trabajo), seleccione su flujo de trabajo (fondo, personaje o prop).
10. En el campo Tags (Etiquetas), escriba las palabras que desee asociar con el recurso, que posteriormente se puedan utilizar en las búsquedas. Después de escribir cada etiqueta, presione **Entrar** para validarla.
11. En la sección Assembly (Montaje), desde el menú desplegable Environment (Entorno), seleccione un entorno.

Se habilita el menú desplegable Jobs (Trabajos).

12. En la sección Assembly (Montaje), desde el menú desplegable Jobs (Trabajos), seleccione un trabajo.
13. Para guardar sus nuevos recursos, haga clic en el botón Add Asset (Agregar recurso).



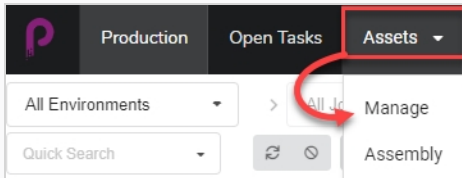
Sus recursos están ahora disponibles en la lista de recursos.

## Búsqueda de recursos

Si cuenta con muchos recursos y no necesita encontrar un recurso específico, puede filtrar los recursos en la lista usando palabras clave de sus descripciones. También puede elegir solo ver recursos basados en el proceso, estado o usuario específicos al que están asignados.

### Cómo buscar recursos usando palabras clave


1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.



#### CONSEJO

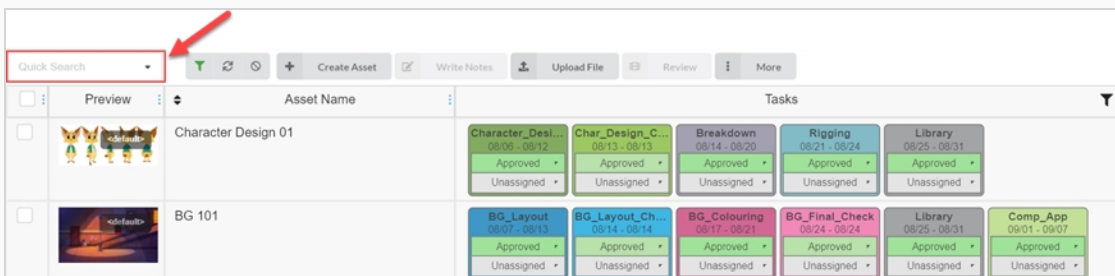
Para incluir elementos retirados en sus resultados de búsqueda, en la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en More (Más)  y, en el menú desplegable, seleccione **Show Retired Items** (Mostrar elementos retirados).

2. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en el campo Quick Search (Búsqueda rápida) y escriba todo o parte del nombre del recurso que desee buscar. Presione la tecla **Entrar** para iniciar la búsqueda.



#### CONSEJO

Cuando se crea un recurso, el creador tiene la opción de asociar determinadas palabras con el recurso (etiquetas); consulte [Carga de un recurso](#). Estas etiquetas normalmente describen el recurso y son muy útiles al hacer una búsqueda.

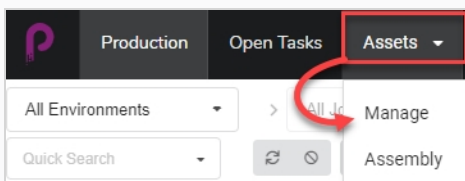


Aparecen los recursos que contienen el término de búsqueda.

3. Puede repetir este paso para agregar varios términos de búsqueda. Solo aparecerán en la lista los recursos que contienen todos sus términos de búsqueda en sus nombres.

## Cómo filtrar recursos por sus tareas, estado y personas asignadas

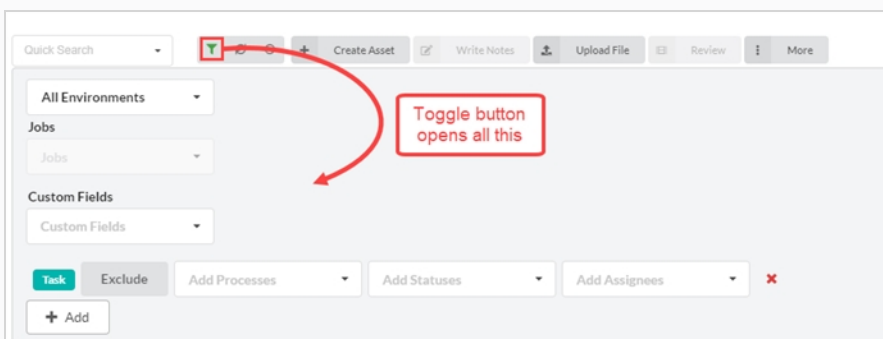
1. En el menú superior, haga clic en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.

Preview	Asset Name	Tasks																		
	Leaf Turnaround	<table border="1"> <tr> <td>Character_Design 0826-0826</td> <td>Char_Design_C 0826-0826</td> <td>Breakdown 0824-0825</td> <td>Rigging 0827-0824</td> <td>Library 0826-0826</td> </tr> <tr> <td>Assigned -</td> <td>Assigned -</td> <td>Assigned -</td> <td>Assigned -</td> <td>Assigned -</td> </tr> <tr> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Joe Rig -</td> <td>Unassigned -</td> </tr> </table>	Character_Design 0826-0826	Char_Design_C 0826-0826	Breakdown 0824-0825	Rigging 0827-0824	Library 0826-0826	Assigned -	Assigned -	Assigned -	Assigned -	Assigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Joe Rig -	Unassigned -			
Character_Design 0826-0826	Char_Design_C 0826-0826	Breakdown 0824-0825	Rigging 0827-0824	Library 0826-0826																
Assigned -	Assigned -	Assigned -	Assigned -	Assigned -																
Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Joe Rig -	Unassigned -																
	BG 101	<table border="1"> <tr> <td>Rig_Layout 0824-0826</td> <td>Rig_Keyset_Ck 0824-0826</td> <td>BG_Colouring 0826-0826</td> <td>BG_Final_Check 0827-0827</td> <td>Library 0826-0826</td> <td>Comp_App 0824-0826</td> </tr> <tr> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> </tr> <tr> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> </tr> </table>	Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	BG_Colouring 0826-0826	BG_Final_Check 0827-0827	Library 0826-0826	Comp_App 0824-0826	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -
Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	BG_Colouring 0826-0826	BG_Final_Check 0827-0827	Library 0826-0826	Comp_App 0824-0826															
Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -															
Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -															
	Background_001	<table border="1"> <tr> <td>Rig_Layout 0824-0826</td> <td>Rig_Keyset_Ck 0824-0826</td> <td>Rig_Colouring 0826-0826</td> <td>Rig_Final_Check 0826-0826</td> <td>Library 0827-0826</td> <td>Comp_App 0826-0826</td> </tr> <tr> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> </tr> <tr> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> </tr> </table>	Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	Rig_Colouring 0826-0826	Rig_Final_Check 0826-0826	Library 0827-0826	Comp_App 0826-0826	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -
Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	Rig_Colouring 0826-0826	Rig_Final_Check 0826-0826	Library 0827-0826	Comp_App 0826-0826															
Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -															
Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -															
	Background_002	<table border="1"> <tr> <td>Rig_Layout 0824-0826</td> <td>Rig_Keyset_Ck 0824-0826</td> <td>Rig_Colouring 0826-0826</td> <td>Rig_Final_Check 0826-0826</td> <td>Library 0827-0826</td> <td>Comp_App 0826-0826</td> </tr> <tr> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> <td>Standby -</td> </tr> <tr> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> <td>Unassigned -</td> </tr> </table>	Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	Rig_Colouring 0826-0826	Rig_Final_Check 0826-0826	Library 0827-0826	Comp_App 0826-0826	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -
Rig_Layout 0824-0826	Rig_Keyset_Ck 0824-0826	Rig_Colouring 0826-0826	Rig_Final_Check 0826-0826	Library 0827-0826	Comp_App 0826-0826															
Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -	Standby -															
Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -	Unassigned -															

2. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en Toggle Search Panel (Alternar panel de búsqueda)



Aparece el panel de búsqueda.

3. Desde el menú desplegable All Environments (Todos los entornos, seleccione un entorno como filtro de búsqueda de recursos.

Se habilita el menú desplegable Jobs (Trabajos).

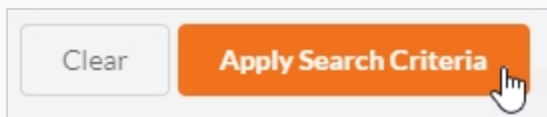
4. Utilice el menú desplegable Jobs (Trabajos) y los campos Custom Fields (Campos personalizados) para continuar restringiendo la búsqueda. Si necesita más filtros o un conjunto diferente, haga clic

en el botón Add (Agregar) para mostrar los menús Add Processes (Agregar procesos), Add Statuses (Agregar estados) y Add Assignees (Agregar personas asignadas). Puede usar este segundo conjunto de filtros para excluir, en lugar de incluir, información adicional al hacer clic en el botón Exclude (Excluir).

Utilice algunos o todos estos filtros según lo desee.

Puede agregar varios elementos de alguna de estas categorías al hacer clic en el botón Add (Agregar) para crear otra fila de los mismos filtros. Un ejemplo en el que puede ser muy útil es cuando necesita buscar 2 procesos diferentes asignados a la misma persona.

- Haga clic en **Apply Search Criteria** (Aplicar criterios de búsqueda) en la parte inferior del panel de búsqueda.

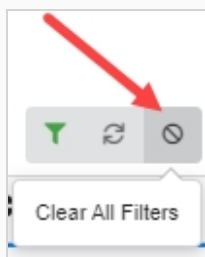


Aparecerán los recursos que coincidan con su búsqueda en la lista de recursos.

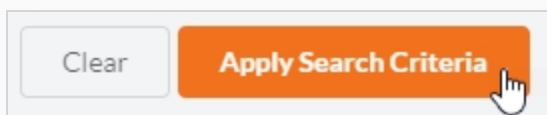
## Cómo borrar los términos y filtros de búsqueda

Realice una de las siguientes acciones:

- Haga clic en **x** en todos los términos de búsqueda en el cuadro de texto de Quick Search (Búsqueda rápida).
- Presione la tecla de retroceso para quitar el último término de búsqueda hasta que se hayan borrado todos los términos de búsqueda.
- En la barra de herramientas situada en la parte superior de la lista de recursos, utilice el botón Clear All Filters (Borrar todos los filtros)



- En la parte inferior del panel de búsqueda, haga clic en el botón **Clear** (Borrar).



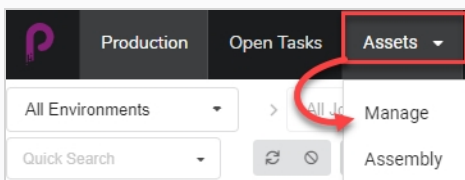
Todos los recursos dentro del trabajo se muestran nuevamente en la lista de recursos.

## Edición de un recurso


Una vez que se ha creado un recurso, en cualquier momento puede editar su descripción, flujo de trabajo y otra información.

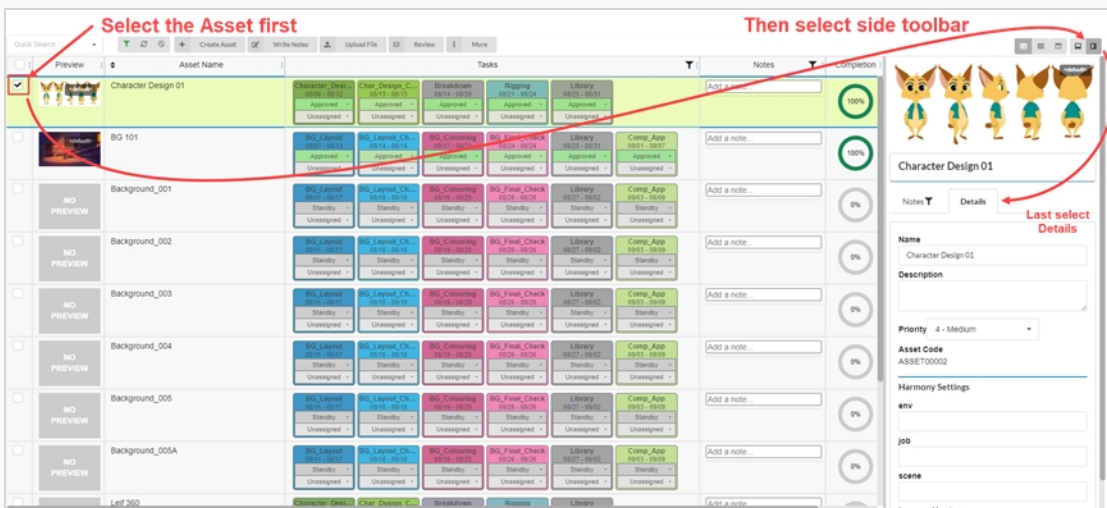
### Cómo editar el nombre y la descripción de un recurso

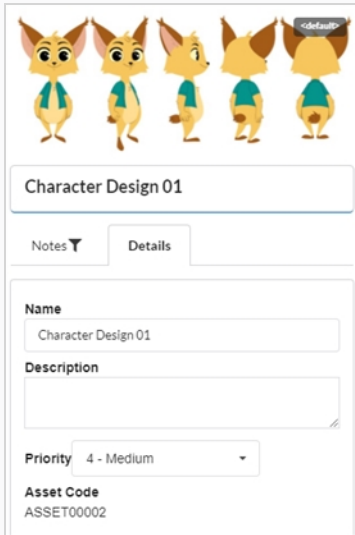
1. En el menú superior, haga clic en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.

2. En la lista de recursos, haga clic en la casilla de verificación del recurso que desee editar.
3. Si el panel lateral no está visible, en la barra de herramientas en de esquina superior derecha de la lista de recursos, haga clic en el botón Toggle Side Panel (Alternar panel lateral)  para mostrarlo.
4. En el panel lateral, seleccione la pestaña Details (Detalles).





5. Para modificar el nombre el recurso seleccionado, en el campo Name (Nombre), escriba un nuevo nombre.
6. Para actualizar la descripción del recurso, en el campo Description (Descripción), escriba la nueva descripción.
7. Para cambiar la prioridad del recurso seleccionado, desde el menú desplegable Priority (Prioridad), seleccione una nueva prioridad.
8. Para guardar sus cambios, haga clic en cualquier lugar fuera del panel lateral.

Aparece una notificación emergente en la esquina inferior derecha de la página, que indica que el recurso está en proceso de actualización. Cuando la notificación emergente desaparece, significa que los cambios del recurso están guardados.



## Eliminación de un recurso

Los recursos se pueden eliminar permanentemente.

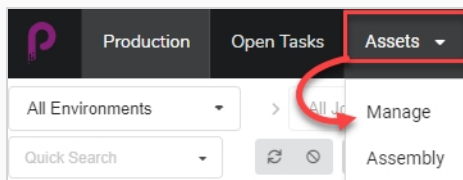


### NOTA

Al eliminar un recurso, se eliminan todas sus tareas, vistas previas (cargas) y datos de montaje. Los elementos eliminados se perderán de forma permanente y no se podrán restaurar.

### Cómo eliminar recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

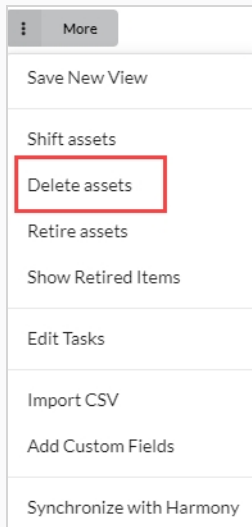


Se abre la lista de recursos.

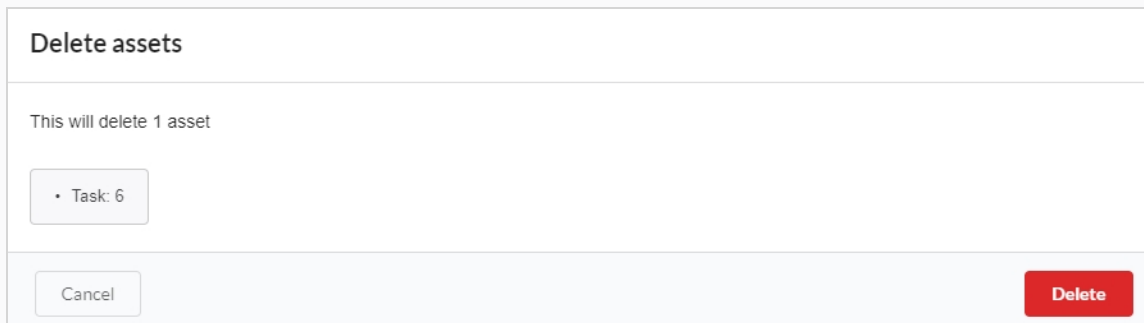
2. En la lista de recursos, active la casilla de verificación de la columna situada más a la izquierda del elemento que desee eliminar.

Quick Search	Preview	Asset Name	Tasks					
<input type="checkbox"/>		Leif Turnaround	Character_Desi... 08/05 - 08/12 Approved - Unassigned -	Char_Design_C... 08/13 - 08/13 Approved - Unassigned -	Breakdown 08/14 - 08/20 Approved - Unassigned -	Rigging 08/21 - 08/24 Approved - Unassigned -	Library 08/25 - 08/31 Approved - Unassigned -	
<input type="checkbox"/>		BG 101	BG_Layout 08/12 - 08/18 Standby - Unassigned -	BG_Layout_Ch... 08/19 - 08/19 Standby - Unassigned -	BG_Colouring 08/20 - 08/25 Standby - Unassigned -	BG_Final_Check 08/27 - 08/27 Standby - Unassigned -	Library 08/28 - 08/30 Standby - Unassigned -	Comp_App 09/04 - 09/10 Standby - Unassigned -
<input checked="" type="checkbox"/>	NO PREVIEW	Background_001	BG_Layout 08/11 - 08/17 Standby - Unassigned -	BG_Layout_Ch... 08/18 - 08/18 Standby - Unassigned -	BG_Colouring 08/19 - 08/25 Standby - Unassigned -	BG_Final_Check 08/26 - 08/26 Standby - Unassigned -	Library 08/27 - 08/30 Standby - Unassigned -	Comp_App 09/03 - 09/09 Standby - Unassigned -

3. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **More > Delete Assets** (Más > Eliminar recursos).



Se abre el cuadro de diálogo Delete Assets (Eliminar recursos).



4. En la ventana emergente de confirmación, haga clic en **Delete** (Eliminar).

Se ha eliminado el recurso.

## Adición de una imagen de vista previa para un recurso

Puede agregar o cambiar una imagen de vista previa de cualquier recurso que aparezca en la columna Preview (Vista previa) de la lista de recursos. Esto se puede hacer desde la pestaña Assets (Recursos) > Manage (Administrar) o la pestaña Production (Producción).

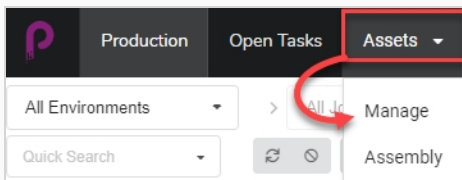
Se admiten los siguientes tipos de imágenes para las imágenes de vista previa: PNG, JPEG, GIF, BMP, TGA, TIFF, PSD, AI y PDF.

Si carga un clip de película (MP4 o MOV) como una vista previa, el primer fotograma de la película se establecerá automáticamente como la imagen. Podrá reproducir el clip desde la columna Preview (Vista previa).

Para un archivo GIF o de vídeo animado, el primer fotograma se fijará automáticamente como la imagen de vista previa. NO podrá reproducir estos archivos.

### Cómo agregar o cambiar una imagen de vista previa

1. En el menú superior, haga clic en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

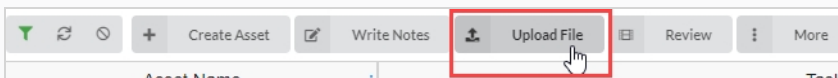


Se abre la lista de recursos.

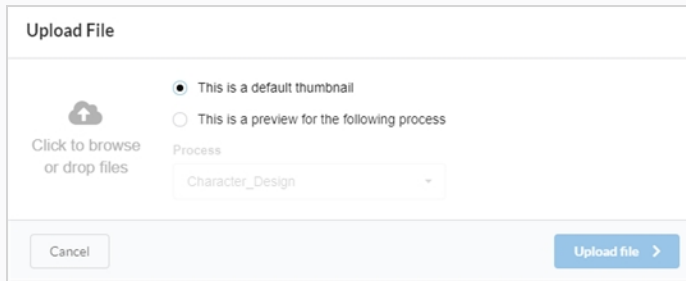
O

En el menú superior, haga clic en la pestaña **Production** (Producción).

2. Utilice los filtros de menú desplegable All Enviroments (Todos los entornos) o All Jobs (Todos los trabajos) para que se muestren los recursos deseados.
3. Haga clic en la casilla de verificación del recurso cuya imagen miniatura desee cambiar.
4. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en el botón **Upload File** (Cargar archivo).



Aparece el cuadro de diálogo Upload File (Cargar archivo).



5. Seleccione una de las siguientes opciones:

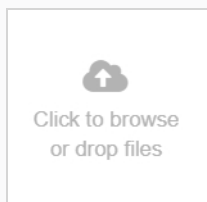
- **This is a default thumbnail** (Es una imagen miniatura predeterminada) para cargar una imagen o un clip de película (MP4 o MOV) que será una referencia visual para todas las tareas de la fila seleccionada.
- **This is a preview for the following process** (Es una vista previa del siguiente proceso) para asociar una imagen o un clip de película (MP4 o MOV) con una tarea específica en la fila seleccionada.

Al seleccionar esta opción, se habilita el menú desplegable Process (Proceso).

Seleccione la tarea que desee asociar con la imagen de vista previa de esta lista.

Después de cargar el archivo, el nombre de la tarea aparecerá cerca de la esquina de la imagen miniatura.

6. Para cargar una imagen, haga clic en el botón Click to browse (Hacer clic para examinar) o arrastre y coloque el archivo sobre ella.



7. Haga clic en el botón **Upload File** (Cargar archivo).

El clip de imagen/película seleccionado aparece en la columna Preview (Vista previa).



**CONSEJO**

Para ver la imagen en tamaño completo/clip de película, haga clic en el icono Open the image in a new tab (Abrir la imagen en una nueva pestaña)  que aparece al pasar el ratón sobre la parte inferior de la imagen de vista previa.


## Descarga de un clip de película de recurso

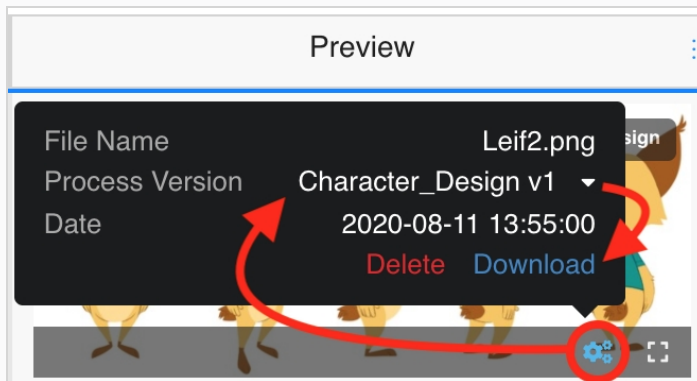
Los clips de película de vista previa de escena se pueden descargar para verlos fuera de la interfaz web de Producer.

### Cómo descargar un clip de película de recurso

1. En el menú superior, haga clic en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

Se abre la lista de recursos.

2. Si la columna de vista previa no se muestra en pantalla, habilítela en la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos desde el botón Column Selector (Selector de columnas)  .
3. Pase el ratón sobre la imagen miniatura de vista previa y haga clic en el icono de engranaje.



Aparece un cuadro de diálogo negro.

4. Haga clic en la opción **Download** (Descargar).

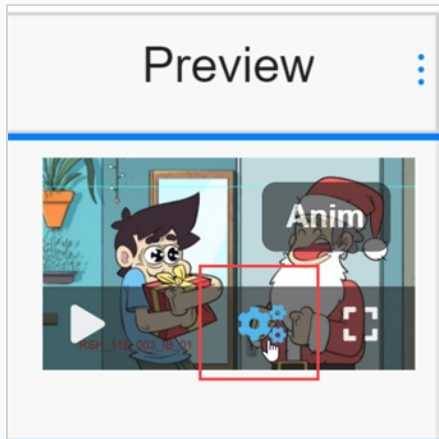
El archivo de película se descarga en su ordenador.

## Visualización de versiones de imagen de vista previa

Producer permite ver distintas imágenes de vista previa y clips de películas asociados con un entorno, trabajo, escena o tarea determinados.

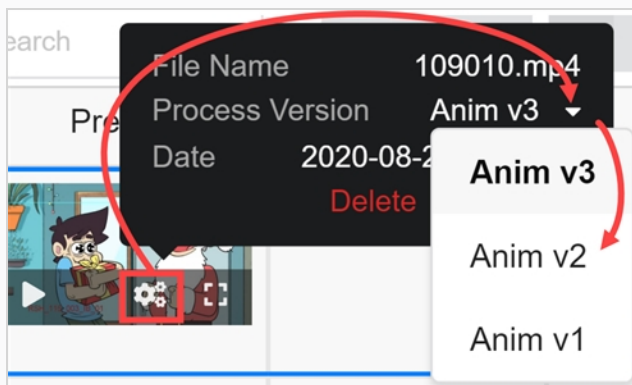
### Cómo ver versiones diferentes de las imágenes de vista previa y clips de película

1. Pase el ratón sobre una imagen de vista previa.



Aparece una barra de menús.

2. Haga clic en el icono de engranaje.



Aparecen información y un cuadro de diálogo.

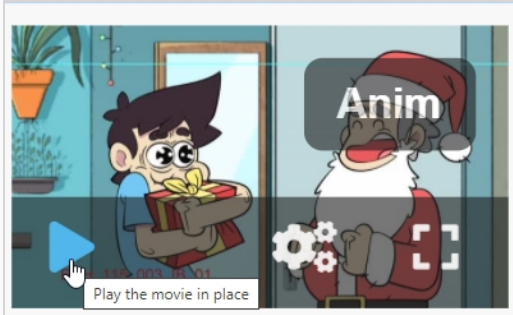
3. En Process Version (Versión del proceso), haga clic en la flecha hacia abajo.


Si existe una opción de imagen o clip de película diferente, aparecerán en la lista desplegable. Seleccione la opción que desee ver.

Si se han cargado imágenes de vista previa o clips de película para el entorno global, tendrá la convención de nomenclatura <default> + número de versión. Si se ha asociado una imagen o clip de película con una tarea específica durante el proceso de carga, tendrá la convención de nomenclatura “nombre de la tarea” + número de versión; consulte [Adición de una imagen de vista previa para un](#)

[recurso](#). En este ejemplo, el clip de película está asociado con la tarea Anim y tiene 3 versiones disponibles.

4. Si la imagen es un fotograma estático de un clip de película, haga clic en el botón de reproducción para ver la vista previa del clip de película.



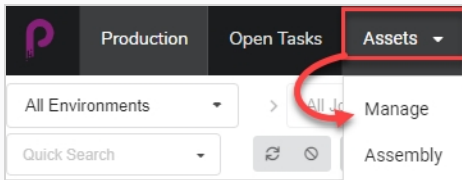
5. Si desea ver una versión de tamaño completo de la imagen o el clip de película, haga clic en el icono Open the image in a new tab (Abrir la imagen en una nueva pestaña) .

## Sustitución de tareas de recursos

Si su base de datos de Producer tiene varios flujos de trabajo de recursos, puede modificar el flujo de trabajo de un recurso al reemplazar todas las tareas del recurso por las tareas de un flujo de trabajo distinto.


### Cómo reemplazar tareas de un recurso

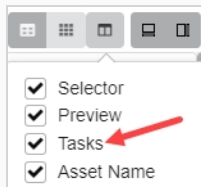
1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).




Se abre la lista de recursos.

2. Asegúrese de que las tareas estén visibles realizando una de las siguientes acciones:

- En la barra de herramientas situada en la esquina superior derecha, haga clic en el icono Manage Columns (Administrar columnas)  y asegúrese de que esté activada la casilla de verificación situada junto a la opción de columna Tasks (Tareas).

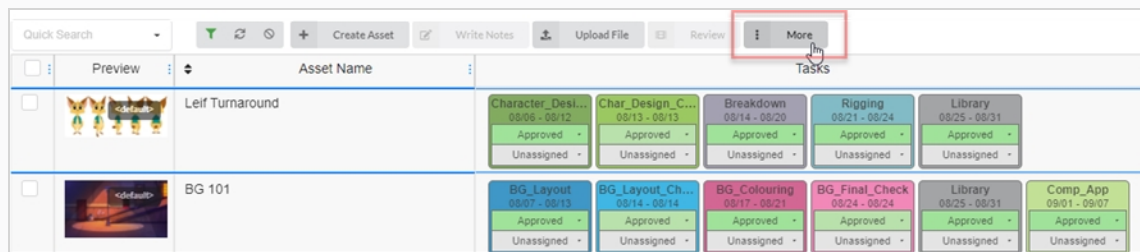


- Seleccione el recurso en la lista de recursos y, en la barra de herramientas en la esquina superior derecha, asegúrese de hacer clic en el botón Toggle Bottom Panel (Alternar panel inferior)  y que el panel inferior esté visible. A continuación, en el panel inferior, seleccione la pestaña **Tasks** (Tareas).

3. Haga clic en la casilla de verificación de cada recurso cuyo flujo de trabajo desee cambiar.

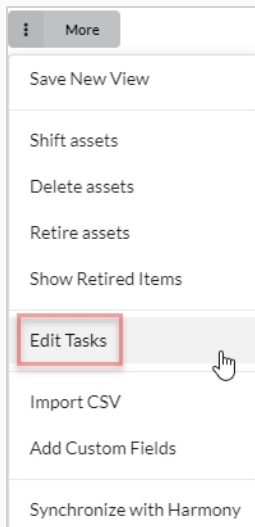


4. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en el botón **More** (Más).

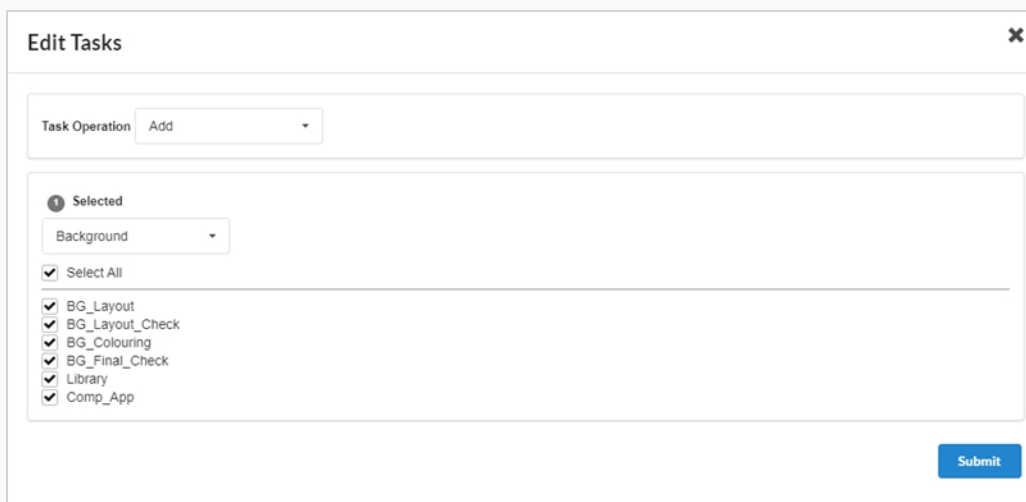




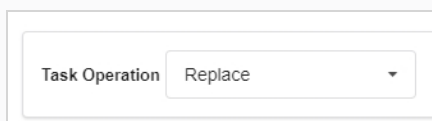
5. En el menú desplegable More (Más), seleccione **Edit Tasks** (Editar tareas).



Aparece el cuadro de diálogo Edit Tasks (Editar tareas).



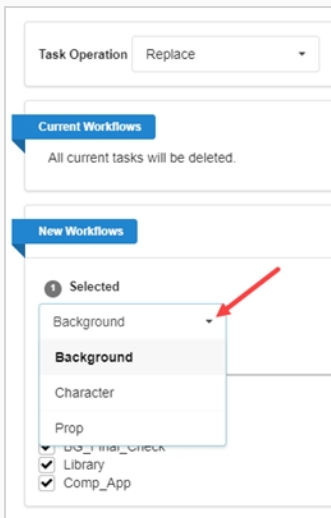
6. En el menú desplegable Task Operation (Operación de tareas), seleccione **Replace** (Sustituir).



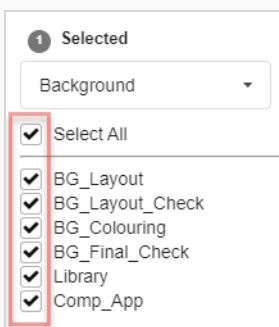
#### NOTA

Todas las tareas reemplazadas perderán sus personas asignadas y sus estados actuales. Si en cambio selecciona **Add** (Agregar), se agregan las tareas que faltan y las existentes no se tocan; consulte [Adición de tareas](#).

- En el menú desplegable justo debajo, seleccione el flujo de trabajo que desee usar.



- De manera predeterminada, se marcarán las casillas de verificación de todas las tareas en el flujo de trabajo seleccionado. Si desea que los recursos seleccionados solo tomen algunas de las tareas en el flujo de trabajo seleccionado, desactive las tareas que desee excluir.



- Haga clic en el botón Confirm (Confirmar).



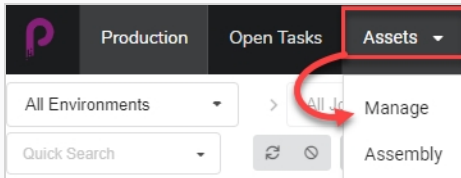
Aparece una notificación emergente que indica que se están reemplazando las tareas de los elementos seleccionados. Cuando la notificación emergente desaparece, se han quitado las tareas de los flujos de trabajo antiguos de todos los recursos seleccionados y se han agregado las tareas del nuevo flujo de trabajo.

## Adición de tareas

Cuando se crea una tarea con un flujo de trabajo, todas las tareas de ese flujo de trabajo se agregan a él de forma predeterminada. Es posible quitar tareas específicas del flujo de trabajo de un recurso, así como agregar tareas posteriores que se quitaron previamente.

### Cómo agregar tareas de recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

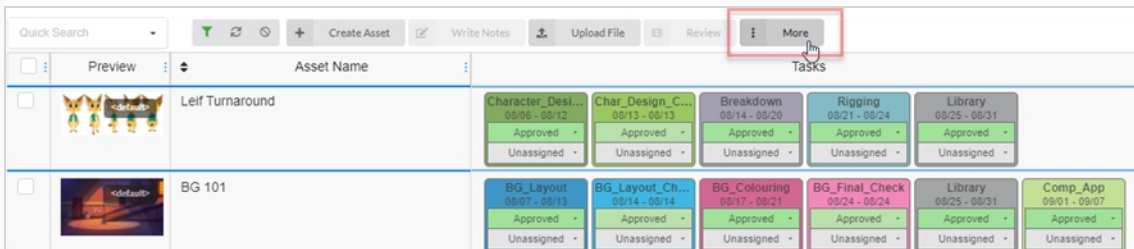


Se abre la lista de recursos.

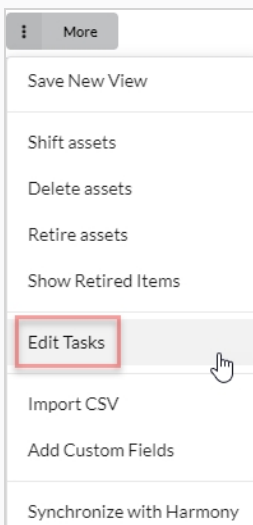
2. Haga clic en la casilla de verificación de cada recurso cuyo flujo de trabajo desee cambiar.



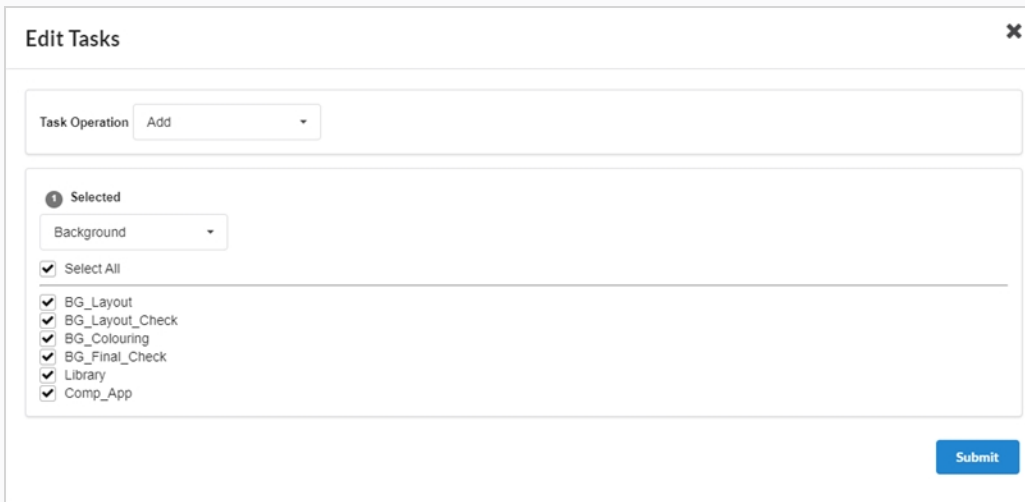
3. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en el botón **More** (Más).



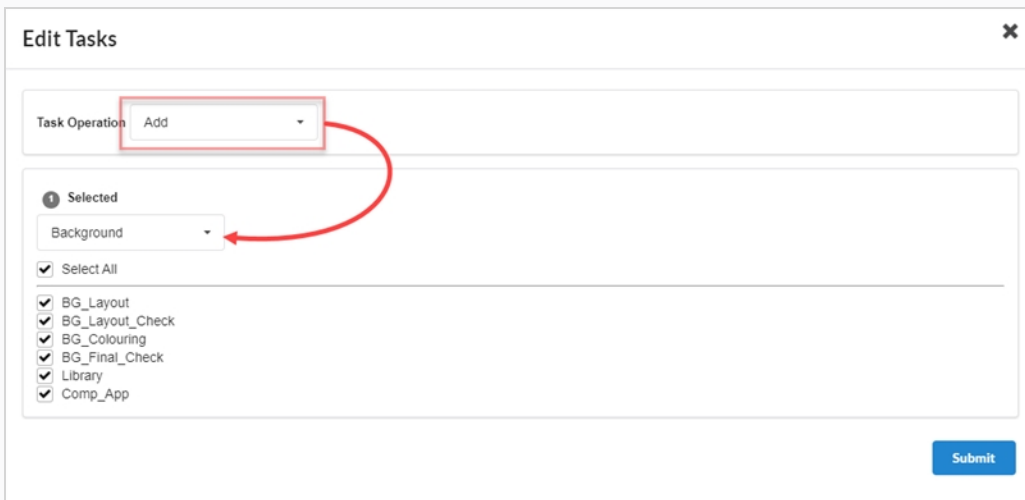
4. En el menú desplegable **More** (Más), seleccione **Edit Tasks** (Editar tareas).




Aparece el cuadro de diálogo Edit Tasks (Editar tareas).



5. En el menú desplegable Task Operation (Operación de tareas), seleccione **Agregar** (Agregar).

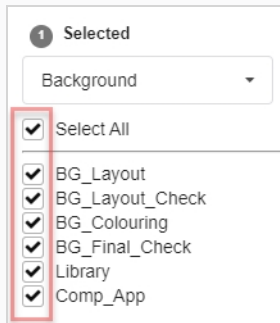


6. En el menú desplegable Selected (Seleccionado), seleccione el flujo de trabajo que desee usar.

 **NOTA**

Un recurso solo puede tener un flujo de trabajo y solo puede tener tareas de su flujo de trabajo asignado. Si selecciona un flujo de trabajo distinto al que actualmente está asignado al recurso, se quitarán las tareas del antiguo flujo de trabajo del recurso, a menos que exista una tarea con el mismo nombre en el nuevo flujo de trabajo.

7. Active la casilla de cada tarea que desee agregar. Si desea agregar todas las tareas del flujo de trabajo seleccionado, marque **Select All** (Seleccionar todo).



A screenshot of a software interface showing a 'Selected' dialog box. At the top, there is a header '1 Selected' and a dropdown menu currently set to 'Background'. Below this is a list of tasks, each with a checked checkbox. The tasks are: 'Select All', 'BG\_Layout', 'BG\_Layout\_Check', 'BG\_Colouring', 'BG\_Final\_Check', 'Library', and 'Comp\_App'. A red rectangular box highlights the 'Select All' checkbox and its label.

8. Haga clic en el botón Confirm (Confirmar).

**Confirm**

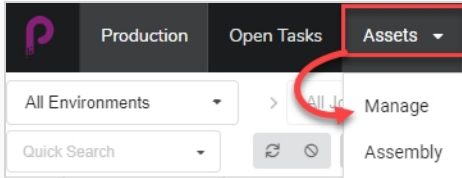
Aparece una notificación emergente que indica que se están reemplazando las tareas de los elementos seleccionados. Cuando la notificación emergente desaparece, se han quitado las tareas de los flujos de trabajo antiguos de todos los recursos seleccionados y se han agregado las tareas del nuevo flujo de trabajo.

## Eliminación de tareas

Cuando se crea una tarea con un flujo de trabajo, todas las tareas de ese flujo de trabajo se agregan a él de forma predeterminada. Es posible quitar tareas específicas del flujo de trabajo de un recurso, así como agregar tareas posteriores que se quitaron previamente.

### Cómo quitar tareas de un recurso

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

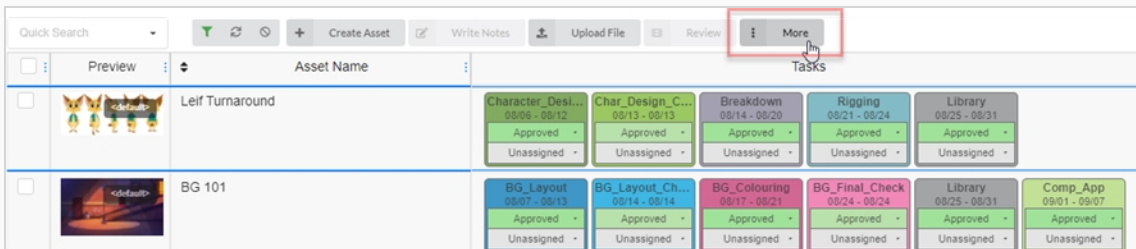


Se abre la lista de recursos.

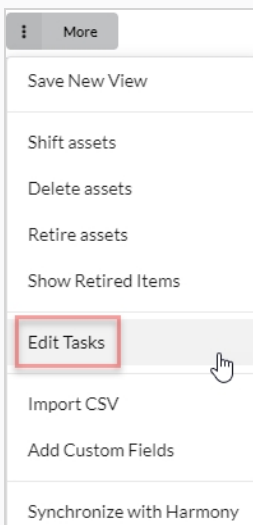
2. Haga clic en la casilla de verificación de cada recurso cuyo flujo de trabajo desee cambiar.



3. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, haga clic en el botón **More** (Más).



4. En el menú desplegable More (Más), seleccione **Edit Tasks** (Editar tareas).



Aparece el cuadro de diálogo Edit Tasks (Editar tareas).

5. En el menú desplegable Task Operation (Operación de tareas), seleccione **Delete** (Eliminar).

The screenshot shows a dialog box titled "Edit Tasks" with a close button (X) in the top right corner. Inside the dialog, there is a "Task Operation" dropdown menu currently set to "Delete". Below this, there is a section labeled "Selected" with a sub-section "Background". Under "Background", there is a "Select All" checkbox which is checked. Below that, there is a list of tasks, each with a checked checkbox: "BG\_Layout", "BG\_Layout\_Check", "BG\_Colouring", "BG\_Final\_Check", "Library", and "Comp\_App". At the bottom right of the dialog, there is a blue "Confirm" button.

6. De manera predeterminada, todas las tareas del flujo de trabajo del recurso estarán seleccionadas y marcadas para su eliminación. Si solo desea eliminar algunas de las tareas del recurso seleccionado, desactive todas las tareas que desee conservar.
7. Haga clic en el botón Confirm (Confirmar).

Confirm

Aparece una notificación emergente que indica que se están reemplazando las tareas de los elementos seleccionados. Cuando la notificación emergente desaparece, se han quitado las tareas de los flujos de trabajo antiguos de todos los recursos seleccionados y se han agregado las tareas del nuevo flujo de trabajo.



#### NOTA

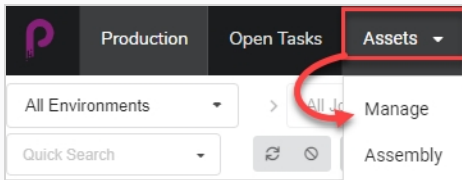
Puede volver a agregar las tareas que había quitado del flujo de trabajo de un recurso; consulte [Adición de tareas](#).

## Retirada de recursos

Cuando un recurso ya no es necesario, al retirarlo se ocultará de la vista sin eliminarlo. Los recursos retirados aún se pueden ver y reactivar en caso necesario; consulte [Activación de recursos retirados](#).

### Cómo retirar recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

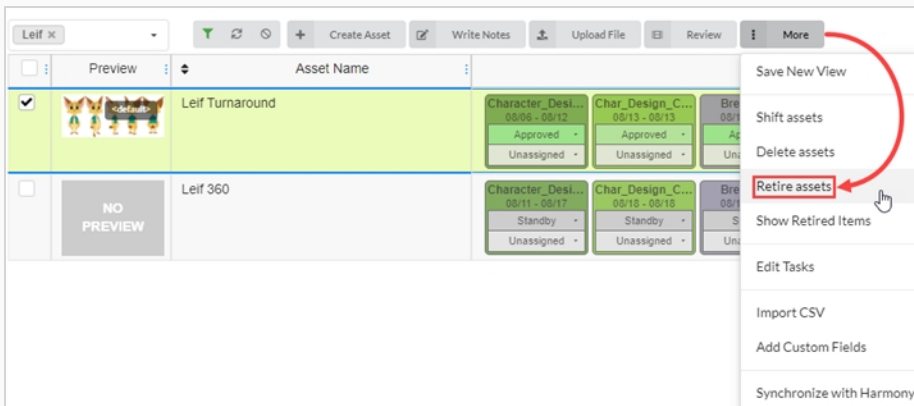


Se abre la lista de recursos.

2. Haga clic en el recurso cuya información desea ver.
3. Active la casilla de verificación en la columna situada más a la izquierda de cada recurso que desee retirar.

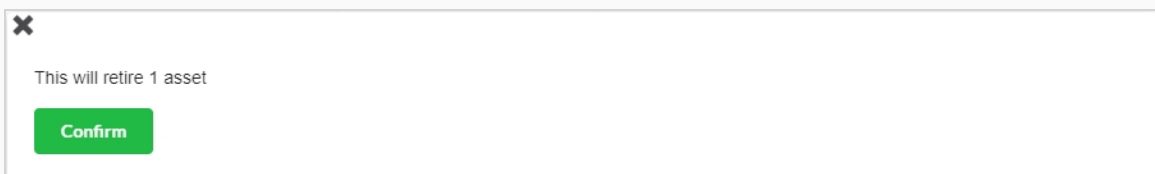


4. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **More > Retire Assets** (Más > Retirar recursos).



Se abre el cuadro de diálogo Confirm (Confirmar).

5. Seleccione **Confirm** (Confirmar).





Los recursos retirados están ahora ocultos a la vista.

## Visualización de recursos retirados

Los recursos que se han retirado, están ocultos de la página Production (Producción), pero se pueden ver en caso necesario.

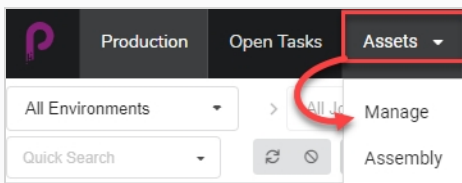


### NOTA

Para retirar recursos, consulte [Retirada de recursos](#).

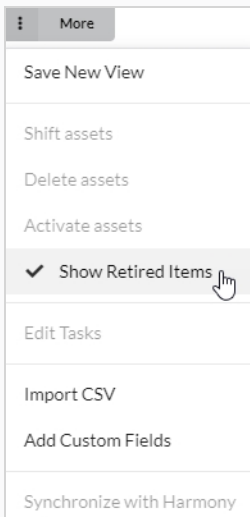
### Cómo ver recursos retirados

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.

2. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **More > Show Retired Items** (Más > Mostrar elementos retirados).



Aparecen los elementos retirados.

Preview	Asset Name	Tasks				
	Leif Turnaround	Character_Desi... 08/06 - 08/12 Approved - Unassigned -	Char_Design_C... 08/13 - 08/13 Approved - Unassigned -	Breakdown 08/14 - 08/20 Approved - Unassigned -	Rigging 08/21 - 08/24 Approved - Unassigned -	Library 08/25 - 08/31 Approved - Unassigned -
NO PREVIEW	Leif 360	Character_Desi... 08/11 - 08/17 Standby - Unassigned -	Char_Design_C... 08/18 - 08/18 Standby - Unassigned -	Breakdown 08/19 - 08/25 Standby - Unassigned -	Rigging 08/26 - 08/27 Standby - Unassigned -	Library 08/28 - 09/03 Standby - Unassigned -

**NOTA**

Para ocultar los recursos retirados, en la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **More** (Más). Habrá una marca en la casilla de verificación visible junto a Show Retired Items (Mostrar elementos retirados).

Seleccione **Show Retired Items** (Mostrar elementos retirados) para desactivarla.

Los elementos retirados están ahora ocultos a la vista.

## Activación de recursos retirados

Los recursos que se han retirado y ocultado a la vista se pueden restaurar para que aparezcan en la lista de recursos. A esto se le denomina activación de recursos.

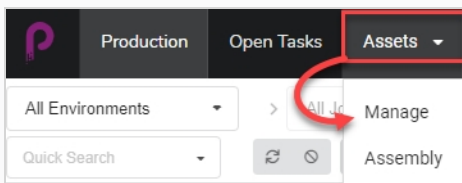


### NOTA

Para retirar recursos, consulte [Retirada de recursos](#).

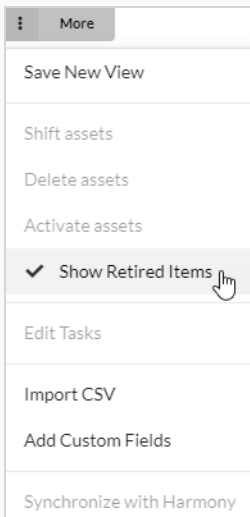
### Cómo restaurar los recursos retirados

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).



Se abre la lista de recursos.

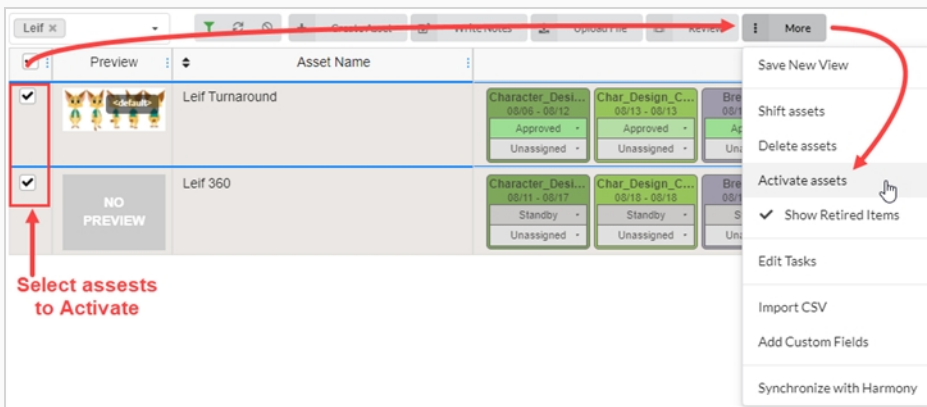
2. En la barra de herramientas situada encima de la lista de recursos, seleccione **More > Show Retired Items** (Más > Mostrar elementos retirados).



Aparecen los elementos retirados.

Preview	Asset Name	Tasks				
	Leif Turnaround	Character_Desi... 08/06 - 08/12 Approved - Unassigned -	Char_Design_C... 08/13 - 08/13 Approved - Unassigned -	Breakdown 08/14 - 08/20 Approved - Unassigned -	Rigging 08/21 - 08/24 Approved - Unassigned -	Library 08/25 - 08/31 Approved - Unassigned -
NO PREVIEW	Leif 360	Character_Desi... 08/11 - 08/17 Standby - Unassigned -	Char_Design_C... 08/18 - 08/18 Standby - Unassigned -	Breakdown 08/19 - 08/25 Standby - Unassigned -	Rigging 08/26 - 08/27 Standby - Unassigned -	Library 08/28 - 08/30 Standby - Unassigned -

3. Seleccione los recursos que desee activar mediante la casilla de verificación situada más a la izquierda de la pantalla.
4. Seleccione **More > Activate Assets** (Más > Activar recursos).



5. En la ventana emergente de confirmación, haga clic en **Confirm** (Confirmar).



Los recursos retirados son ahora visibles en la lista de recursos.



## Capítulo 6: Acerca de la supervisión de la carga de trabajo

Las tareas son la base de la supervisión de su producción con Producer. Se pueden crear automáticamente al agregar nuevas escenas o bien se pueden crear manualmente. Las tareas son la forma práctica de los procesos que conforman los flujos de trabajo.

Las tareas tienen distintos estados posibles y se pueden asignar a distintos usuarios.

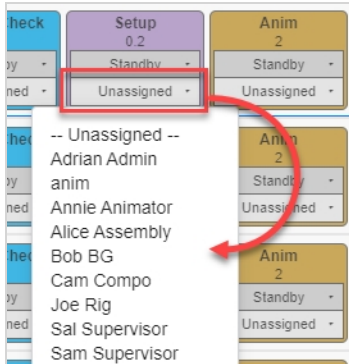
Las tareas se crean normalmente de forma automática porque los flujos de trabajo tienen una configuración predeterminada para crear tareas automáticamente. Cuando crea un elemento, como una escena o un recurso, y selecciona un flujo de trabajo mediante la configuración de creación automática, todos los procesos de este flujo de trabajo se convertirán en tareas reales para este elemento.

Tasks			
Layout 2	Setup 0.2	Anim 2	Comp 0.5
Standby ▾	Standby ▾	Revise ▾	Standby ▾
Unassigned ▾	anim ▾	Annie Animator ▾	Unassigned ▾

## Asignación de tareas

Cada tarea de cualquier flujo de trabajo se puede asignar a un usuario específico.

Para asignar varias tareas a un usuario en particular, se puede seleccionar una escena cada vez y cambiar al usuario requerido, o utilizar las casillas de verificación en el lado de la pantalla y seleccionar la casilla de las escenas designadas para asignarlas. En la tarea del menú desplegable Unassigned (Sin asignar), seleccione el usuario adecuado.



### Cómo asignar una tarea

1. En el menú superior, seleccione **Production** (Producción) o en **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).
2. Seleccione el entorno y el trabajo que contienen las escenas que desee asignar.
3. En la columna correspondiente a la tarea, en el menú desplegable Asignado (Asignado) (parte inferior), establezca el propietario del recurso/tarea.
  - Para asignar varias tareas al mismo tiempo, en la columna más a la izquierda, active la casilla de verificación de todas las escenas que desea asignar y, a continuación, asigne el propietario de la tarea.



Production Open Tasks Assets Review Reports Views Settings

The BFF's S01 > The BFF's Ep101

Quick Search + Add Scenes Write Notes Upload Files Review More

Preview	Scene Name	Tasks
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep101	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Standby) Anim 2 (Revise) Comp 0.5 (Standby)
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep102	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Standby) Anim 2 (Unassigned) Comp 0.5 (Pending)
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep104	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Standby) Anim 2 (Revise) Comp 0.5 (Pending)
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep105	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Standby) Anim 2 (Unassigned) Comp 0.5 (Unassigned)
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep106	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Standby) Anim 2 (Unassigned) Comp 0.5 (Unassigned)
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep107	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Alice Assembly) Anim 2 (Unassigned) Comp 0.5 (Unassigned)
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep108	Layout 2 (Standby) Setup 0.2 (Pending) Anim 2 (Standby) Comp 0.5 (Standby)

Select scenes to assign

-- Unassigned --  
 Adrian Admin anim  
 Annie Animator  
 Bob BG  
 Cam Compo  
 Dan Director  
 Joe Rig  
 Sal Supervisor  
 Toon Boom Admin  
 Toon Boom Producer

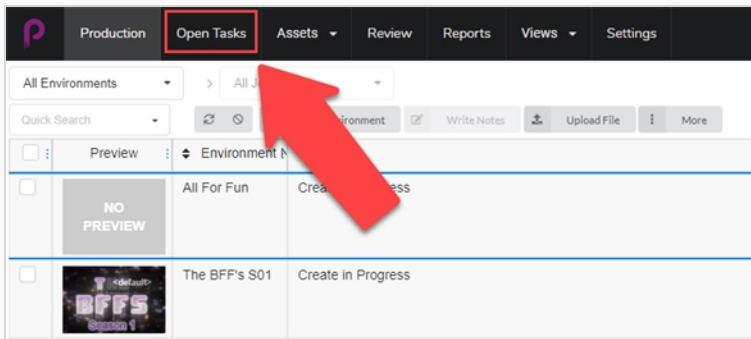
With Multiple scenes selected, just changing one assignee will change them all for that task.

## Comprobación de tareas abiertas para el trabajo y notas

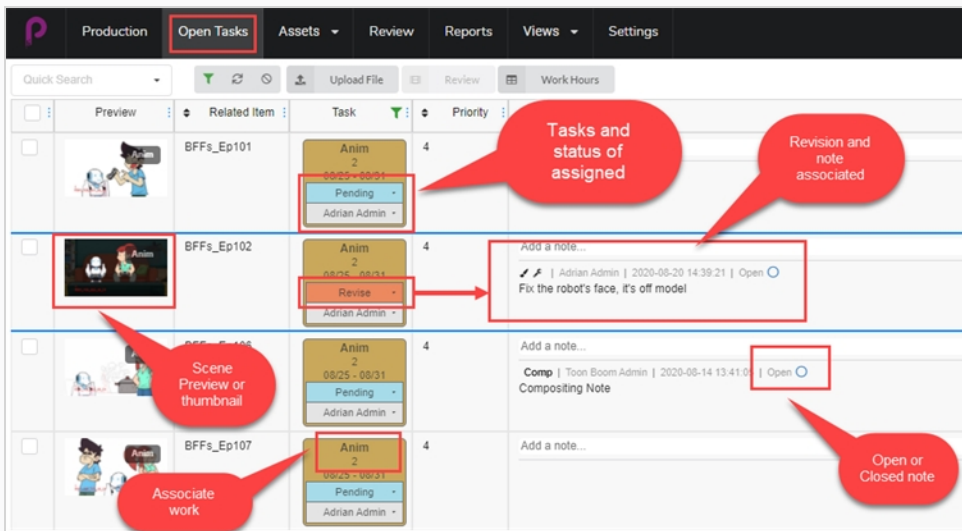
En Producer, cada usuario recibe sus propias credenciales de inicio de sesión. Los usuarios individuales tendrán un límite de acceso a Producer predeterminado dependiendo de sus responsabilidades dentro del pipeline de animación. Cada usuario tendrá la posibilidad de comprobar las tareas y notas que se le han asignado específicamente en la página Open Tasks (Tareas abiertas).

### Cómo comprobar el trabajo y las notas de Open Tasks (Tareas abiertas)

1. En el menú superior, seleccione **Open Tasks** (Tareas abiertas).



2. En la vista Open Tasks (Tareas abiertas), utilice la barra de herramientas de búsqueda para filtrar el trabajo y actualizar las tareas.



## Actualización manual del estado

En las vistas Production (Producción), Open Tasks (Tareas abiertas) y Assets (Recursos), puede establecer el estado de las diferentes tareas.

### Cómo actualizar un estado

1. En el menú superior, seleccione **Production** (Producción), **Open Tasks** (Tareas abiertas) o **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).
2. Seleccione el entorno y el trabajo que contienen el estado que va a actualizar.
3. En la columna que corresponde a la tarea, en el menú desplegable (superior) Status (Estado), establezca el estado del recurso o tarea.
  - Para establecer varios estados al mismo tiempo, en la columna más a la izquierda, active las casillas de verificación de todas las escenas que desee actualizar y, a continuación, establezca el nuevo estado.



#### NOTA

Se puede modificar dependiendo del flujo de trabajo de la producción y de sus necesidades en ese flujo de trabajo. Dependiendo de cómo esté configurado el flujo de trabajo, es posible que haya algunos desencadenadores relacionados con otros estados.

The screenshot shows a software interface for managing tasks. At the top, there are navigation tabs: Production, Open Tasks, Assets, Review, Reports, Views, and Settings. Below these, there are dropdown menus for 'The BFF's S01' and 'The BFF's Ep101'. A toolbar contains buttons for 'Add Scenes', 'Write Notes', 'Upload Files', 'Review', and 'More'. The main area is a table with columns for 'Preview', 'Tasks', and 'Harmony Status'. The 'Tasks' column is divided into four sub-columns: 'Layout', 'Setup', 'Anim', and 'Comp'. Each cell in the 'Tasks' column contains a dropdown menu for the task's status. In the third row, the 'Anim' dropdown menu is open, showing a list of status options: Standby, Pending, Need Assistance, In Progress, To Validate, **Revise** (checked), and Approved. A red box highlights this dropdown menu, and a red arrow points to it with the text 'Drop Down Menu'. Another red box highlights the 'Revise' option, and a blue arrow points to it with the text 'Status Choices'.

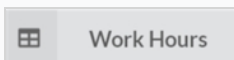
## Registro de horas de trabajo

Producer permite a los usuarios supervisar el trabajo por horas. En la vista Open Tasks (Tareas abiertas), el usuario puede registrar las horas trabajadas en cada tarea en fechas específicas.

### Cómo registrar las horas trabajadas

1. En Open Tasks (Tareas abiertas), haga clic en la pestaña **Work Hours** (Horas de trabajo) en la parte superior de la ventana de la tarea.

Se abre la ventana Work Hours (Horas de trabajo).



2. Aquí puede seleccionar entre varias opciones.

- En el campo Date Range (Rango de fechas), seleccione el rango de fechas.
- Utilice la barra de herramientas de Search (Búsqueda) para buscar una tarea en particular.
- Habilite o deshabilite la opción Hide Approved (Ocultar aprobados) para ocultar todo el trabajo aprobado).
- Para cada tarea, introduzca la cantidad de horas trabajadas en el campo del día correspondiente.

Created For	Process	Logged	16 SU	17 MO	18 TU	19 WE	20 TH	21 FR	22 SA
The BFF's S01 / The BFF's Ep101 / BFFs_Ep101 (Scene)	Anim	5					5		
The BFF's S01 / The BFF's Ep101 / BFFs_Ep102 (Scene)	Anim	0	0				0		
The BFF's S01 / The BFF's Ep101 / BFFs_Ep106 (Scene)	Anim	0							
The BFF's S01 / The BFF's Ep101 / BFFs_Ep107 (Scene)	Anim	0							
<b>Total</b>		5	0	0	0	0	5	0	0

3. Cuando termine, seleccione **Done** (Listo).

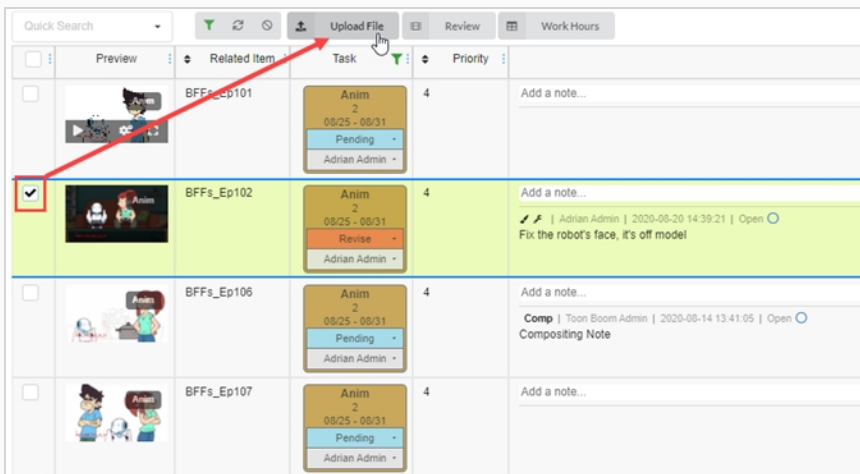
## Carga y actualización de instantáneas

Si Producer no está integrado con Harmony o alguna otra opción que actualice la instantánea de la tarea automáticamente, el usuario puede cargar una instantánea de forma manual.

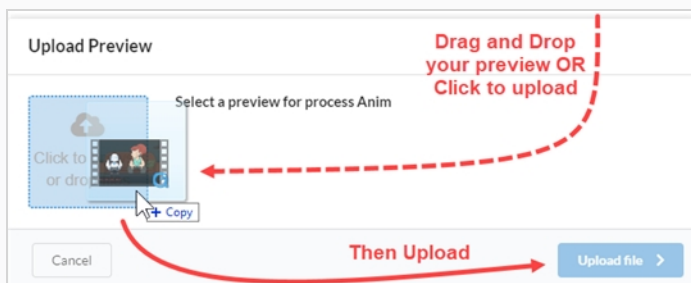
Si Producer está integrado con Harmony, puede insertar la instantánea del recurso automáticamente desde Harmony mediante una secuencia de comandos.

### Cómo cargar una instantánea de forma manual

1. En Open Tasks (Tareas abiertas), active la casilla situada más a la izquierda de la escena o escenas para las que desea cargar una imagen o vídeo.
2. Seleccione **Upload File** (Cargar archivo).



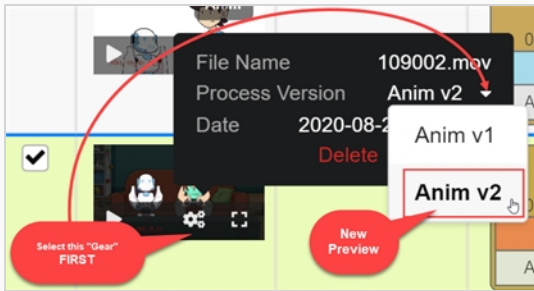
Se abre la ventana Upload Preview (Cargar vista previa).



3. En la ventana Upload Preview (Cargar vista previa), puede arrastrar y colocar su nueva vista previa, o bien hacer clic y cargarla.
4. Seleccione **Upload** (Cargar).
5. En el área de imagen, seleccione el icono de engranaje que aparece al pasar el ratón por encima de la ventana.

Se abre una ventana nueva.

- Aquí puede ver la vista previa anterior y la nueva. Producer realiza automáticamente la última carga de la vista previa predeterminada.

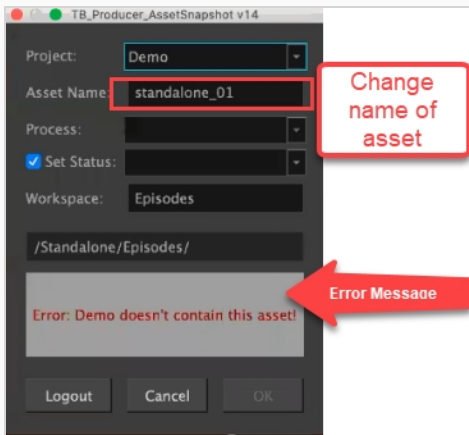


### Cómo cargar una instantánea de un recurso desde una escena de Harmony

- En Harmony, seleccione la secuencia de comandos de Asset Snapshot (Instantánea de recurso) dentro de la escena del recurso que desee cargar.

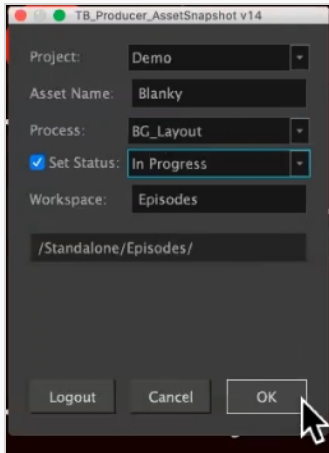
Se abre una ventana nueva.

- Es posible que la ventana muestre un error al principio debido a que asocia el nombre de la escena como un recurso. Introduzca el nombre correcto del recurso.

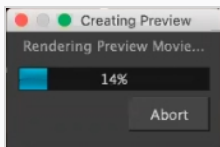


Entonces, Harmony se comunica con Producer a fin de reconocer el proceso en el cual está trabajando.

- Configure su proceso y su estado, y mantenga activada la casilla de verificación de la izquierda.
- Haga clic en OK (Aceptar).

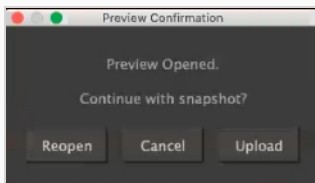


Se abrirá una nueva ventana que muestra el progreso en Rendering Preview (Vista previa de renderizado).

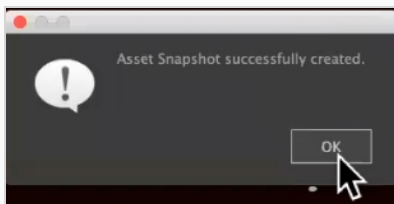


Se abrirá el cuadro de diálogo de Preview Confirmation (Confirmación de vista previa).

5. Seleccione **Upload** (Cargar).

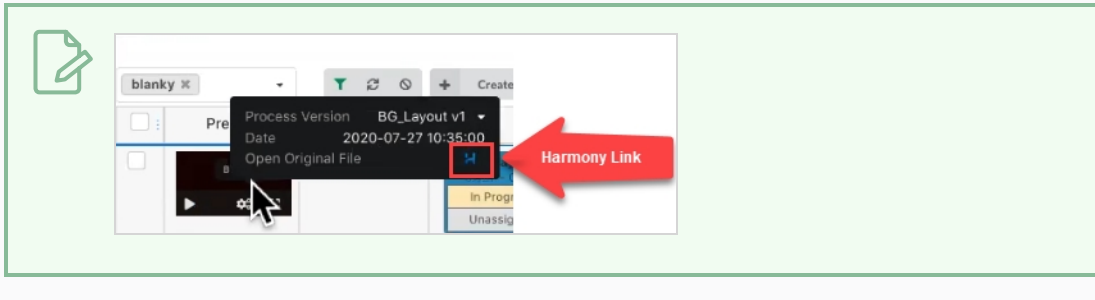


Se abre una ventana de confirmación.



**NOTA**

Si ve su recurso en Producer, tendrá un icono de Harmony en la ventana de vista previa vinculado directamente al archivo original de Harmony.



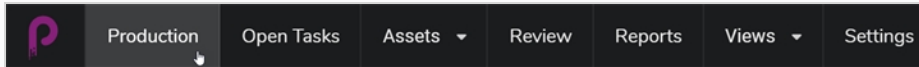


## Verificación de la carga de trabajo de un usuario

Puede filtrar las listas de producción y de recursos para ver las tareas asignadas a un usuario.

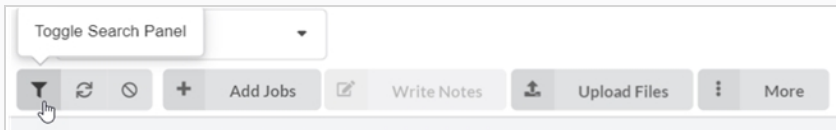
### Cómo filtrar la tabla de producción

1. En el menú superior, seleccione **Production** (Producción) o **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

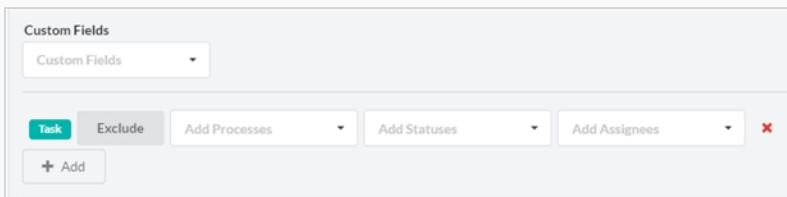


Se abre la página Production (Producción).

2. Seleccione el entorno en el cual desea ver la carga de trabajo y las asignaciones.
3. Haga clic en el botón Toggle Search Panel (Alternar panel de búsqueda) en la parte superior.



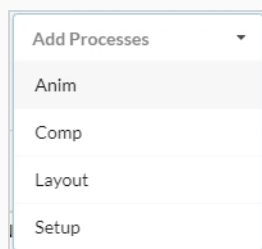
Se abre la ventana Custom Fields (Campos personalizados).



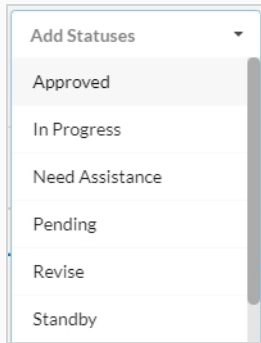
4. Haga clic en la opción Add + (Agregar) para agregar más campos personalizados, así como para usar los campos existentes para excluir cualquiera de las selecciones.



- En el menú Add Processes (Agregar procesos), dependiendo del flujo de trabajo que haya seleccionado, verá una ventana desplegable similar a esta:



- En Add Statuses (Agregar estados), dependiendo del flujo de trabajo que haya seleccionado, verá una ventana desplegable similar a esta:



- Y, en el menú desplegable final, Add Assignees (Agregar personas asignadas), se limita a los usuarios asignados para esta producción en particular.

5. Cuando esté listo, seleccione **Apply Search Criteria** (Aplicar criterios de búsqueda) en la esquina inferior derecha de la ventana.

**Apply Search Criteria**

Custom Fields  
Custom Fields

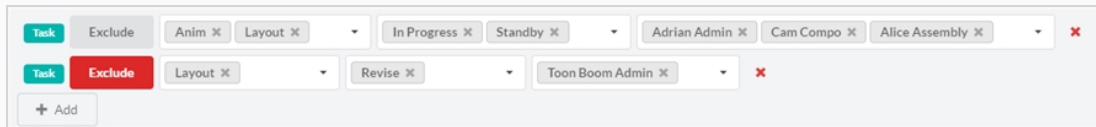
Task Exclude Anim X Standby X Annie Animator X

+ Add Process Statuses Assignee

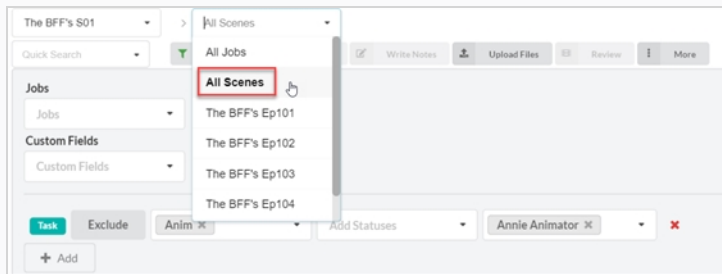
Scene Name	Job Code	Preview	Layout	Setup	Anim	Comp
BFFs_Ep101	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Annie Animator	Comp 0.5 Standby Unassigned
BFFs_Ep102	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Annie Animator	Comp 0.5 Standby Unassigned
BFFs_Ep106	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Alice Assembly	Anim 2 Standby Annie Animator	Comp 0.5 Standby Unassigned
BFFs_Ep107	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Alice Assembly	Anim 2 Standby Annie Animator	Comp 0.5 Standby Unassigned

**Search Results**

**NOTA**  
No hay límite en la cantidad de filtros que puede agregar o excluir de sus criterios de búsqueda.



Esta búsqueda no está limitada a un solo episodio. Puede incluir criterios de búsqueda en todos los episodios dentro de esta producción.

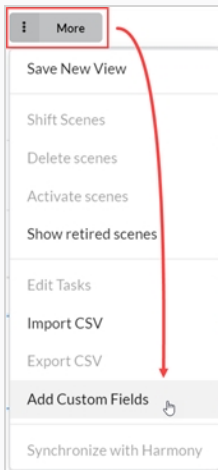


## Creación de campos personalizados

Los campos personalizados son campos o columnas que se pueden agregar por perfil de usuario para que coincidan con algo que estos desean trazar y que Producer no está trazando de manera predeterminada, es decir, la dificultad de una escena.

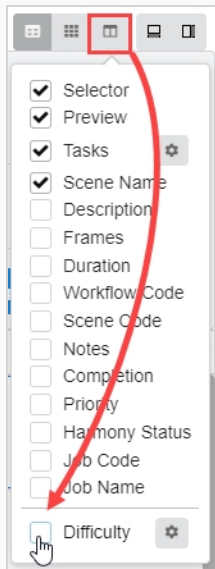
### Cómo crear campos personalizados

1. Para agregar un campo personalizado, haga clic en la pestaña More (Más) y seleccione Add Custom Fields (Agregar campos personalizados).

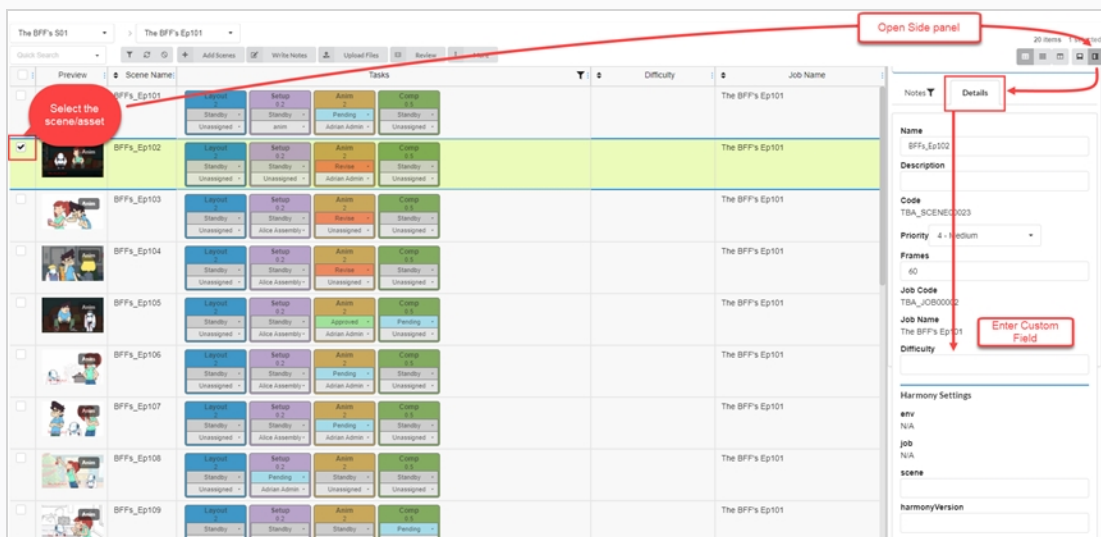


Se abre la ventana Add a Custom Field (Agregar campo personalizado).

2. En el campo Name (Nombre), introduzca el nombre del nuevo campo personalizado.
3. En el campo Description (Descripción), puede agregar una descripción opcional.
4. Haga clic en **Create** (Crear).
5. Abra el selector de campo y compruebe el nuevo campo personalizado.



6. Para modificar el nuevo campo personalizado, seleccione la escena o el recurso para el que desea editar el valor del campo personalizado.
7. Abra un panel lateral y seleccione **Details > your custom field** (Detalles > su campo personalizado).



Su entrada aparece ahora en el campo personalizado.



**NOTA**


Todos los usuarios de la producción podrán ver el campo personalizado. Solo determinados usuarios tendrán la posibilidad de agregar valores.

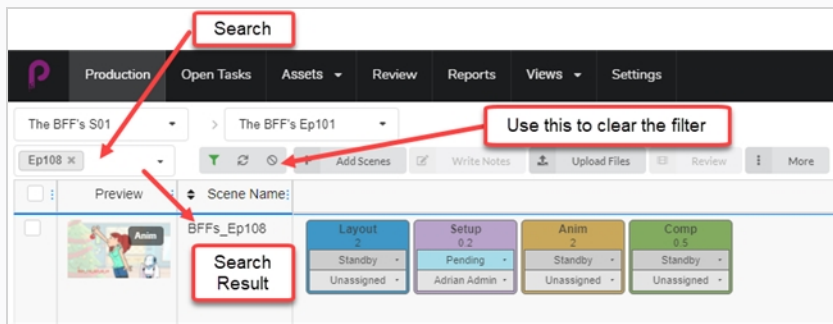
## Búsqueda en Producer

En Producer hay una búsqueda rápida en las vistas Production (Production), Open Task (Tarea abierta), Assets (Recursos) y Review (Revisar). Se puede usar para buscar rápidamente un entorno, una escena, un recurso u otros elementos diferentes.

Quick Search

### Cómo buscar en Producer

1. En el campo Quick Search (Búsqueda rápida), escriba la palabra clave para filtrar la tabla de producción.
2. Cuando termine, junto al campo de búsqueda, haga clic en el botón Clear Filter (Borrar filtro) .



## Capítulo 7: Acerca de la importación y exportación de CSV

Importe archivos CSV en Toon Boom Producer para crear automáticamente recursos, escenas, trabajos y entornos vacíos, y rellenar campos adicionales como Description (Descripción), Name (Nombre) y Note (Nota).

Exporte archivos CSV de Toon Boom Producer para reunir información como listas y detalles de recursos.

## Acerca de la creación de un archivo CSV

Antes de crear el archivo CSV, revise las siguientes notas:

- Al crear los datos en la aplicación de hoja de cálculo, establezca los números con relleno como formato de texto para conservar los ceros que hay al inicio.

Scene Name	Frames	Workspace Id	Relative Path	ExternalRef Type	Note Anim	Note Compo
SQ01_01	10	offline_001	001	harmonyStandalone	Note Anim 01	Note Compo 01
SQ01_02	100	offline_001	002	harmonyStandalone	Note Anim 02	Note Compo 02
SQ01_03	200	offline_001	003	harmonyStandalone	Note Anim 03	Note Compo 03
SQ01_04	300	offline_001	004	harmonyStandalone	Note Anim 04	Note Compo 04
SQ01_05	90	offline_001	005	harmonyStandalone	Note Anim 05	Note Compo 05
SQ01_06	50	offline_001	006	harmonyStandalone	Note Anim 06	Note Compo 06
SQ01_07	20	offline_001	007	harmonyStandalone	Note Anim 07	Note Compo 07
SQ01_08	500	offline_001	008	harmonyStandalone	Note Anim 08	Note Compo 08
SQ01_09	40	offline_001	009	harmonyStandalone	Note Anim 09	Note Compo 09
SQ01_10	30	offline_001	010	harmonyStandalone	Note Anim 10	Note Compo 10

- Usted es responsable de evitar duplicar los nombres de los recursos y las escenas en su hoja de cálculo. Producer no acepta nombres duplicados y sugerirá que se omitan las entradas con problemas.
- Los caracteres de 2 bits y los caracteres especiales solo se pueden importar cargando archivos CSV. No funcionará copiando y pegando los datos directamente en el cuadro de diálogo Import CSV (Importar CSV) de Producer.
- Cree su archivo CSV en formato UTF-8 (formato de transformación Unicode de 8 bits) para la compatibilidad con caracteres especiales.
- Al crear una fila de encabezado de muestra para las columnas, utilice el nombre exacto de la columna Producer para que los datos coincidan automáticamente. Podrá reasignar las columnas directamente en Producer antes de completar el proceso de importación. Utilice el nombre en minúsculas para el nombre de la escena o del trabajo que se asignará a la columna Name (Nombre).
- Para crear escenas, debe agregar una columna que contenga el código de trabajo correspondiente. Para obtener más información, consulte Visualización de los códigos de entorno y de trabajo.
- Para crear trabajos, debe agregar una columna que contenga el código de entorno correspondiente. Para obtener más información, consulte Visualización de los códigos de entorno y de trabajo.

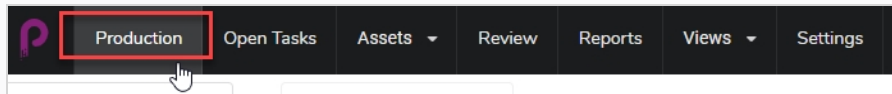


## Visualización de los códigos de entorno y de trabajo

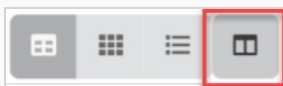
Al crear un archivo CSV para crear escenas o trabajos, necesita incluir el código de trabajo en el cual se crearán estas escenas, o el código de entorno en el cual estarán los nuevos trabajos.

### Cómo visualizar el código de entorno:

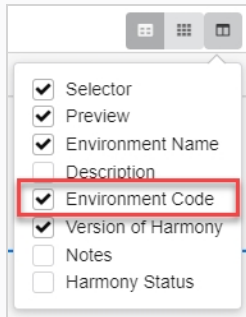
1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).



2. Utilice el menú desplegable Environments (Entornos), bajo el menú principal, para desplazarse por una lista de entornos.
3. En la barra de herramientas Production (Producción), haga clic en el icono Column Manager (Administrador de columna).



4. En Column Manager (Administrador de columna), habilite la columna **Environment Code** (Código de entorno).

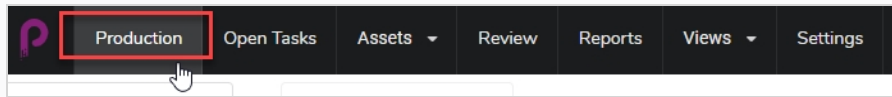


Aparece la columna Environment Code (Código de entorno) en la lista de entornos.

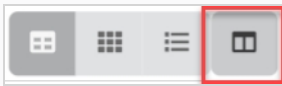
	Preview	Environment Name	Environment Code
<input type="checkbox"/>	NO PREVIEW	Temp	TBA_ENVIRONMENT00003
<input type="checkbox"/>		The BFF's S01	TBA_ENVIRONMENT00002

## Cómo visualizar el código de trabajo:

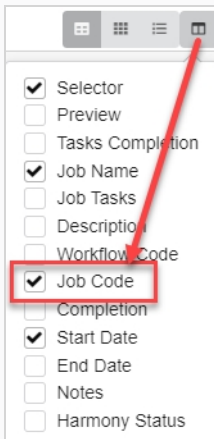
1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).



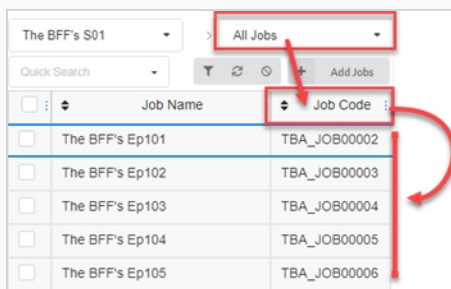
2. Utilice el menú desplegable Job (Trabajo), bajo el menú principal, para desplazarse por una lista de trabajos.
3. En la barra de herramientas Production (Producción), haga clic en el icono Column Manager (Administrador de columna).



4. En Column Manager (Administrador de columna), habilite la columna **Job Code** (Código de trabajo).



Aparece la columna Job Code (Código de trabajo) en la lista de trabajos.

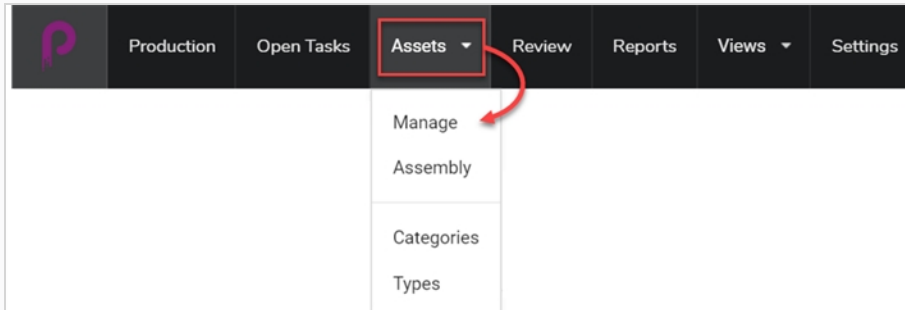


## Carga de un archivo CSV y copia/pegado de datos

Cuando sus datos estén listos, puede importarlos en Producer. También puede copiar y pegar sus datos directamente desde su hoja de trabajo en el cuadro de diálogo Producer Import CSV (Importar CSV) de Producer sin crear un CSV.

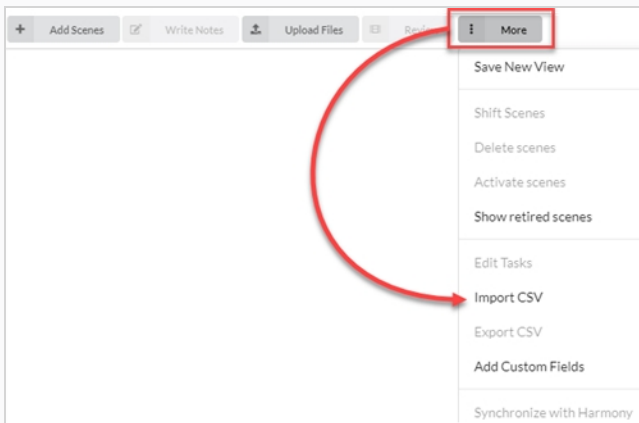
### Cómo cargar un archivo CSV o copiar datos desde un archivo CSV:

1. Vaya a **Assets > Manage** (Recursos > Administrar).

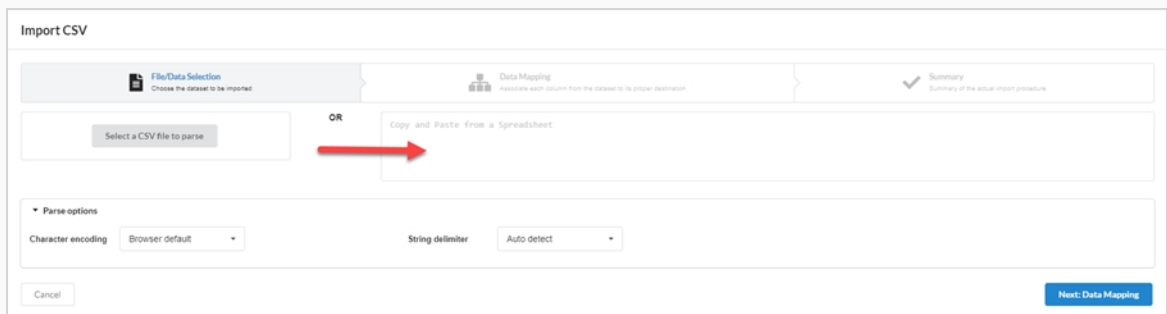


O bien, desplácese al entorno y, a continuación, al trabajo donde desee crear elementos a partir de sus datos de CSV.

2. Haga clic en la pestaña **More** (Más) y seleccione **Import CSV** (Importar CSV).



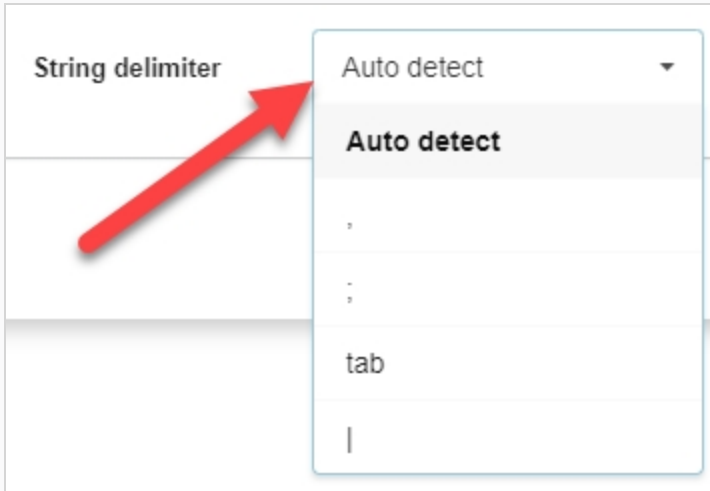
Se abre el cuadro de diálogo Import CSV (Importar CSV).



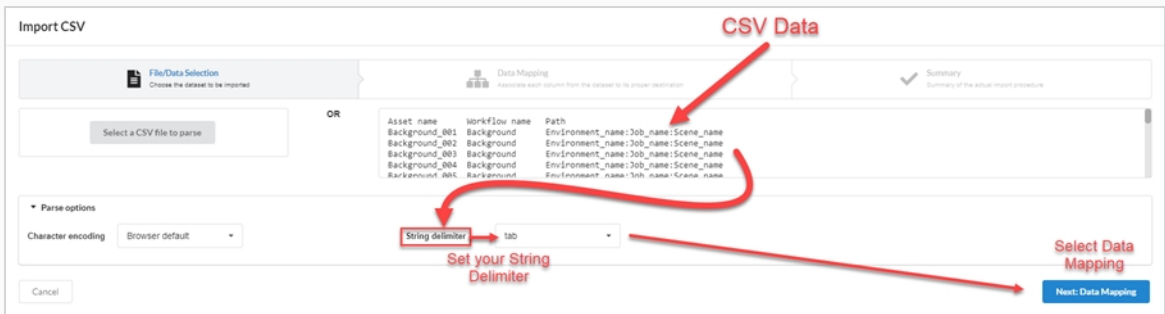
- En el cuadro de diálogo Import CSV (Importar CSV) (si se ha creado un CSV), haga clic en el botón Select a CSV to parse (Seleccione un archivo CSV que se deba analizar) y busque su archivo CSV. Como alternativa, puede copiarlo y pegarlo desde el área de una hoja de trabajo.

Select a CSV file to parse

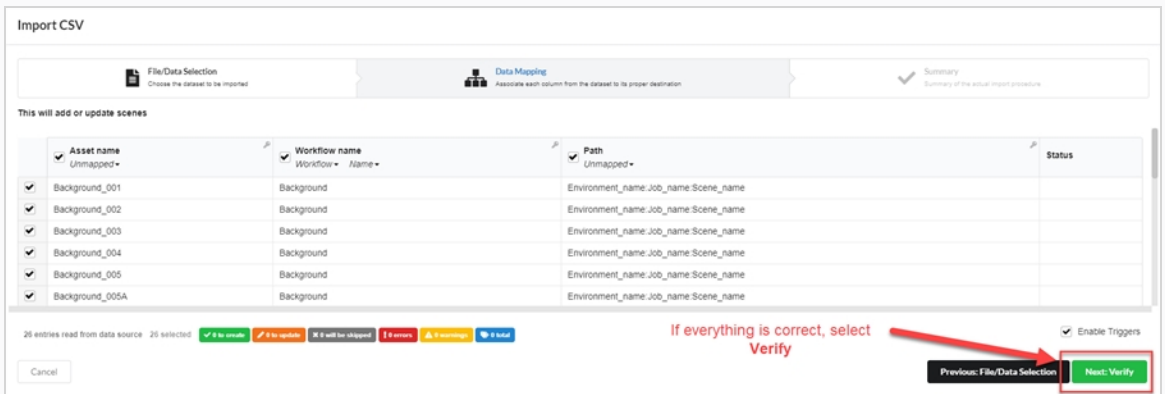
- Configure String Delimiter (Delimitador de cadena) en **Auto detect** (Detección automática).



- Haga clic en el botón **Next: Data Mapping** (Siguiente: Asignación de datos).



- Haga clic en el botón **Next: Verify** (Siguiente: Verificar).





**NOTA**

Si el formato de archivo CSV no es compatible con el valor predeterminado, Producer mostrará una advertencia.

**Import CSV**

File/Data Selection | Data Mapping | Summary

This will add or update scenes

**Verified**

Scene Name Scene - Name	Frames Frames	Status
✓ SQ01_01	10	✓ 10 ✓ 10 ✓ 10 ✓ 10
✓ SQ01_02	100	✓ 100 ✓ 100 ✓ 100 ✓ 100
✓ SQ01_03	200	✓ 200 ✓ 200 ✓ 200 ✓ 200
✓ SQ01_04	300	✓ 300 ✓ 300 ✓ 300 ✓ 300

10 entries read from data source | 10 selected |  0 to create |  0 to update |  0 will be wiped | **10 errors** |  0 warnings |  0 total

Enable Triggers

**Errors**



## Capítulo 8: Acerca del montaje

El montaje es el proceso que consiste en asociar recursos con los entornos, trabajos y escenas que requieren esos recursos para supervisar qué recursos se deben completar antes de que pueda comenzar el trabajo en esos entornos, trabajos y escenas. Un recurso se puede montar con tantos entornos, escenas y trabajos como sea necesario, y los entornos, trabajos y escenas se pueden montar a tantos recursos como sea necesario.

El que recurso se asocie con una escena, un trabajo o un entorno puede depender de cuánto uso se le dé. Por ejemplo:

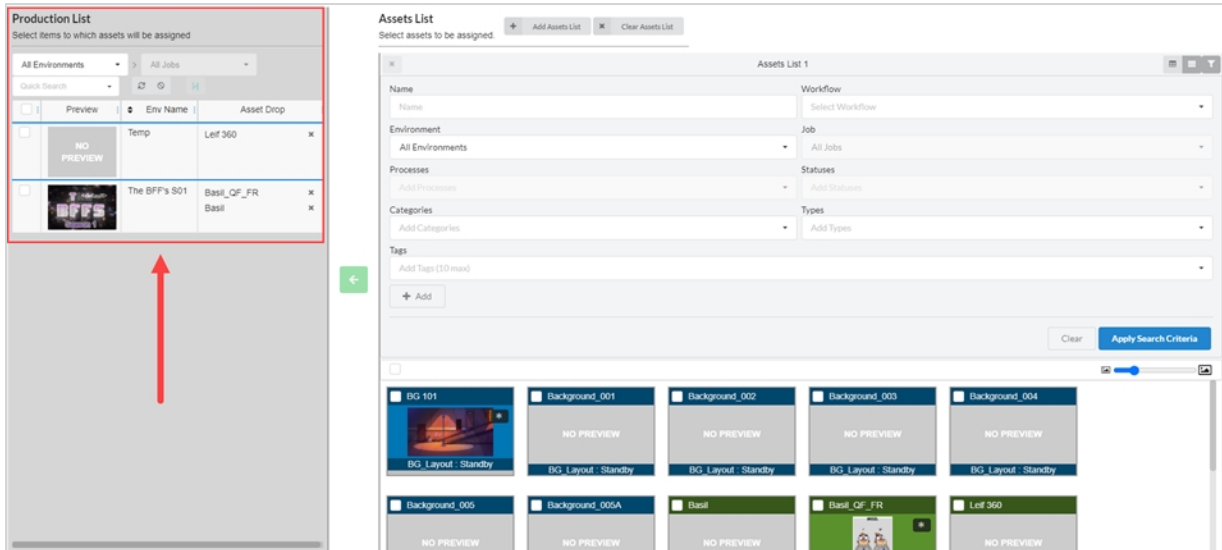
- Si un recurso solo se va a utilizar en una o dos escenas de un episodio, tiene sentido montarlo con cada escena en la que se utilice.
- Si un recurso se va a utilizar a lo largo de uno o varios episodios, tiene sentido montarlo con cada trabajo que represente cada episodio en el que se utilice.
- Si un recurso se va a utilizar a lo largo de toda una temporada o en una serie completa, tiene sentido montarlo con cada entorno en el que se utiliza.

Los recursos que se han asignado a las escenas se pueden ver desde la página Production (Producción). En la columna Job Tasks (Tareas de trabajo) de una escena determinada, la rueda de proceso de progreso mostrará el número de recursos que tiene asignados en el centro, y el porcentaje de finalización en la rueda.

La página Assembly (Montaje) también permite buscar y filtrar recursos.

## Desplazamiento y búsqueda en la lista de producción

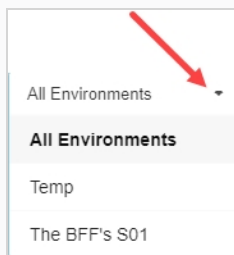
El lado izquierdo de la página Assembly (Montaje) es donde puede desplazarse por su producción para localizar el entorno, el trabajo o la escena correctos, y el lado derecho de la página es donde puede explorar y buscar recursos.



El primer paso para el montaje es desplazarse por el panel Production List (Lista de producción) para encontrar el elemento al cual desea asociar los recursos.

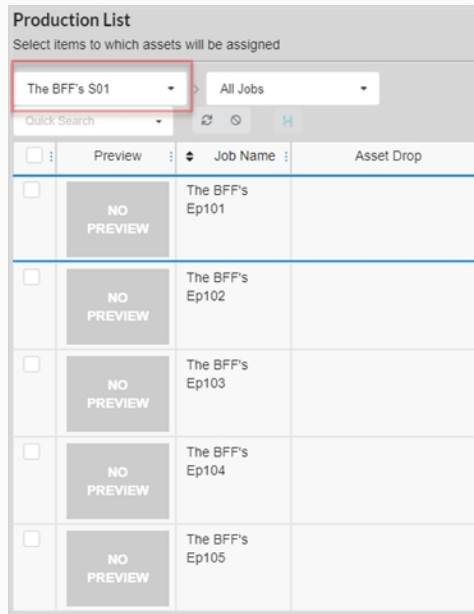
### Cómo buscar en la lista de producción

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).  
Se abre la página Assembly (Montaje) y aparece el panel Production List (Lista de producción) en el lado izquierdo.
2. En el panel Production List (Lista de producción), desplácese al elemento de producción con el que desee montar los recursos:
3. Para montar recursos con un entorno, en el menú desplegable de recursos del panel Production List (Lista de producción), seleccione **All Environments** (Todos los entornos).

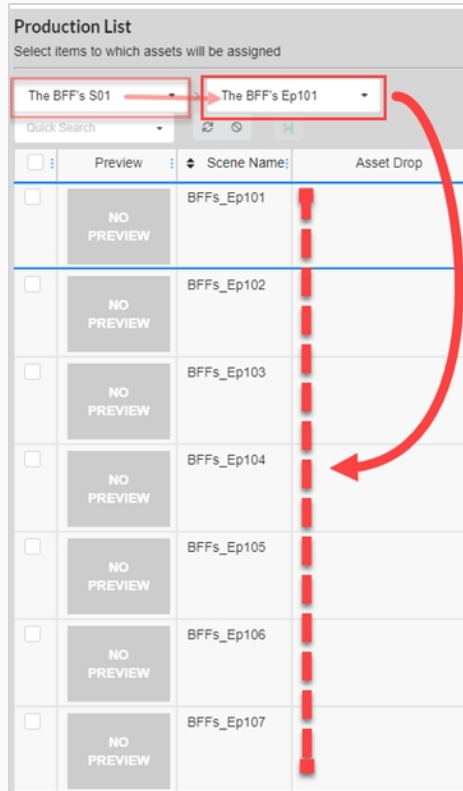




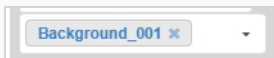
4. Para montar recursos a un trabajo, en el menú desplegable de entornos, seleccione el entorno que contiene el trabajo que desee montar con los recursos.
5. Para montar recursos a una escena:
  - en el menú desplegable de entornos, seleccione el entorno que contiene la escena que desee montar con los recursos.



- En el menú desplegable Job (Trabajo), seleccione el trabajo que contiene la escena que desee montar con los recursos.



- Para filtrar los elementos enumerados por palabras clave, el cuadro de texto Quick Search (Búsqueda rápida), escriba todo o parte del nombre del entorno, el trabajo o la escena que desee encontrar. A continuación, presione la tecla Entrar para agregar lo que ha escrito a los términos de búsqueda.



Solo aparecerán en la lista los elementos que contengan el término de búsqueda.





**NOTA**

Puede repetir este paso para agregar varios términos de búsqueda. Solo aparecerán en la lista los elementos que contengan todos los términos de búsqueda en su nombre.

Para borrar un término de búsqueda, haga clic en el icono Close (Cerrar) en el cuadro de términos de búsqueda. También puede presionar la tecla de retroceso para eliminar el último término de búsqueda.

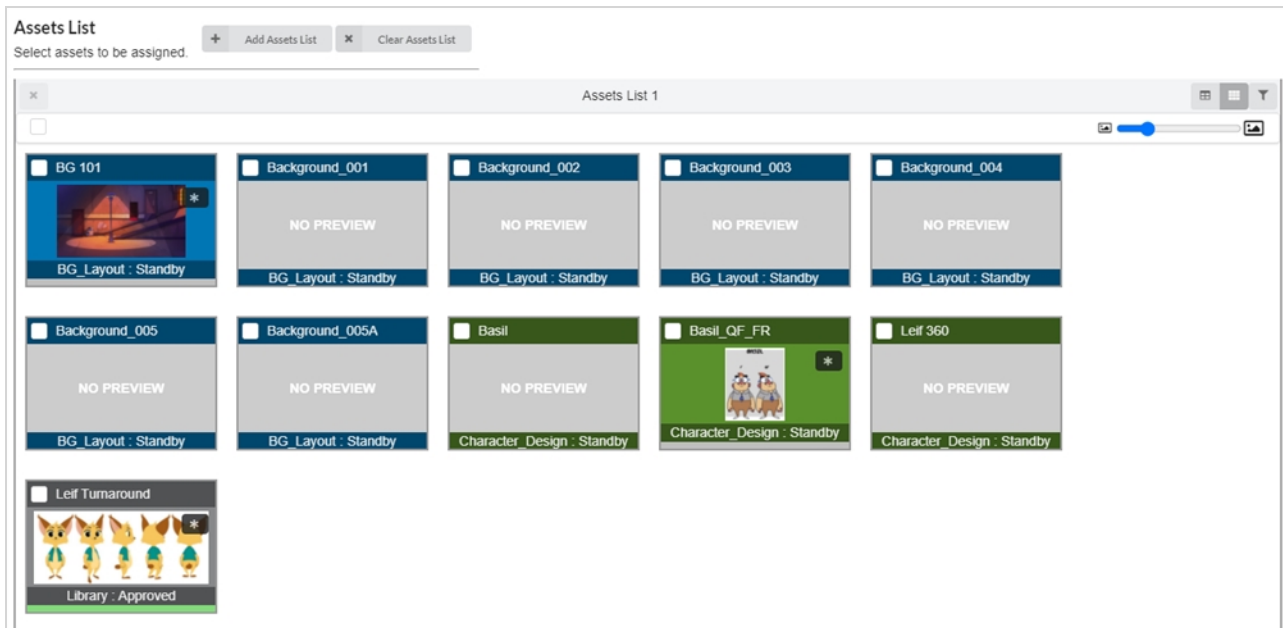
7. Para enumerar de nuevo todos los elementos, realice una de las siguientes acciones:

- Haga clic en el icono Remove (Quitar)  en todos los términos de búsqueda del cuadro de texto o presione el botón Clear all filters (Borrar todos los filtros) .
- Presione la tecla de retroceso para quitar el último término de búsqueda hasta que se hayan borrado todos los términos de búsqueda.

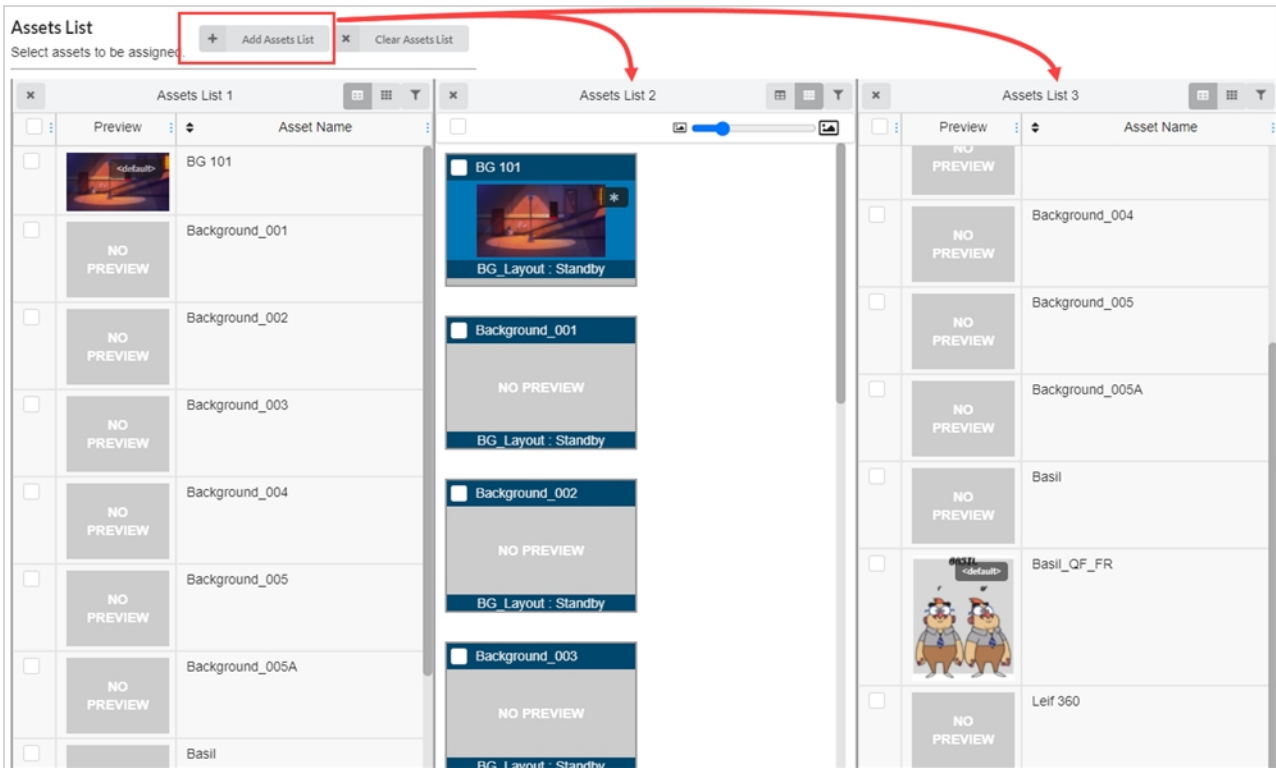
## Navegación y búsqueda de recursos

El segundo paso para montar recursos con entornos, trabajos o escenas de su producción es buscar los recursos que desee asociar con los elementos de la lista de producción.

Al abrir la página Assembly (Montaje), la lista de todos los recursos de su proyecto se muestra en el área de la derecha, en un panel con la etiqueta Assets List (Lista de recursos). Si no tiene muchos recursos, puede simplemente desplazarse a través de sus recursos y buscar los recursos que desee montar. De lo contrario, puede utilizar el amplio conjunto de opciones de búsqueda y visualización para buscar los recursos adecuados.



También es posible tener varias listas de recursos en la página Assembly (Asamblea), cada una de las cuales ocupa una parte del espacio reservado a la lista de recursos. Cada lista puede tener sus propios filtros de búsqueda y configuración de visualización únicos.

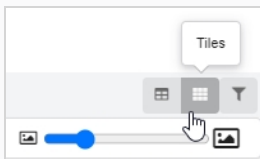


## Cómo cambiar el tamaño de las imágenes miniatura en la lista de recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).

Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.

2. Asegúrese de que la lista de recursos esté en modo de mosaico haciendo clic en el icono de mosaico.



3. Para cambiar el tamaño de los recursos:

4. Haga clic y mantenga pulsado el icono situado en el centro del control deslizante; a continuación, arrástrelo hacia la izquierda para que los iconos sean más pequeños o hacia la derecha para que sean más grandes.



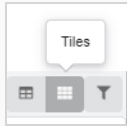
## Cómo cambiar el modo de visualización de la lista de recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).

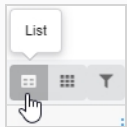
Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.

2. Realice una de las siguientes acciones:

- Para ver la lista de recursos en el modo de mosaico, haga clic en **Tiles** (Mosaicos).



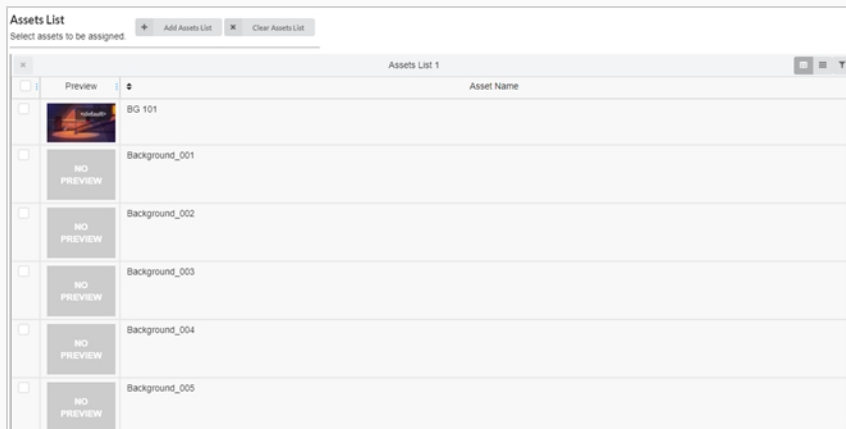
- Para ver la lista de recursos en el modo de lista, haga clic en **List** (Lista).



## Cómo filtrar los recursos en la lista de recursos

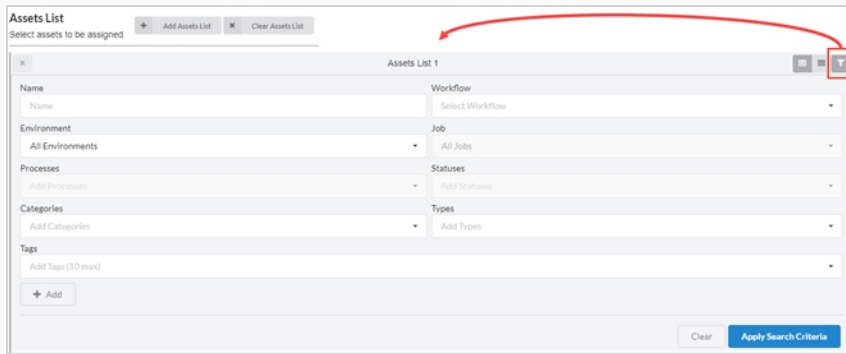
1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).

Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.



2. En la esquina superior derecha del panel Asset List (Lista de recursos), haga clic en el icono Search Panel (Panel de búsqueda)

El panel de búsqueda aparece debajo de la barra de herramientas.



3. Realice una o varias de las siguientes acciones para filtrar la lista de recursos a los recursos que desea montar:

- En el campo Name (Nombre), escriba el nombre, o parte del nombre, del recurso que está buscando.
  - En el menú desplegable Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo asociado con el recurso que está buscando.
  - Si el recurso que está buscando ya estaba montado con un entorno, en el menú desplegable Environments (Entornos), seleccione el entorno al que está asociado el recurso que está buscando.
  - Si el recurso que está buscando ya estaba montado con un trabajo, en el menú desplegable Jobs (Trabajos), seleccione el trabajo para el recurso que desea buscar.
  - Si al recurso que está buscando se le ha asignado un proceso específico, en el campo Process (Proceso), seleccione el proceso asignado al recurso que está buscando.
  - En el campo Statuses (Estados), seleccione el estado del recurso que desea buscar.
  - En el campo Categories (Categorías), seleccione la categoría del recurso que está buscando.
  - En el campo Types (Tipos), seleccione el tipo para el recurso que desea buscar.
4. Haga clic en Apply Search Criteria (Aplicar criterios de búsqueda) en la parte inferior de la barra de herramientas de búsqueda.

Los recursos que coincidan con sus criterios aparecerán en la lista de trabajos.

5. Para volver a mostrar todos los recursos, haga clic en el botón **Clear** (Borrar) en la parte inferior del panel de búsqueda.

Todos los recursos se muestran ahora en la lista de recursos.

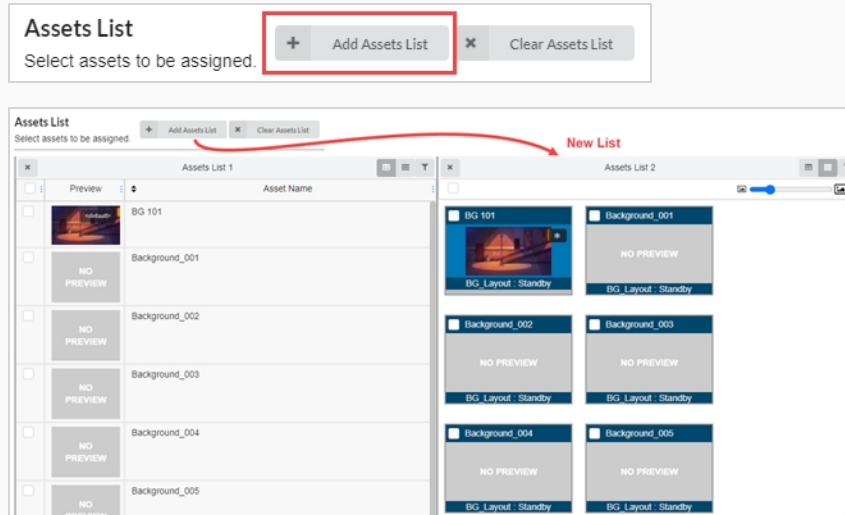
## Cómo agregar una lista de recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).

Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.

2. En la parte superior de la lista de recursos, seleccione **Add Assets List** (Agregar lista de recursos).

Aparece una lista de recursos adicional a la derecha.



3. Para cambiar el nombre de una lista de recursos, haga clic en cualquier lugar de la parte superior de la lista alrededor del nombre actual.

Ahora se puede editar el cuadro de texto.

4. Escriba un nuevo nombre en el cuadro de texto para la lista de recursos y, a continuación, haga clic en cualquier lugar fuera del cuadro de texto.

Se ha cambiado el nombre de la lista de recursos.

## Cómo quitar una lista de recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).

Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.

2. Si hay más de una lista de recursos, haga clic en el icono Remove (Quitar) **×** situado en la parte superior izquierda de la lista de recursos que desee quitar.

Se ha quitado la lista de recursos.

## Cómo quitar toda la lista de recursos adicionales y restablecer la primera lista de recursos

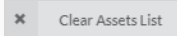
1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).



Se abre la página Assembly (Montaje). El panel Asset List (Lista de recursos) aparece a la derecha.

2. Si hay más de una lista de recursos, seleccione **Clear Assets Lists** (Borrar lista de recursos) en la parte superior de la página Asset List (Lista de recursos).

Se eliminan todas las listas de recursos menos la original.

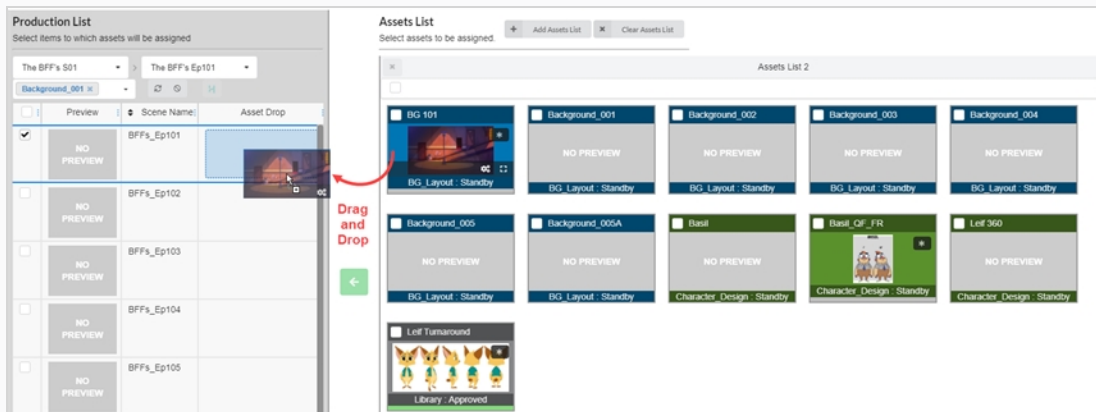


## Montaje

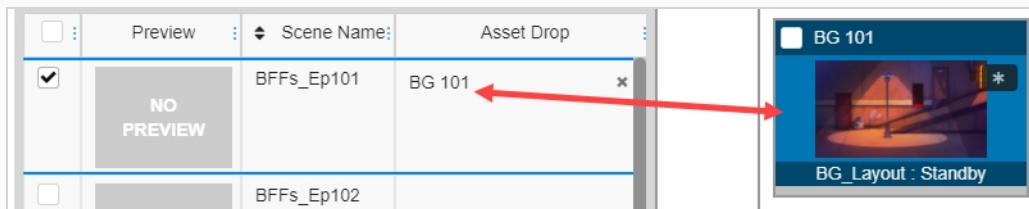
Puede montar recursos asociando los recursos con entornos, trabajos y escenas en los que se utilizan. Si un recurso solo se utiliza en unas cuantas escenas, se puede montar en dichas escenas; si solo se utiliza en unos cuantos episodios, se puede montar en dichos trabajos y si se va a utilizar a lo largo de toda una temporada de la serie, se puede montar en un entorno.

### Cómo montar un recurso cada vez

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).  
Se abre la lista de recursos.
2. Localice los entornos, trabajos o escenas a los que desee asociar el recurso de la lista de producción; consulte [Búsqueda de la lista de producción](#).
3. Localice el recurso que desee asociar a un entorno, escena o trabajo de la lista de recursos.
4. Haga clic en el recurso que desee asignar y arrástrelo hasta la columna Asset Drop (Colocación de recurso) del elemento al que desee asignarlo.



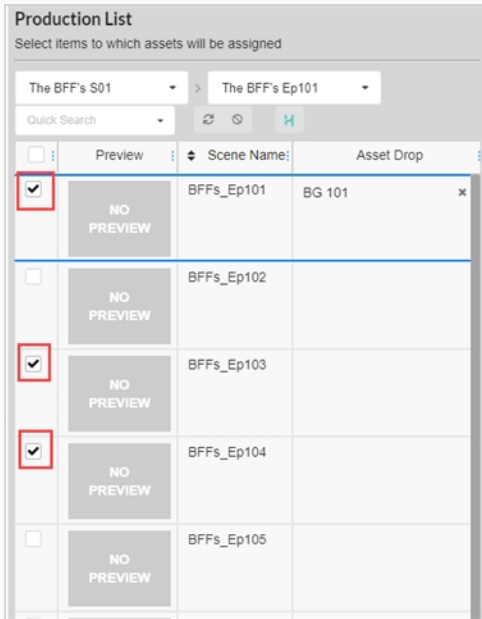
El recurso aparece ahora enumerado en la columna Asset Drop (Colocación de recurso).



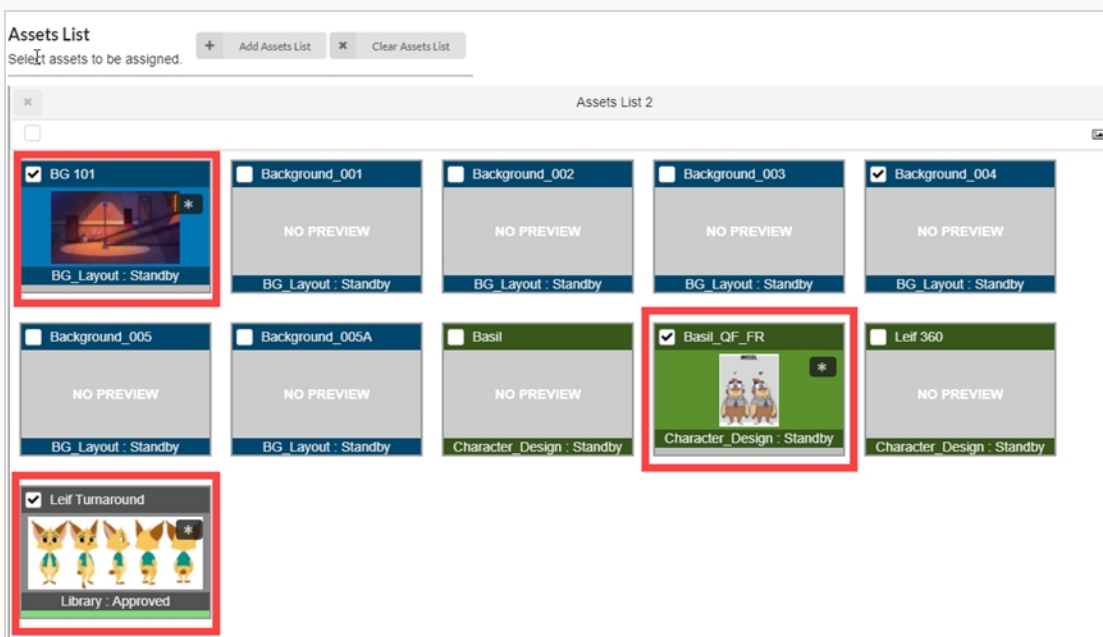
### Cómo montar varios recursos a la vez

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).  
Se abre la lista de recursos.

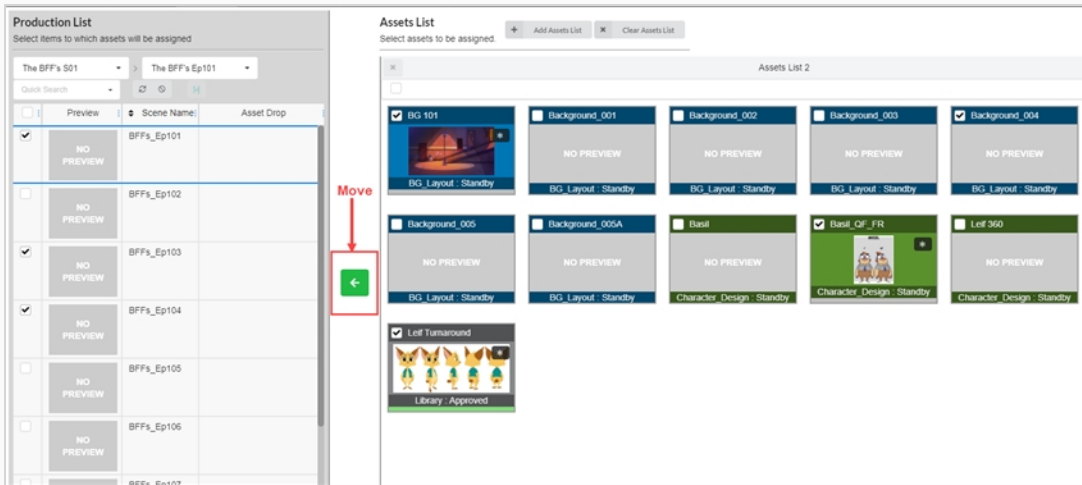
- Localice los entornos, trabajos o escenas a los que desee asociar el recurso de la lista de producción; consulte [Búsqueda de la lista de producción](#).
- Seleccione el elemento marcando la casilla de verificación en la columna situada más a la izquierda de cada elemento al que desee asociar el recurso.



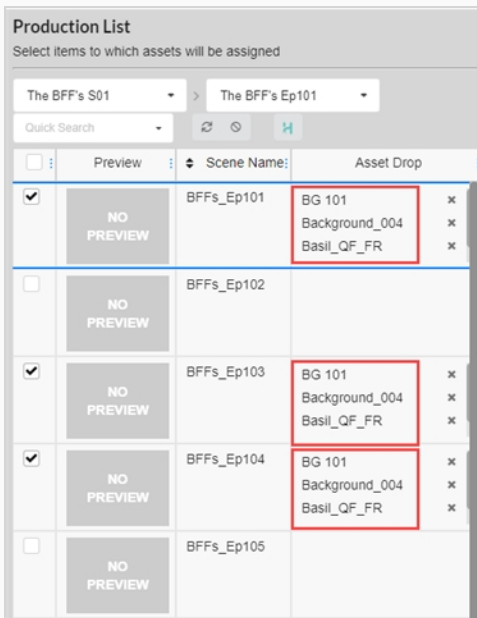
- Localice el recurso que desee asociar a un entorno, escena o trabajo de la lista de recursos.
- Seleccione el recurso marcando la casilla de verificación de la columna situada más a la izquierda de cada elemento al que desee asociar un elemento.



6. Haga clic en el botón **Move** (Mover) para asociar los recursos a los elementos.




Los recursos aparecen ahora enumerados en la columna Asset Drop (Colocación de recurso).



## Desmontaje

Los recursos que se han asociado con entornos, trabajos y escenas se pueden desasociar en cualquier momento al desmontarlos.

### Cómo desmontar recursos

1. En el menú superior, seleccione **Assets > Assembly** (Recursos > Montaje).  
Se abre la lista de recursos.
2. En la lista Assets (Recursos), localice el entorno, escena o trabajo que desee desmontar.
3. En la columna Asset Drop (Colocación de recurso), haga clic en el icono Remove (Quitar)  en el recurso que desee desmontar.

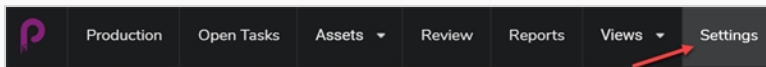
El recurso se elimina de la columna Asset Drop (Colocación de recurso).

## Comprobar el progreso de los recursos en el flujo de trabajo de una escena

Desde un flujo de trabajo de escena, puede comprobar el progreso de la creación de recursos agregando un proceso Progress (Progreso). Este nodo supervisará el porcentaje de finalización de los recursos supervisados a la escena.

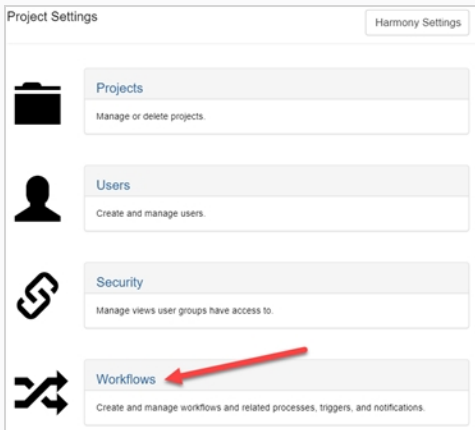
### Cómo agregar un nodo Progress (Progreso) a un flujo de trabajo

1. En el menú superior, seleccione **Settings** (Configuración).



Se muestra la configuración del proyecto.

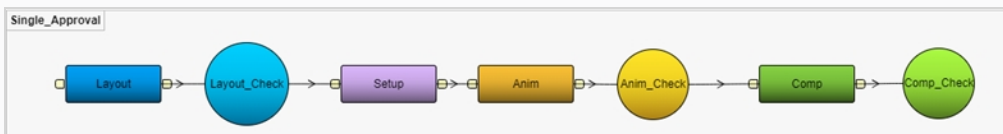
2. Seleccione **Workflows** (Flujos de trabajo).



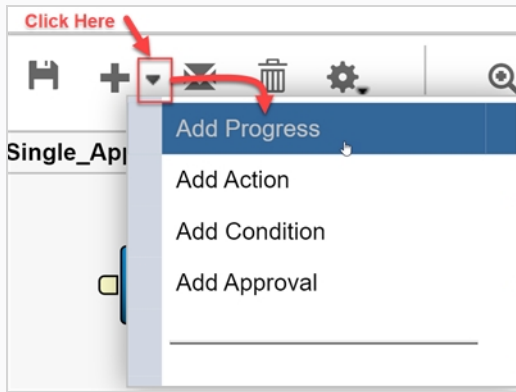
Se abre la pestaña Workflow (Flujo de trabajo).

3. En la lista Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo que desee al que va a agregar el nodo Progress (Progreso).

El flujo de trabajo aparece en el editor.



4. Haga clic en la flecha desplegable situada **JUNTO** al botón Add Process (Agregar proceso).
5. Seleccione **Add Progress** (Agregar progreso).



El nuevo nodo se agrega a la zona de trabajo.

**NOTA**

Producir lo lee todo de manera lineal, así que el nuevo nodo se debe colocar a la izquierda del flujo de trabajo.

6. Cambie el nombre del nodo para reflejar el propósito, en este caso, **Asset Check**.

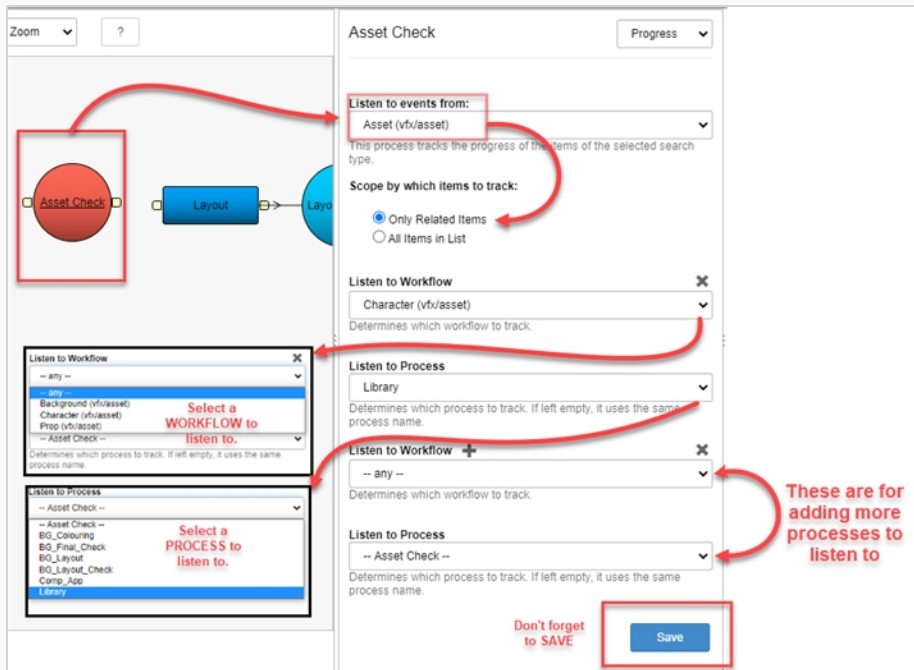
7.

**NOTA**

Para cambiar el nombre de cualquier nodo, haga clic con el botón derecho y seleccione **Rename** (Cambiar nombre) o pulse Ctrl/Cmd y haga clic en el nodo.


8. Seleccione el nodo de progreso Asset Check (Comprobación de recursos).

9. En el campo Listen to events from (Escuchar eventos de) de la vista Properties (Propiedades), seleccione el recurso o cualquier tipo de elemento que desee que este supervise en su flujo de trabajo. Puede supervisar varios elementos.



10. Para guardar los cambios en el proceso, haga clic en el botón Save (Guardar).



11. Para guardar el flujo de trabajo, haga clic en el botón Save Workflow (Guardar flujo de trabajo)  .



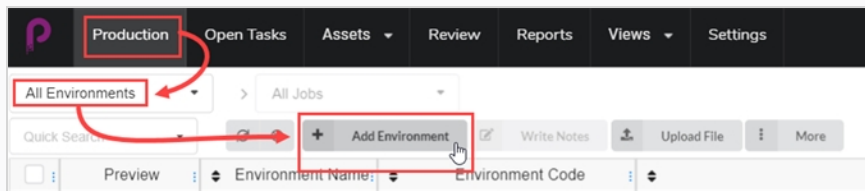
## Capítulo 9: Acerca de la sincronización con Harmony

Puede importar y sincronizar escenas entre Producer y Harmony siempre y cuando la estructura de entorno y trabajo sean iguales.

### Cómo crear entornos en Producer y Harmony Server

Para crear un nuevo entorno en Producer y agregarlo a Harmony Server, debe seguir estos pasos:

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).
2. En el menú desplegable Environments (Entornos), seleccione **All Environments** (Todos los entornos).
3. En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), haga clic en el botón **Add Environment** (Agregar entorno).

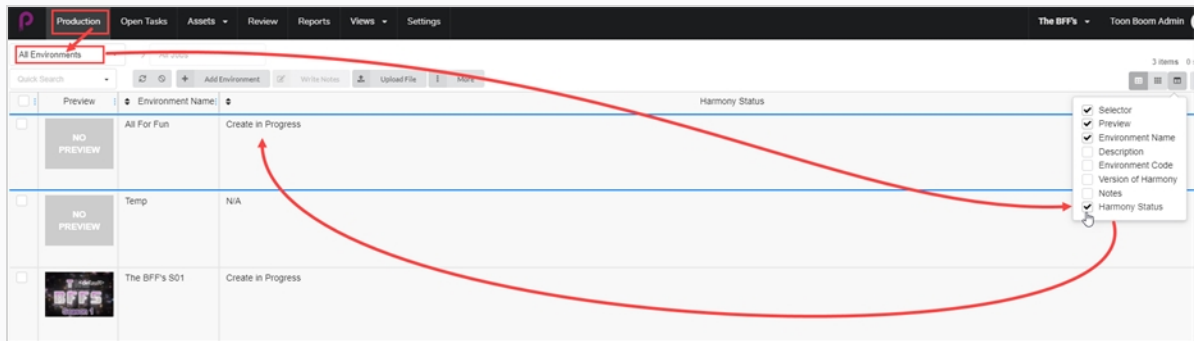


Se abre la ventana Create Environment (Crear entorno).

4. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre del nuevo entorno.
5. En el campo Description (Descripción), puede agregar una descripción del nuevo entorno.
6. Active la casilla Create in Harmony (Crear en Harmony).
7. Haga clic en el campo Environment (Entorno). El nombre del entorno se vuelve a generar automáticamente. Si hay espacios en el nombre, se reemplazarán automáticamente por caracteres de subrayado. Harmony no permite espacios en los nombres.

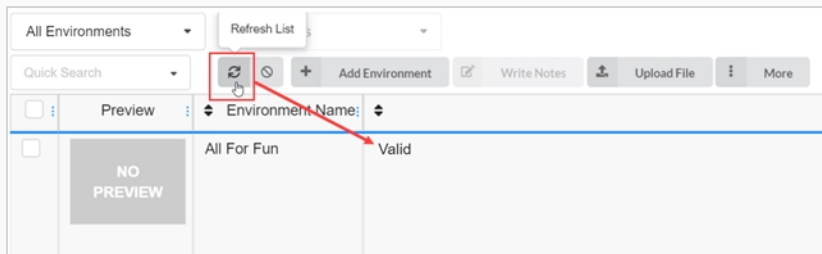
 A screenshot of the 'Create Environment' dialog box. On the left, there is a 'Drop Files Here' area with an 'Add a default thumbnail' button. The main form has a 'Name' field with 'All For Fun' and a red arrow pointing to it with the text 'Create a name.'. Below that is a 'Description' text area. A 'Create in Harmony' checkbox is checked. Underneath, there are two fields: 'Environment' containing 'All\_For\_Fun' and 'Version of Harmony'. At the bottom, a red note reads: 'Name is generated automatically. Harmony cannot have spaces in names, must use underscore. Producer will automatically use them in the name'. There are 'Cancel' and 'Create Environment' buttons.

8. Si lo desea, en el campo Version of Harmony (Versión de Harmony), puede introducir la versión de Harmony que se está utilizando.
9. Si lo desea, en el cuadro Add a default thumbnail (Agregar imagen miniatura predeterminada), puede arrastrar y colocar un archivo que se utilizará en la imagen de vista previa del entorno. Esto también se puede hacer más adelante.
10. Haga clic en el botón **Create Environment** (Crear entorno).  
El nuevo entorno se enviará a la cola de render.
11. Vuelva a **Production > All Environments** (Producción > Todos los entornos).



12. Vaya al selector de columnas y marque la casilla Harmony Status (Estado de Harmony).  
El estado de Harmony indica Create in Progress (Creación en curso).
13. Presione el botón **Refresh** (Actualizar).

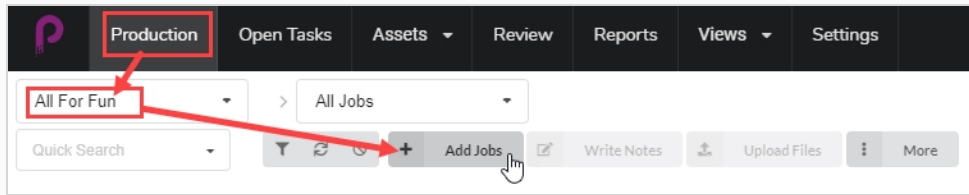
El estado de Harmony se actualiza a Valid (Válido). El nuevo entorno aparece ahora en Harmony Server o permanecerá en la cola hasta que haya una conexión adecuada con Harmony Server.



## Cómo agregar trabajos de Producir a Harmony Server

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).
2. En el menú desplegable Environment (Entorno), seleccione el entorno en el que desee agregar los trabajos.

3. En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), haga clic en el botón **Add Jobs** (Agregar trabajos).



Se abre la ventana Create Job (Crear trabajo).

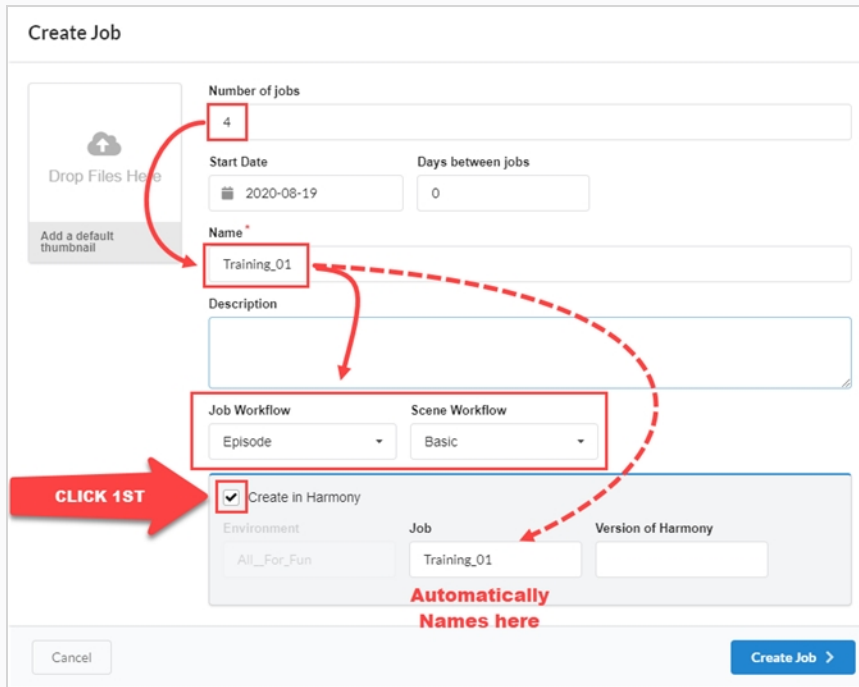
4. En el campo Number of jobs (Número de trabajos), introduzca el número de trabajos que desee crear.
5. En el campo Start Date (Fecha de inicio), haga clic en el icono del calendario para seleccionar una fecha de inicio para el primer trabajo.
6. Si ha introducido un valor superior a uno para el número de trabajos, en el campo Days between jobs (Días entre trabajos), introduzca el número de días que desee en el plan de producción entre trabajos. Esto afectará al diagrama de Gantt del programa de producción.
7. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre del primer trabajo.



#### NOTA


Si crea más de un trabajo, es importante agregar un número al final del nombre, ya que los otros trabajos utilizarán el mismo nombre más el número siguiente.

8. Si lo desea, en el campo Description (Descripción), agregue una descripción del trabajo.
9. En los menús desplegables Job Workflow (Flujo de trabajo de trabajo) y Scene Workflow (Flujo de trabajo de escena), busque los flujos de trabajo y los flujos de trabajo de escena que le gustaría asociar a los nuevos trabajos.
10. Active la casilla Create in Harmony (Crear en Harmony).
11. Haga clic en el campo Job (Trabajo). El nombre del trabajo se genera automáticamente a partir del que se introduce en el campo Name (Nombre). Los espacios se reemplazarán por caracteres de subrayado.
12. Si lo desea, en el campo Version of Harmony (Versión de Harmony), introduzca el número de versión de Harmony que se está utilizando.

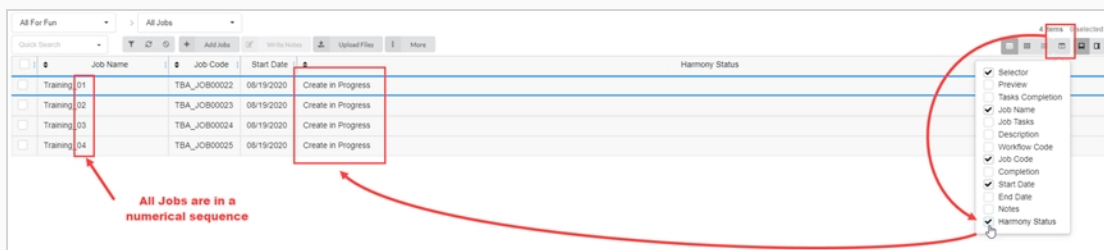


13. Haga clic en **Create Job** (Crear trabajo).

El nuevo trabajo se envía a la cola de render.

14. Vuelva a la página Production (Producción), al entorno seleccionado y, a continuación, a All Jobs (Todos los trabajos).
15. Vaya al selector de columnas  y marque la casilla Harmony Status (Estado de Harmony).

El estado indica Create in Progress (Creación en curso). Todos los trabajos tienen un orden numérico secuencial.



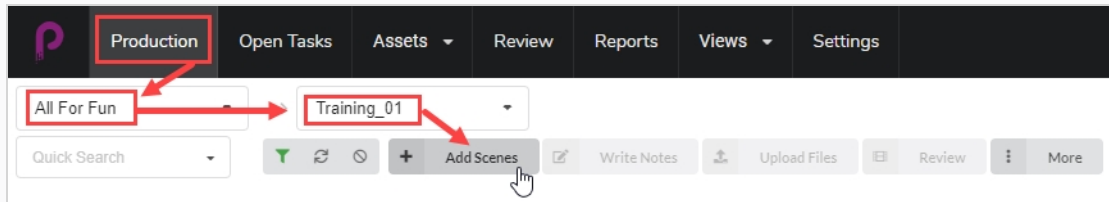
16. Presione el botón **Refresh** (Actualizar).

El estado de Harmony se actualiza a Valid (Válido). Los trabajos aparecen en Harmony Server o permanecerán en la cola hasta que haya una conexión adecuada con Harmony Server.

## Cómo agregar escenas de Producer a Harmony Server

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).

2. En el menú desplegable Environment (Entorno), seleccione el entorno en el que desee agregar los trabajos.
3. En el menú desplegable Job (Trabajo), seleccione el entorno en el que desee agregar las escenas.
4. En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), haga clic en el botón **Add Scenes** (Agregar escenas).



Se abre la ventana Create Scene (Crear escena).

5. En el campo Number of scenes (Número de escenas), introduzca el número de escenas que desee crear.
6. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre de la primera escena.



**NOTA**


Si crea más de una escena, es importante agregar un número al final del nombre, ya que las otras escenas utilizarán el mismo nombre más el número siguiente.

7. En el menú desplegable Workflow (Flujo de trabajo), seleccione el flujo de trabajo que desee asociar a las nuevas escenas.
8. En el campo Number of frames (Número de fotogramas), introduzca un valor numérico para el número de fotogramas que desee que se creen automáticamente para cada escena.
9. En el menú desplegable Priority (Prioridad), seleccione la prioridad (No priority [Sin prioridad], 1 - Critical [1: Crítico] a 5 - Low [5: Bajo]) para las nuevas escenas.
10. Active la casilla Create in Harmony Server (Crear en Harmony Server).
11. Haga clic en el campo Scene (Escena). El nombre de la escena se genera automáticamente a partir del que se introduce en el campo Name (Nombre). Los espacios se reemplazarán por caracteres de subrayado.
12. Si lo desea, en el campo Version of Harmony (Versión de Harmony), introduzca el número de versión de Harmony que se está utilizando.
13. Si lo desea, en el campo Description (Descripción), introduzca una descripción de la escena.

14. Haga clic en **Create Scene** (Crear escena).

La nueva escena se envía a la cola de render.

15. Vuelva a la página Production (Producción), al entorno seleccionado y al trabajo.

16. Si no se muestra la columna de estado de Harmony, vaya al selector de columnas  y marque la casilla Harmony Status (Estado de Harmony).

El estado indica Create in Progress (Creación en curso). Todos los nombres de escenas tienen un orden numérico secuencial.

17. Presione el botón **Refresh** (Actualizar).

El estado de Harmony se actualiza a Valid (Válido). Las escenas aparecen en Harmony Server o permanecerán en la cola hasta que haya una conexión adecuada con Harmony Server.

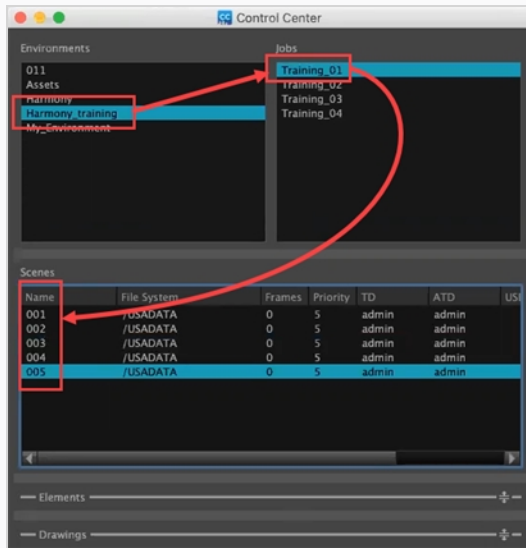
## Cómo crear escenas/trabajos en Harmony y sincronizarlos con Producer



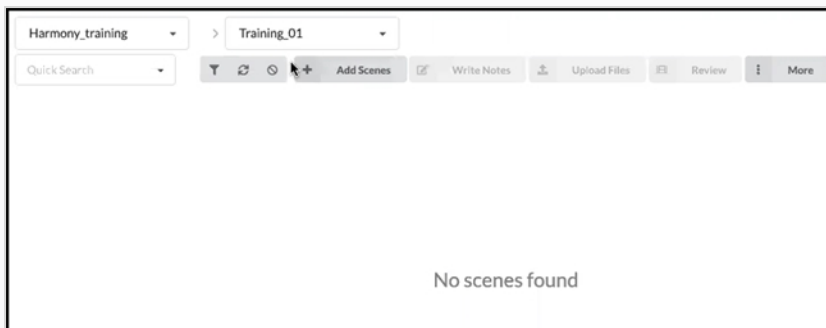
### NOTA

Para que este proceso funcione, los nombres de los entornos y los trabajos deben coincidir tanto en Harmony como en Producer.

1. En su Harmony Server, cree sus escenas.

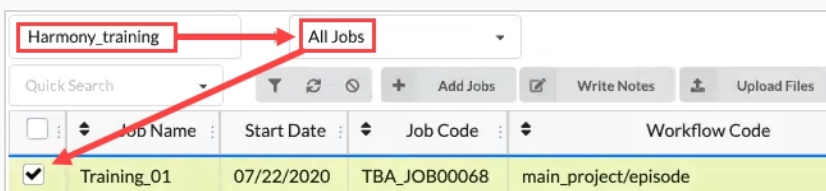


- Una vez que las escenas se han creado en Harmony, vuelva a Producer y, en el menú principal, seleccione **Production** (Producción).
- En los menús desplegables Environment (Entorno) y Job (Trabajo), seleccione el entorno y el trabajo que desee rellenar con escenas creadas en Harmony.

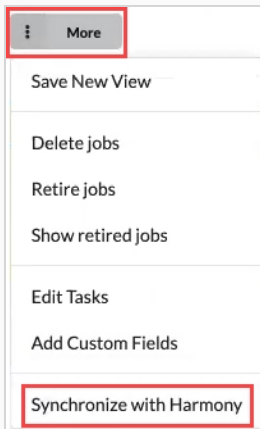


Aún no se verá ninguna escena.

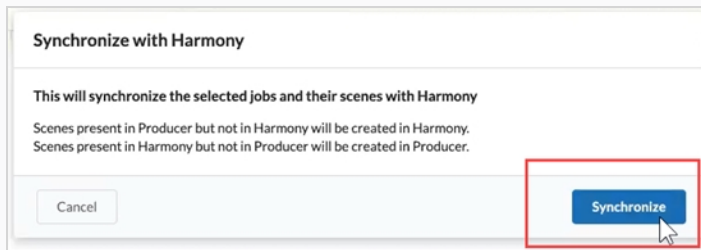
- En el menú desplegable Jobs (Trabajos), seleccione **All Jobs** (Todos los trabajos).
- De la lista de trabajos que aparecen, seleccione los trabajos para los que se han creado escenas en Harmony marcando sus casillas de verificación.



- En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), seleccione **More > Synchronize with Harmony** (Más > Sincronizado con Harmony).



Se abre el cuadro de diálogo Synchronize with Harmony (Sincronizar con Harmony).



7. Haga clic en el botón **Synchronize** (Sincronizar).

Las escenas aparecen en Producer.

Harmony_training		Training_01					
Job Name	Scene Name	Frames	Tasks				
<input type="checkbox"/>	Training_01	001	0	Comp 0.5 Standby Unassigned	Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Unassigned
<input type="checkbox"/>	Training_01	002	0	Comp 0.5 Standby Unassigned	Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Unassigned
<input type="checkbox"/>	Training_01	003	0	Comp 0.5 Standby Unassigned	Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Unassigned
<input type="checkbox"/>	Training_01	004	0	Comp 0.5 Standby Unassigned	Layout 2 Standby Unassigned	Setup 0.2 Standby Unassigned	Anim 2 Standby Unassigned



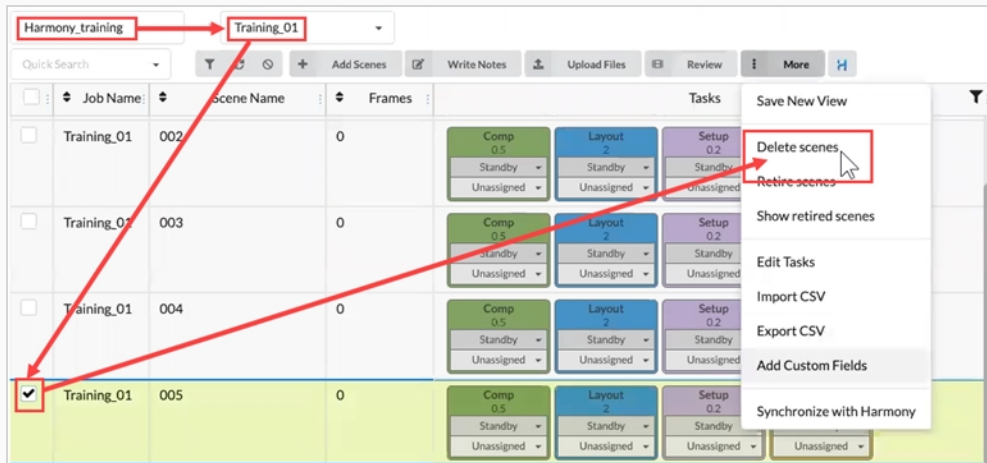
**NOTA**

La sincronización con Harmony también actualizará los recuentos de fotogramas a los establecidos en Harmony.

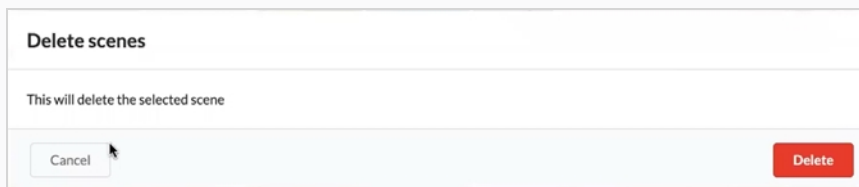


## Cómo sincronizar Harmony con escenas borradas en Producer

1. En el entorno/trabajos en los que desee borrar una o varias escenas, marque la casilla de la columna de la izquierda. A continuación, vaya a la pestaña More (Más) y seleccione Delete Scenes (Eliminar escenas).

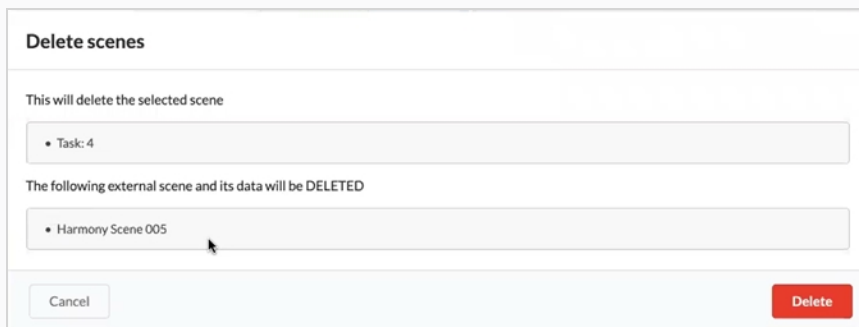


Se abre el cuadro de diálogo Delete scenes (Eliminar escenas).



2. Seleccione **Delete** (Eliminar).

Se abre la ventana de advertencia Delete scenes (Eliminar escenas). Indica que la escena de Producer y la escena externa en Harmony se van a eliminar.



3. Seleccione **Delete** (Eliminar).

Las escenas seleccionadas se borran tanto de Harmony como de Producer.

## Actualización de secuencias de comandos de instantáneas en Harmony

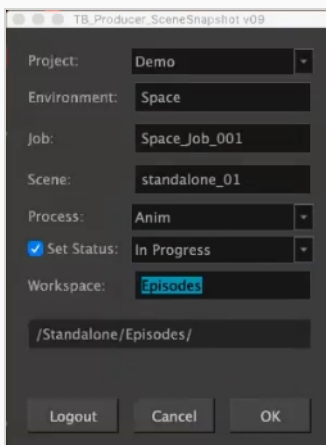
En Harmony, debe instalar las secuencias de comandos de las instantáneas proporcionadas por Toon Boom. Hay dos tipos de secuencias de comandos para instalar. Una es la secuencia de comandos de Scene Snapshot (Instantánea de escena), y la otra es la Asset Snapshot (Instantánea del recurso). Las secuencias de comandos permiten que Harmony se conecte con Producer.

### Cómo cargar una instantánea de su escena:

1. Seleccione la secuencia de comandos Scene Snapshot (Instantánea de escena) dentro de la escena en la cual desea cargar una instantánea.

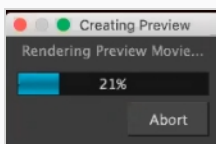
Se abre la ventana de TB\_Producer\_SceneSnapshot.

2. Introduzca la información de esta escena. Los primeros 4 campos están dirigidos a Project (Proyecto) > Environment (Entorno) > Job (Trabajo) > Scene (Escena).



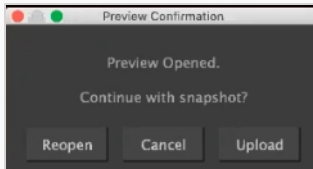
3. Seleccione el proceso en el menú desplegable Process (Proceso).
4. Establezca el estado del proceso o la tarea que desee actualizar en Producer.
5. Haga clic en **OK** (Aceptar).

Aparece la barra de progreso Create Preview (Crear vista previa).

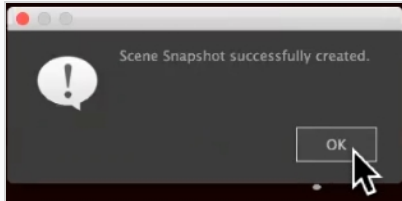


Una vez que termina, se abre la ventana Preview Confirmation (Confirmación de vista previa).

6. Haga clic en **Upload** (Cargar) para enviar la instantánea (vista previa) a Producer.



Harmony le hace saber cuándo se ha creado correctamente su vista previa.



## **Acerca del envío de recursos a Harmony (integración)**

En Producer, “integrar” hace referencia a insertar los recursos directamente en las escenas de Harmony. Esto se puede hacer de forma sencilla en la página Asset Assembly (Montaje de recursos), seleccionando las escenas para las que se desea hacer la integración y pulsando el botón de integración (con el logotipo de Harmony). Sin embargo, hay que realizar varias operaciones para garantizar el éxito de la integración.

## Requisitos para la integración

Producer_Link	Producer Link es una aplicación que puede ayudarle a crear zonas de trabajo y a cargar recursos en Producer. Se puede descargar desde la página About (Acerca de) de Producer.
cli_workspaces	Configurado a través de Producer Link, el archivo /Usuarios/nombre_de_usuario/productor/cli_workspaces tiene que reflejar la ruta de acceso local a las carpetas que contienen recursos.
workspaces.json	Configurado manualmente, el archivo /USA_DB/workspaces.json especifica las carpetas que se pueden utilizar para guardar plantillas y también debe especificar las carpetas que contienen recursos (los mismos que se especifican en cli_workspaces) para que Harmony pueda encontrar estos recursos y pegarlos en las escenas.
TB_Producer_AssetSnapshot.js	Esa secuencia de comandos de Harmony permite al usuario insertar un recurso de una escena de Harmony como una vista previa en Producer y como una plantilla, en una carpeta de la biblioteca (especificada en workspaces.json). Esa secuencia de comandos se puede descargar desde la página About (Acerca de) de Producer. (Tenga en cuenta que se deben instalar las 4 secuencias de comandos, ya que hacen referencia unas a otras)
WebCC	WebCC es una aplicación de Harmony que se puede comunicar con el productor. Para que la integración funcione, debe usar la versión 17.0.3 de WebCC o superior.

## Envío de un archivo PSD a una escena de Harmony

Puede enviar un archivo PSD directamente a Harmony usando Producer.

### Cómo enviar un archivo PSD a Harmony

1. En la barra de menús superior, vaya a **Asset > Manage** (Recurso > Administrar).
2. En la barra de herramientas secundaria, haga clic en el botón **Create Asset** (Crear recurso).  
Se abre el cuadro de diálogo Create Asset (Crear recurso).
3. En el cuadro de diálogo Create Asset (Crear recurso), especifique el nombre del recurso (en este caso es el nombre del archivo PSD).

4. Active la casilla de verificación de la opción **Harmony Standalone**.
5. En el campo Workspace ID (ID de zona de trabajo), especifique el ID de la zona de trabajo; consulte [Acerca del envío de recursos a Harmony \(integración\)](#).
6. En el campo Relative Path (Ruta relativa), introduzca la extensión de la ruta. La ruta relativa se refiere a dónde se localiza el recurso dentro de la zona de trabajo.
7. En el menú desplegable Workflow (Flujo de trabajo), especifique el flujo de trabajo eligiendo uno de la lista.

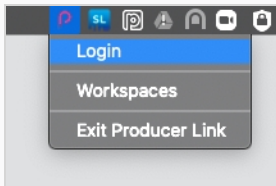
The screenshot shows a form with three dropdown menus at the top: 'Type' set to 'Image', 'Category' set to 'Bg', and 'Workflow' set to 'Background'. Below these is a 'Tags' section with an 'Add tags' input field. Underneath is an 'Assembly' section containing two 'Environment' dropdown menus, both set to 'Select an environment'. At the bottom right of the form is a blue button labeled 'Add asset >'. A red arrow points to this button.

8. Haga clic en el botón **Add Asset** (Agregar recurso).

El archivo PSD está ahora disponible en Harmony.

## Cómo crear una instantánea y agregar una imagen de vista previa del PSD

1. En la barra de menús superior del escritorio, haga clic en el icono Producer y seleccione **Login** (Iniciar sesión).

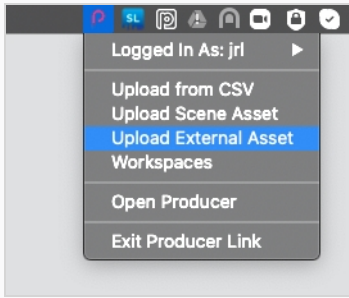


Aparece el cuadro de diálogo Login (Iniciar sesión) Producer.

2. Introduzca la dirección web de su Producer, así como su nombre de usuario y contraseña.

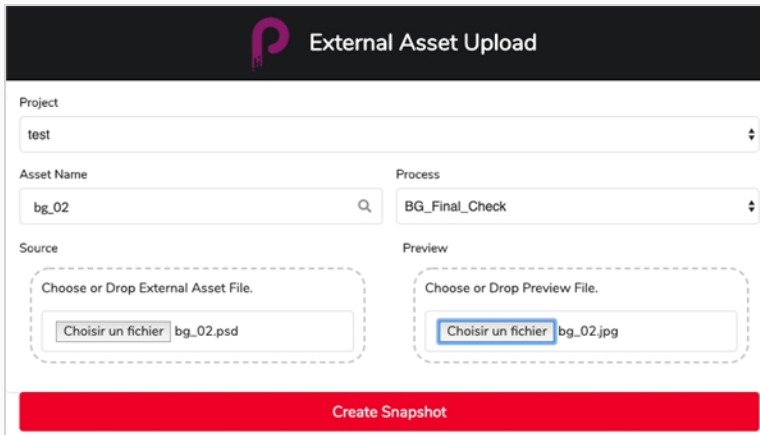
The screenshot shows a 'Login to Producer' dialog box. It features a dark header with the Producer logo and the text 'Login to Producer'. Below the header are three input fields: the first contains the URL 'https://demo.producerdemo.com/', the second is labeled 'Username', and the third is labeled 'Password' with a lock icon on the left.

3. En la barra de menús superior del escritorio, haga clic en el icono Producer y seleccione **Upload External Asset** (Cargar recurso externo).



Se abre el cuadro de diálogo External Asset Upload (Cargar recurso externo).

4. En el menú desplegable Project (Proyecto), seleccione el proyecto donde se ubica su recurso.

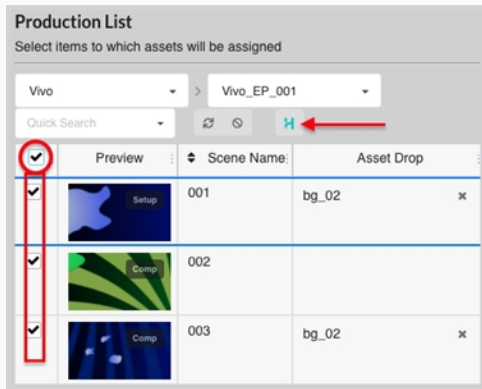


5. En el campo Asset Name (Nombre de recurso), haga clic en el icono de lupa para buscar el recurso e identificarlo.
6. En el menú desplegable Process (Proceso), seleccione una tarea de flujo de trabajo para especificar para qué tarea o proceso se va a cargar la instantánea.
7. En la sección Source (Origen), haga clic en el botón **Select File** (Seleccionar archivo) para explorar y localizar su archivo de recurso.
8. En la sección Preview (Vista previa), haga clic en el botón **Select File** (Seleccionar archivo) para cargar un archivo de vista previa, si hay alguno disponible.
9. Haga clic en el botón **Create Snapshot** (Crear instantánea) para cargar la vista previa e informar a Producer de la ubicación del recurso actual.

## Cómo integrar el PSD en Harmony

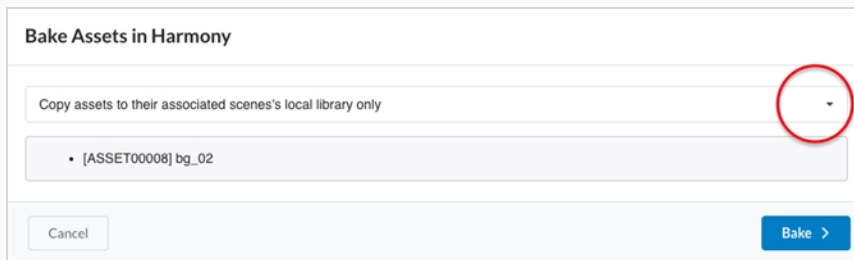
1. Complete el montaje del recurso (asociar recursos desde la lista de recursos a las escenas en la lista de producción); consulte [Montaje](#).
2. En Production List (Lista de producción), seleccione una o varias escenas para integrar.





3. Presione el botón **Bake** (Integrar) (el botón que tiene el logotipo de Harmony).

Se abre el cuadro de diálogo Bake Assets (Integrar recursos) Harmony.



4. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar cómo desea que se integre el recurso.

- Copy assets to their associated scene's local library only (Copiar recursos solo en la librería local de sus escenas asociadas)

Opción predeterminada. Esta opción hace que el recurso esté disponible dentro de la escena sin agregarlo a la línea de tiempo ni a la vista de nodo.

- Always paste assets into the scene itself (Pegar siempre los recursos en la escena)

Esta opción pone una copia del recurso en la librería local de la escena y agregará el recurso directamente a la línea de tiempo y a la vista de nodo. Para proteger el trabajo realizado y evitar confusiones, esta opción crea una nueva versión de la escena que se llamará “producer paste” (pegado por Producer) y esta versión será la versión actual.

5. Haga clic en el botón **Bake** (Integrar).

El archivo PSD se integra en las escenas de Harmony seleccionadas.

## Integración de una plantilla de escena en Harmony

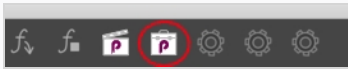
Puede crear un archivo de plantilla de una escena para Harmony usando Producer.

### Cómo convertir un archivo de plantilla en una escena de Harmony

1. Creación de un recurso de escena de Harmony; consulte [Carga de un recurso](#).

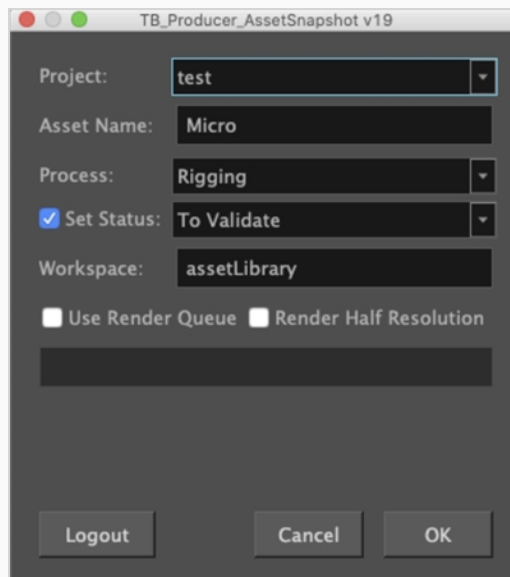
De este modo, se crea un nuevo recurso en Producer y una nueva escena en Harmony que se usará para crear este recurso.

2. En Harmony, asegúrese de que sus secuencias de comandos de instantáneas de Harmony estén instaladas e inicie la secuencia de comandos de **TB\_Producer\_AssetSnapshot** haciendo clic en su icono.



Aparece el cuadro de diálogo TB\_Producer\_AssetSnapshot y es posible que se le pida que inicie sesión en Producer si aún no lo ha hecho.

3. Complete el acceso a Producer si es necesario.
4. En el cuadro de diálogo TB\_Producer\_AssetSnapshot, en el menú desplegable Project (Proyecto), seleccione el proyecto en el que desee crear el archivo de plantilla.



5. En el campo Asset Name (Nombre de recurso), escriba el nombre del recurso.
6. En el menú desplegable Process (Proceso), seleccione la tarea o el proceso para el que desee cargar esta vista previa de la plantilla.

7. Haga clic en la casilla de verificación Set Status (Establecer estado) si desea establecer el estado de la tarea o el proceso. Si activa esta casilla, en el menú desplegable Set Status (Establecer estado), seleccione el estado al que desee actualizar el estado de la tarea o proceso.
8. En el campo Workspace (Zona de trabajo), escriba el nombre de la zona de trabajo. En este caso, el nombre de la zona de trabajo hace referencia a una carpeta de referencia donde se generará y almacenará un .tpl de la escena actual. La zona de trabajo está definida en **/USA\_  
DB/workspace.json**.

Si no se especifica una zona de trabajo, la plantilla se colocará en **/USA\_  
DB/library/assets/env\_name/job\_name/asset\_name**.

1. Haga clic en **OK** (Aceptar).

Se genera una plantilla de toda la escena en Harmony Y se inserta una vista previa del recurso en Producción.



## Capítulo 10: Acerca de la revisión

Revisar es el proceso de ver, revisar, aprobar y proporcionar repeticiones después de una vista previa de las películas para las escenas enviadas por los colaboradores del proyecto una vez que han completado una tarea.

Los colaboradores del proyecto pueden cargar vistas previas de película de las escenas en las que han trabajado en Producer. Al cargar estas vistas previas de película en la herramienta de revisión de Producer, los directores, supervisores y otros administradores de proyectos pueden hacer lo siguiente:

- Unir las vistas previas de película de varias escenas consecutivas en una secuencia.
- Reproducir estas vistas previas de película.
- Detenerse en o buscar fotogramas específicos para examinarlos.
- Agregar notas a la escena.
- Dibujar anotaciones sobre los fotogramas de la escena y agregarlos como adjuntos a una nota.
- Aprobar la tarea de una escena.
- Enviar la tarea de una escena para revisiones (repeticiones).

Para utilizar la herramienta de revisión, debe crear una sesión de revisión. Una sesión es básicamente un contenedor en el que se puede almacenar una secuencia de escenas. Al abrir la sesión, se cargarán las escenas en la herramienta de revisión, y se podrán revisar y anotar.

Hay dos tipos de sesiones:

- **Temporary** (Temporal): sesión de revisión que se crea sobre la marcha al enviar las escenas a la herramienta de revisión de la página Production (Producción). Cada usuario solo puede tener una sesión de revisión temporal. Si ya tiene una sesión de revisión temporal, al crear una nueva se sobrescribirá la anterior.
- **Permanent** (Permanente): sesión de revisión que se crea en la herramienta de revisión antes de enviarle escenas desde la página Production (Producción). Estas sesiones suelen tener un propósito específico, como la revisión del mismo segmento de un episodio a medida que avanza su realización. Puede crear tantas sesiones de revisión permanentes como necesite.



### NOTA

La revisión permite obtener una vista previa de una o varias escenas juntas y se suele utilizar para aprobar el trabajo de los colaboradores del proyecto en las tareas o para enviarlas para su revisión. Si solo desea ver la película de vista previa de una sola escena sin revisarla, puede reproducir las películas de vista previa para las escenas desde la página Production (Producción).

## Creación de una sesión de revisión temporal

Las sesiones de revisión temporal se pueden crear directamente desde la página Production (Producción). Cada usuario solo puede tener una sesión de revisión temporal a la vez, y al crear una nueva se sobrescribirá la anterior.


### Cómo crear una sesión temporal

1. Abra el trabajo en el que desee revisar una o más escenas.


Se abre la lista de escenas.

The BFF's S01		The BFF's Ep101						
Quick Search				+	Write Notes	Upload Files	Review	More
<input type="checkbox"/>	Scene Name	Job Code	Preview	Layout	Setup	Anim	Comp	
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep103	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -	
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep104	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -	
<input type="checkbox"/>	BFFs_Ep105	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -	

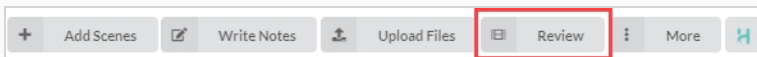
2. En la columna situada más a la izquierda, active la casilla de verificación de cada escena que desee revisar.

 **NOTA**

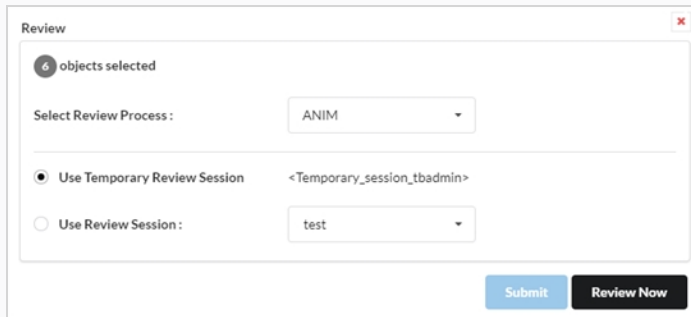
Solo puede revisar las escenas que tengan una vista previa de película que se pueda reproducir. Las escenas con una vista previa de película tendrán una imagen miniatura y un botón de reproducción debajo de su imagen miniatura.



3. En la barra de herramientas situada encima de la lista de escenas, seleccione **Review** (Revisar).



Se abre el cuadro de diálogo Review (Revisar).



Review

6 objects selected

Select Review Process: ANIM

Use Temporary Review Session <Temporary\_session\_tbadmin>

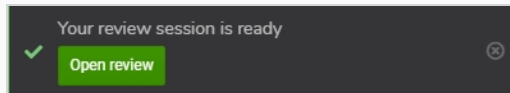
Use Review Session: test

Submit Review Now

4. En el menú desplegable Select Review Process (Seleccionar proceso de revisión), seleccione el proceso (tarea) que desee revisar. Esta lista cambiará de acuerdo con el tipo de flujo de trabajo que se haya creado.
5. Seleccione la opción **Use Temporary Review Session** (Usar sesión de revisión temporal).
6. Haga clic en Review Now (Revisar ahora).

Aparecerá una notificación en la esquina inferior derecha de la interfaz para indicar que la sesión está lista.

7. Haga clic en Open Review (Abrir revisión).

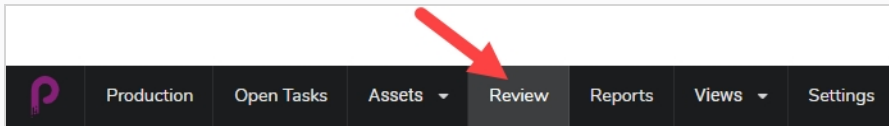


## Creación de una sesión de revisión permanente

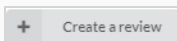
Puede crear una sesión de revisión desde la página Review (Revisar) y luego completarla con escenas de la página Production (Producción). Puede crear tantas sesiones de revisión permanentes como necesite.

### Cómo crear una sesión

1. En el menú superior, seleccione **Review** (Revisar).



2. En la barra de herramientas de la parte superior de la página Review (Revisar), seleccione **Create a Review** (Crear una revisión).



Se abre el cuadro de diálogo Create a Review (Crear una revisión).

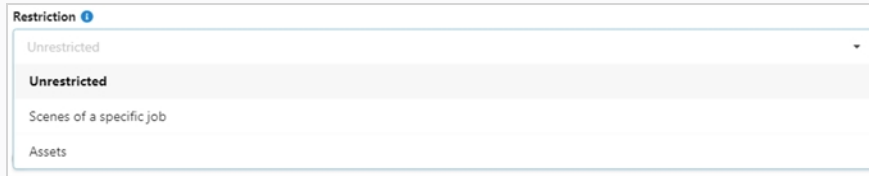
A screenshot of the 'Create a review' dialog box. It has a title bar with a plus icon and the text 'Create a review'. Below the title bar are several input fields:
 

- Name**: A text input field with the placeholder text 'Name of the review'.
- Assignee**: A dropdown menu with the placeholder text 'Assignee'.
- Restriction**: A dropdown menu with the placeholder text 'Unrestricted' and a blue information icon to its left.
- Date**: A date input field showing '2020-08-14' and a calendar icon to its right.

 At the bottom of the dialog, there is a 'Cancel' button on the left and an 'Add' button on the right with a checkmark icon.

3. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre de la sesión de revisión.
4. En el campo Date (Fecha), seleccione el calendario emergente y la fecha en la que desee que se celebre la sesión de revisión.
5. En el campo Assignee (Persona asignada), puede asignar la revisión a un usuario en particular.
6. En el campo Restriction (Restricción), seleccione el tipo de restricción necesaria para limitar los elementos que se pueden agregar a esta revisión.





Hay tres opciones:

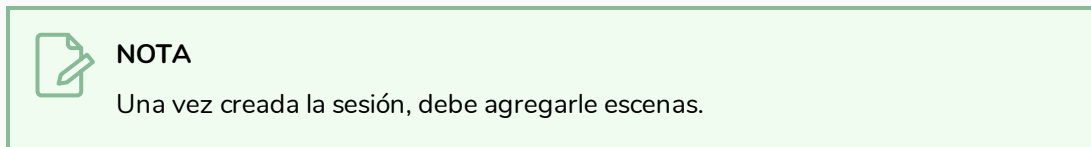
- **Unrestricted** (Sin restricciones): se puede agregar cualquier cosa a la sesión.
  - **Scenes of a Specific Job** (Escenas de un trabajo específico): se puede limitar a escenas de un trabajo específico, lo que abre más opciones (trabajo y proceso).
  - **Assets** (Recursos): se puede limitar a los recursos que abren una opción adicional (Process [Proceso]).
7. Para permitir la revisión externa, habilite la opción **External Review** (Revisión externa). Se agrega como una marca, ya que no hay limitaciones al utilizarla. Es útil que un cliente busque fácilmente revisiones destinadas a él externamente.



8. Haga clic en **Add** (Agregar).



Se ha creado la sesión.



## Envío de escenas a revisión

Una vez que cree una sesión, puede agregar escenas para revisarlas en la página Production (Producción). Puede agregar escenas a sesiones nuevas o vacías, o a las sesiones que ya tienen escenas.

### Cómo agregar escenas a una sesión

1. Abra el trabajo en el cual desea revisar una o más escenas.

Se abre la lista de escenas.

Scene Name	Job Code	Preview	Layout	Setup	Anim	Comp
<input type="checkbox"/> BFFs_Ep101	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -
<input type="checkbox"/> BFFs_Ep102	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -
<input type="checkbox"/> BFFs_Ep103	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -
<input type="checkbox"/> BFFs_Ep104	TBA_JOB00002		Layout 2 Standby - Unassigned -	Setup 0.2 Standby - Unassigned -	Anim 2 Standby - Unassigned -	Comp 0.5 Standby - Unassigned -

2. Marque las casillas de verificación en la columna situada más a la izquierda de cada escena que desee revisar.
3. En la barra de herramientas situada encima de la lista de escenas, haga clic en **Review** (Revisar).

Se abre el cuadro de diálogo Review (Revisar).

4. En el menú desplegable Select Review Process (Seleccionar proceso de revisión), seleccione el proceso (tarea) que desee revisar. Por ejemplo, si desea revisar el trabajo de un colaborador del proyecto en una animación de una escena, seleccione el proceso para Animation (Animación).
5. Seleccione la opción **Use Review Session** (Usar sesión de revisión).
6. En el menú desplegable Use Review Session (Usar sesión de revisión), seleccione la sesión de revisión a la cual desea agregar las escenas seleccionadas.
7. Haga clic en **Submit** (Enviar).

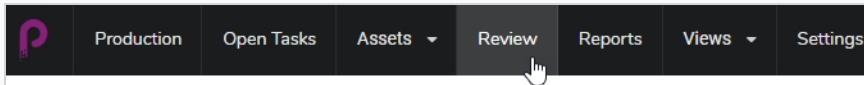
Aparece una notificación en la esquina inferior derecha de la página que indica que la sesión está en proceso de actualización. Cuando la notificación desaparece, la sesión está lista para su revisión.


## Filtrado de una sesión de revisión

Si tiene muchas sesiones de revisión y necesita encontrar una específica, puede filtrar las sesiones de la lista utilizando palabras clave de sus descripciones. También puede elegir ver únicamente sesiones de un tipo determinado o sesiones dentro de un rango de fechas específico.

### Cómo filtrar sesiones

1. En el menú superior, haga clic en **Review** (Revisar).

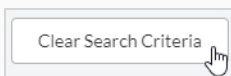


2. En la página Review (Revisar), haga clic en el botón Toggle Search Panel (Alternar panel de búsqueda)  en la parte superior derecha de la página.

Se abre el panel Search Criteria (Criterios de búsqueda).

3. Seleccione uno o varios criterios de búsqueda de la lista. Las revisiones se rellenarán automáticamente en la parte inferior a medida que introduzca los criterios.

4. Para quitar todos los filtros de búsqueda, haga clic en **Clear Search Criteria** (Borrar criterios de búsqueda) en la parte inferior del panel de búsqueda.



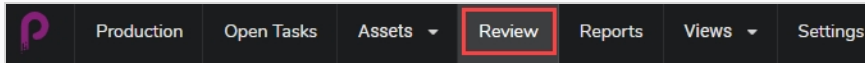
Se muestran todas las sesiones en la lista de sesiones.

## Edición de una sesión de revisión

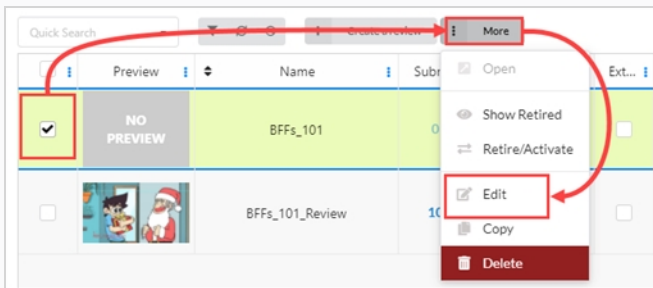
Cuando la notificación emergente desaparece, significa que los cambios del recurso están guardados.

### Cómo editar una sesión de revisión

1. En el menú superior, haga clic en **Review** (Revisar).



2. En la página Review (Revisar), active la casilla de verificación situada más a la izquierda de la revisión que desee editar.
3. Seleccione **More > Edit** (Más > Editar).

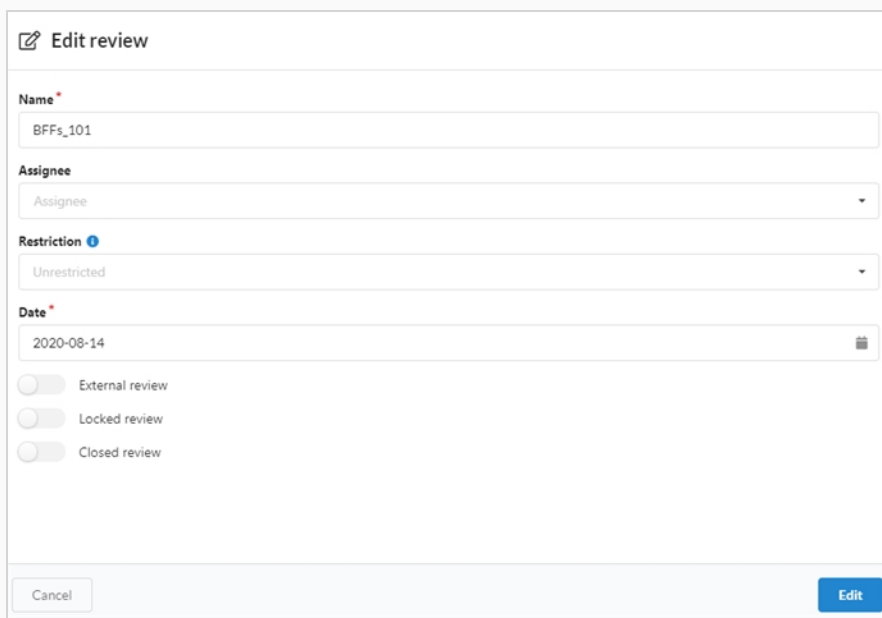


Se abre la ventana Edit Review (Editar revisión). Puede modificar el nombre de la revisión, establecer o cambiar una persona asignada, crear una restricción, establecer una fecha, así como etiquetar revisiones como External (Externa), Locked (Bloqueada) o Closed (Cerrada).



#### NOTA

La External Review (Revisión externa) es una bandera y solo se usa para ayudar con los resultados de búsqueda.



**Edit review**

**Name** \*

BFFs\_101

**Assignee**

Assignee

**Restriction** ⓘ

Unrestricted

**Date** \*

2020-08-14

External review

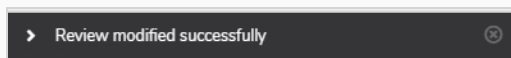
Locked review

Closed review

Cancel Edit

4. Haga clic en el botón **Edit** (Editar) en la parte inferior para guardar sus cambios.

Aparece una notificación en el centro de la página indicando que los cambios se han guardado.



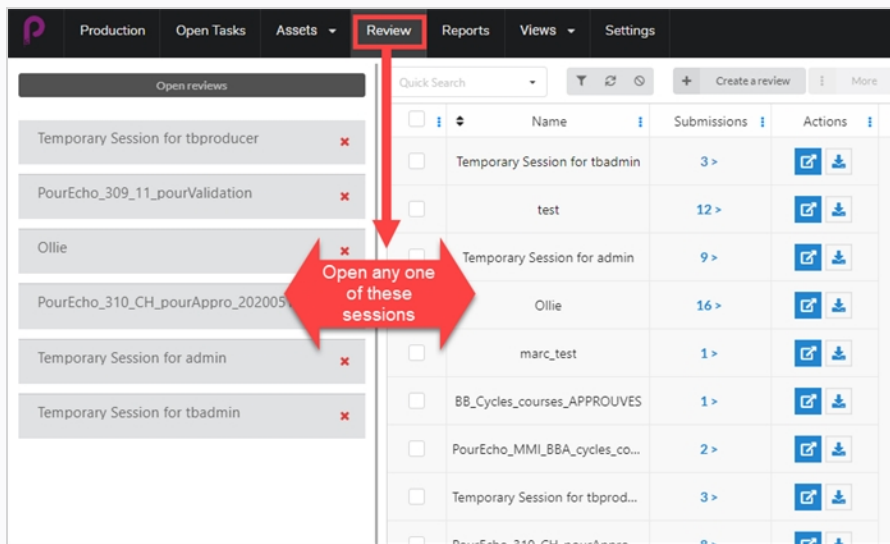
## Apertura de una sesión de revisión

Una vez que se ha creado una sesión y se han insertado las escenas, puede abrir y reproducir las películas en vista previa para cada escena en la sesión en un solo reproductor de vídeo. Desde la interfaz Review (Revisar), puede agregar notas a las escenas, dibujar anotaciones, aprobar escenas o enviarlas para revisión.

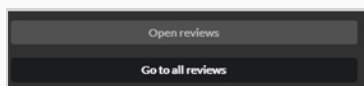
Puede abrir varias sesiones de revisión a la vez. Cada sesión que abra aparecerá en el panel Open reviews (Revisiones abiertas) en el extremo izquierdo de la página.

### Cómo abrir y reproducir una sesión de revisión

1. En el menú superior, haga clic en **Review** (Revisar).
2. En la página Review (Revisar), seleccione una sesión de revisión que desee abrir.

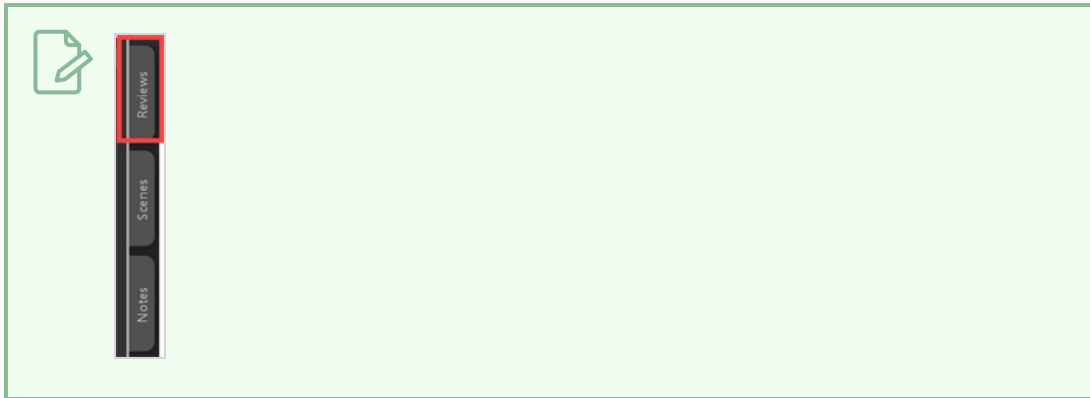


Una vez que abra una sesión de revisión, aparece una lista de una o más revisiones en la columna situada más a la izquierda. Desde ahí, puede volver a la página All Reviews (Todas las revisiones).



#### NOTA







Si la columna no está visible, haga clic en la pestaña Reviews (Revisiones) en la ventana de la derecha.




3. Haga clic en el reproductor de vídeo de la derecha para iniciar la reproducción de la película. La película incluirá todas las escenas que hay en la sesión de revisión unidas en una sola secuencia.

**NOTA**

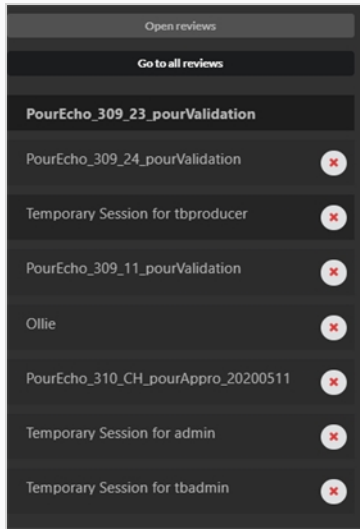
Las películas solo se pueden unir cuando sus opciones o parámetros son compatibles (consulte la sección Entrega a continuación).

4. Durante la revisión de las escenas, puede hacer lo siguiente:
  - Para pausar, reanudar, silenciar o ajustar el volumen del vídeo, o para saltar a una parte específica del vídeo, use los controles internos del reproductor de vídeo. La barra espaciadora también funcionara para pausar o reanudar el vídeo.
  - Si desea saltar inmediatamente al principio de una escena específica, seleccione la escena en el panel Scenes (Escenas) situado a la izquierda.
  - Para saltar a la escena anterior, haga clic en Show Previous Scene (Mostrar escena anterior)  o presione la tecla de flecha arriba.
  - Para saltar a la escena siguiente, haga clic en Show Next Scene (Mostrar escena siguiente)  o presione la tecla de flecha abajo.
  - Para ir a un fotograma específico, pause la película cerca del fotograma que desee ver, luego haga clic en Show Previous Frame (Mostrar fotograma anterior)  o presione la tecla de flecha izquierda para ir un fotograma hacia atrás o bien, haga clic en Show Next Frame (Mostrar fotograma siguiente)  o presione la tecla de flecha derecha para avanzar un fotograma.
  - Para ocultar o mostrar los controles en el reproductor de vídeo, haga clic en los controles Video (Vídeo) .
  - Haga clic en Maximize (Maximizar)  para ocultar el panel Scenes (Escenas) y el panel Notes (Notas), y expandir el reproductor de vídeo.

- Para habilitar o deshabilitar la reproducción en bucle, haga clic en el botón Looping (Reproducción en bucle) . Cuando se habilita la reproducción en bucle, el reproductor reproduce la primera escena desde el inicio después de llegar al final de la última escena.







- Si la lista no está visible, seleccione la pestaña Reviews (Revisiones) en la ventana de la derecha.



2. Desde ahí, puede cambiar fácilmente entre las revisiones al seleccionar la siguiente revisión abierta en la columna.

## Eliminación de escenas de una sesión de revisión

Si ha agregado por error escenas adicionales a una sesión de revisión, puede quitarlas.

### Cómo quitar escenas de una sesión de revisión

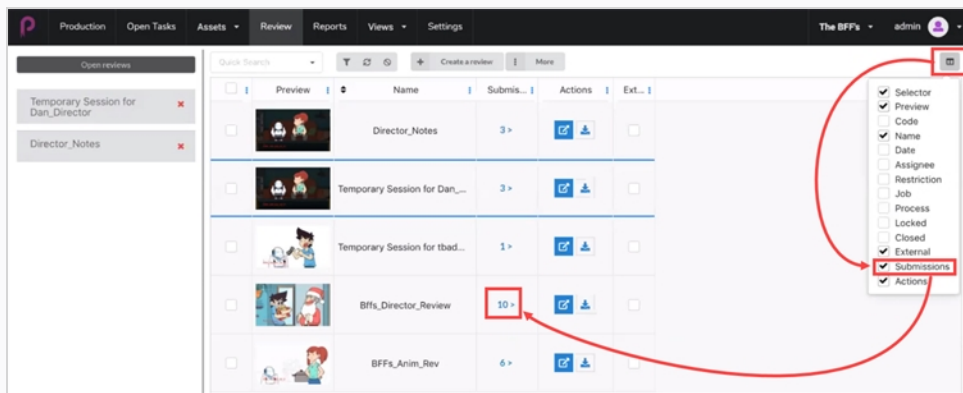
1. Asegúrese de que esté en la lista de la sesión de revisión para editarla.
2. Seleccione **Go To All Reviews** (Ir a todas las revisiones).
3. En Column Selector (Selector de columnas) en el extremo derecho, asegúrese de que esté activada la columna Submission (Envío).

**Go to all reviews**

En la columna, aparece el número de escenas/instantáneas que se han enviado.

4. Haga clic en el número de envío.

Se abre la ventana Submission (Envío).













En la ventana Submission (Envío), se muestran en pantalla todas las instantáneas/escenas.

5. Seleccione uno o más envíos que desee eliminar y haga clic en **Delete Submissions** (Eliminar envíos).

☰ Submissions for Bffs\_Director\_Review [REVIEW00007]


Quick Search [v] [Download] [Delete Submissions]

<input type="checkbox"/>	Preview	Code	Snapshot Code	For	Act...	Process	Date
<input checked="" type="checkbox"/>		SUBMISSION00026	SNAPSHOT0000257	BFFs_Ep101		Anim	2020-08-1 12:58:59
<input type="checkbox"/>		SUBMISSION00027	SNAPSHOT0000257	BFFs_Ep102		Anim	2020-08-1 12:58:59
<input checked="" type="checkbox"/>		SUBMISSION00028	SNAPSHOT0000257	BFFs_Ep103		Anim	2020-08-1 12:58:59
<input checked="" type="checkbox"/>		SUBMISSION00029	SNAPSHOT0000258	BFFs_Ep104		Anim	2020-08-1 12:58:59
<input type="checkbox"/>		SUBMISSION00030	SNAPSHOT0000259	BFFs_Ep105		Anim	2020-08-1 12:58:59

Close

**Select one or more**

**Delete Submissions**

 **NOTA**  
No se eliminará la escena de Producer.

## Eliminación de una sesión de revisión

Al eliminar una sesión, se borra permanentemente y ya no estará disponible.

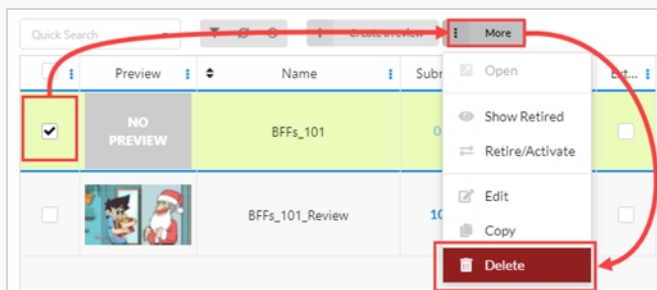


### NOTA

Al eliminar una sesión de revisión, no se eliminará ninguna de sus escenas ni se eliminará ninguno de sus documentos adjuntos o notas creados dentro de la sesión, ni se deshará ninguno de los cambios de estado de tarea realizados dentro de la sesión.

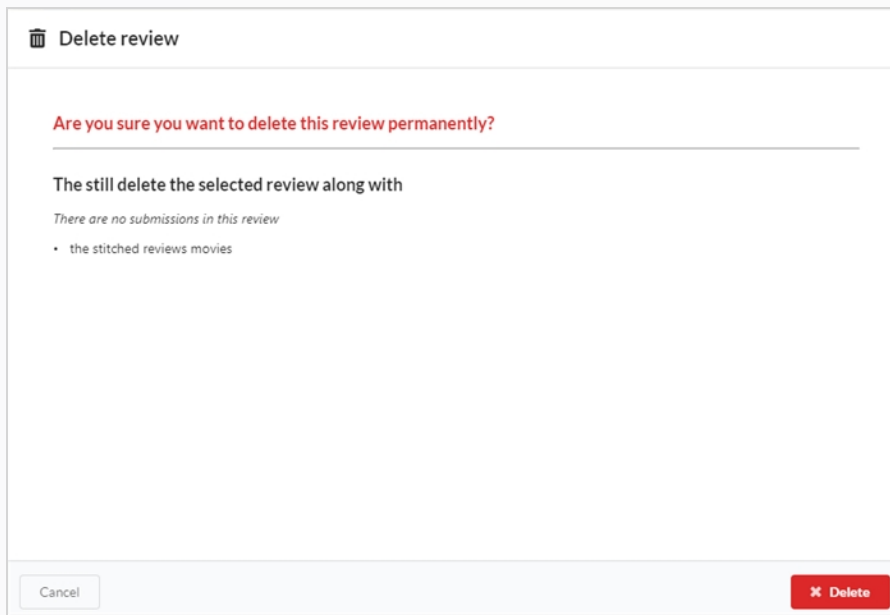
### Cómo eliminar sesiones de revisión

1. En el menú superior, haga clic en **Review** (Revisar).
2. En la página Review (Revisar), active la casilla de verificación situada más a la izquierda de la revisión que desee editar.
3. Seleccione **More > Delete** (Más > Eliminar).

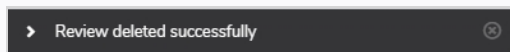


Se abre una ventana emergente de confirmación.

4. En la ventana emergente de confirmación, haga clic en **Delete** (Eliminar).







Aparece una notificación que indica que el elemento se está eliminando de la sesión.



## Reproducción de películas de vista previa

Puede ver la película de vista previa de cualquier entorno, trabajo, escena o recurso en la columna de vista previa de cada elemento.

### Cómo reproducir una película de vista previa

1. Abra el trabajo que contiene la escena que desee ver en vista previa.
2. Realice una de las siguientes acciones:
  - Para reproducir la película de vista previa de una escena dentro de su imagen miniatura en la página Production (Producción), haga clic en el botón Play (Reproducir)  situado debajo de su imagen miniatura.
  - Para pausar la película dentro de la imagen miniatura, haga clic en el botón Stop (Detener) .
  - Para ver la vista previa de un elemento, haga clic en el botón Play (Reproducir)  o en el reproductor de vídeo para reproducir la película.
  - Presione el botón Stop (Detener) o la barra espaciadora para iniciar la película desde el principio.
  - Para abrir la película de vista previa para una escena en alta resolución, haga clic en el botón Expand (Expandir)  debajo de su imagen miniatura. La película de vista previa se abrirá en una nueva pestaña.

## Adición de una nota a una escena de una sesión

Se pueden agregar notas a las escenas de una sesión para hacer comentarios y sugerencias, solicitar correcciones, señalar detalles o comunicar información importante sobre una escena a los colaboradores del proyecto.

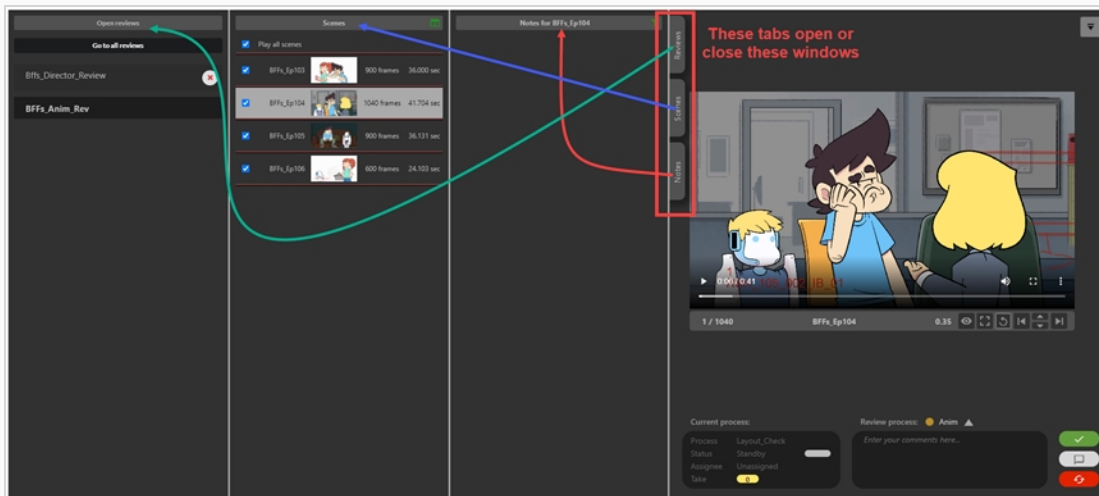


### NOTA

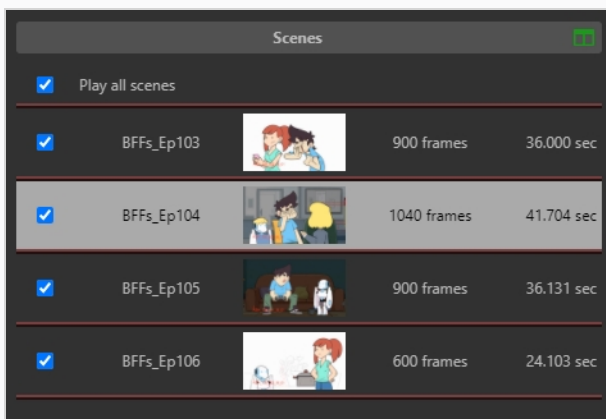
- Las notas de la escena también se pueden agregar y ver tanto en la página Production (Producción) como en la página My Tasks (Mis tareas).
- También es posible dibujar anotaciones sobre un fotograma en una escena y adjuntarlo a una nota.

### Cómo agregar notas a una escena en una sesión de revisión

1. Abra la sesión de revisión que contenga la escena que desea revisar. Puede haber abiertas 4 columnas distintas.

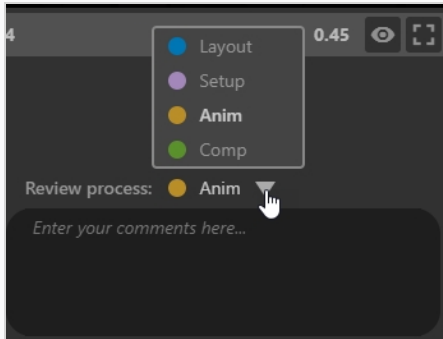


2. En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena a la que desee agregar una nota.

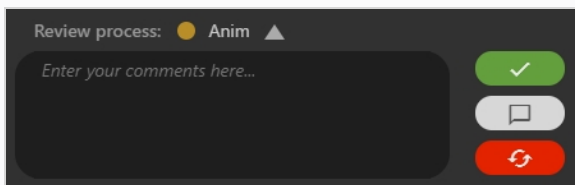




- En el menú desplegable Review process (Proceso de revisión), situado debajo del área de vista previa, seleccione el proceso para el que desee agregar una nota.

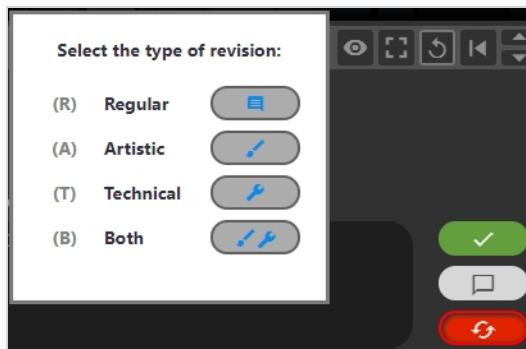


- En el cuadro de texto Enter your comments here (Escribir los comentarios aquí), escriba el contenido de su nota.



Hay 3 opciones:

- Approve Scene** (Aprobar escena): establece el proceso de revisión de la escena en Approved (Aprobado) en Producer.
- Save Note** (Guardar nota): guarda la nota y aparece en la columna de la izquierda debajo de Notes (Notas).
- Revise note** (Revisar nota): crea una nota y establece el proceso de revisión de la escena en Revise (Revisar) en Producer.



- A partir de entonces, la nota se puede clasificar. Seleccione Regular/Artistic/Technical/Both (Estándar/Artístico/Técnico/Ambos) (artístico y técnico).



Sus nuevas notas son ahora visibles en la columna Note (Notas).

## Dibujo de anotaciones durante la revisión de escenas

La herramienta Review (Revisar) permite capturar un fotograma específico en la película de vista previa, dibujar anotaciones sobre él utilizando distintas herramientas de dibujo y después, agregar la anotación a la escena en forma de nota.

Una anotación se agrega a una escena como un documento adjunto a una nota. Se pueden ver desde la página Review (Revisar), así como en las páginas Production (Producción) y My Task (Mi tarea) al abrir el documento adjunto de la nota.


### Cómo dibujar anotaciones

1. Abra la sesión de revisión que contiene la escena que desea revisar.
2. En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena a la que desee agregar una nota.
3. Vaya al fotograma exacto al cual desea agregar una anotación realizando una o más de las siguientes acciones:
  - Reproduzca el vídeo hasta llegar al fotograma indicado y pause el vídeo.
  - Para avanzar al fotograma en el cual desea hacer la anotación, haga clic y arrastre en el cabezal de reproducción, y suéltelo cuando esté en el fotograma indicado.
  - Para ir atrás un fotograma, haga clic en el botón Show Previous Frame (Mostrar fotograma anterior)  debajo del reproductor de vídeo o presione la tecla de flecha izquierda.
  - Para avanzar un fotograma, haga clic en Show Next Frame (Mostrar fotograma siguiente)  debajo del reproductor de vídeo o presione la tecla de flecha derecha.















#### NOTA

Para que los atajos de teclado funcionen con el reproductor de vídeo, debe hacer clic dentro de la herramienta Review (Revisar), pero fuera del reproductor de vídeo.

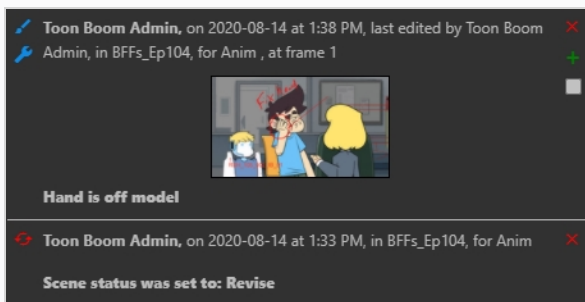
4. En la parte superior derecha, haga clic en el botón Display drawing toolbar (Mostrar barra de herramientas de dibujo) .

Aparece la barra de herramientas de dibujo.

5. Puede usar las siguientes herramientas en la barra de herramientas de dibujo para dibujar sobre el fotograma:
  - Utilice la herramienta Pen (Lápiz)  para dibujar sobre el fotograma.
  - Utilice la herramienta Arrow (Flecha)  para dibujar flechas.
  - Utilice la herramienta Box (Cuadro)  para dibujar rectángulos y cuadrados.

- Utilice la herramienta Straight Line (Línea recta)  para dibujar líneas rectas.
  - Utilice la herramienta Erase (Borrar)  para borrar cualquier dibujo.
  - Establezca la herramienta Set Drawing Colour (Establecer color de dibujo)  para cambiar el color de su herramienta de dibujo.
  - Utilice la herramienta Undo Last Drawing (Deshacer último dibujo)  para deshacer el último trazo de dibujo.
  - Utilice la herramienta Redo Last Drawing (Rehacer el último dibujo)  para rehacer el último trazo que deshizo.
  - Utilice la herramienta Clear All Strokes (Borrar todos los trazos)  para borrar todos los dibujos
6. En el menú desplegable Review process (Proceso de revisión) debajo del área de vista previa, asegúrese de que el proceso al que desea agregar una anotación esté seleccionado.
7. Realice una de las siguientes acciones:
- Para agregar su anotación a la escena sin aprobarla o sin enviarla a revisión, haga clic en el botón Save Note (Guardar nota) .
  - Para agregar una anotación a la escena y enviarla para su revisión, haga clic en el botón Revise Scene (Revisar escena) .
  - Para agregar la anotación a la escena y aprobarla, haga clic en el botón Approve Scene (Aprobar escena) .

La nota y su anotación aparecerán en la columna Notes (Notas) en medio, cerca de la parte superior.



Si aprobó la escena o la envió para su revisión, aparecerá una nota extra en la columna Notes (Notas) indicándolo. El icono que está junto a la escena en la lista Scenes (Escenas) también cambiará para representar su estado actual.

The screenshot shows a list of animation elements in Toon Boom Producer. A red box highlights the 'Revise' and 'Retake' icons for the BFFs\_Ep104 element. The word 'Revise' is written in red above the box, and 'Retake' is written in red below the box. A red arrow points from 'Revise' to the 'Revise' icon, and another red arrow points from 'Retake' to the 'Retake' icon.

Element	Frames	Duration
BFFs_Ep103	900 frames	36.000 sec
BFFs_Ep104	1040 frames	41.704 sec
BFFs_Ep105	900 frames	36.131 sec
BFFs_Ep106	600 frames	24.103 sec

## Envío de una escena en una sesión para su revisión

Al revisar una escena en una sesión de revisión, puede enviarla de regreso al colaborador del proyecto que trabajó en ella para solicitar revisiones. Puede agregar una nota para especificar qué revisiones se solicitan, dibujar anotaciones sobre un fotograma específico en la escena para indicar de forma visual qué tipo de revisiones se necesitan o ambas cosas. También puede indicar si las revisiones solicitadas son técnicas o artísticas.



### NOTA

NOTA: Para enviar una escena para revisión se requiere agregar una nota o una anotación.


### Cómo enviar una escena para revisión con una nota de texto

1. Abra la sesión de revisión que contenga la escena que desee revisar.
2. En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena que desee devolver para su revisión.
3. En el cuadro de texto Enter your comments here (Escribir los comentarios aquí), escriba el contenido de su nota.



### NOTA

Al enviar sesiones para revisión, debe incluir una nota o dibujo de anotación.


4. Haga clic en Revise scene (Revisar escena)  para enviar la escena para su revisión.
5. En el cuadro de diálogo Select the type of revision (Seleccionar tipo de revisión), elija si la nota es Regular (Estándar), Artistic (Artística), Technical (Técnica) o ambas.

El estado del proceso actual de la escena se establece a Retake (Repetir). La nota aparece en la comuna Notes (Notas). En la columna Scenes (Escenas), aparecen dos flechas rojas curvadas a la izquierda de la escena.

## Aprobación de una escena en una sesión

Una vez que se ha revisado una escena y se han implementado las notas, se puede aprobar.

### Cómo aprobar escenas


1. Abra la sesión de revisión que contenga la escena que desea revisar.
2. En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena en la que desee aprobar.
3. Si desea agregar una nota mientras aprueba la escena, escriba el contenido de su nota en el cuadro de texto Enter your comments here (Escribir los comentarios aquí).
4. Haga clic en Approve Scene (Aprobar escena)  para aprobar la escena.

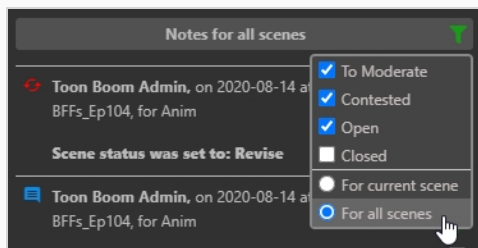
La nota de aprobación aparece en la columna Notes (Notas). En la columna Scenes (Escenas), aparece una marca verde a la izquierda de la escena.

## Visualización de notas en una sesión de revisión

En la página Review (Revisar), puede elegir ver todas las notas de los elementos en una sesión a la vez, o ver solo las notas de la escena resaltada en la lista Scenes (Escenas). Las notas se enumeran desde la más reciente a la más antigua.

### Cómo ver notas para todas las escenas en una sesión de revisión


1. Ver la sesión cuyas notas desea ver
2. Realice una de las siguientes acciones:
  - En la columna Notes (Notas), haga clic en el botón Filter (Filtrar) . En el menú desplegable, haga clic en For all scenes (Para todas las escenas).

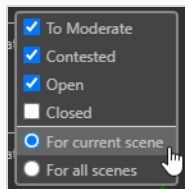


- Haga clic en el título de la lista Notes (Notas).

Solo estarán visibles las notas para todos los elementos de la sesión.

### Cómo ver únicamente notas para la escena actual en una sesión de revisión

1. Para regresar a ver solo notas para un elemento a la vez, realice una de las siguientes acciones:
  - En la columna Notes (Notas), haga clic en el botón Filter (Filtrar) . En el menú desplegable, haga clic en For current scene (Para la escena actual).



- Haga clic en el título de la lista Notes (Notas).

Nuevamente, solo estarán visibles las notas para el elemento actual.

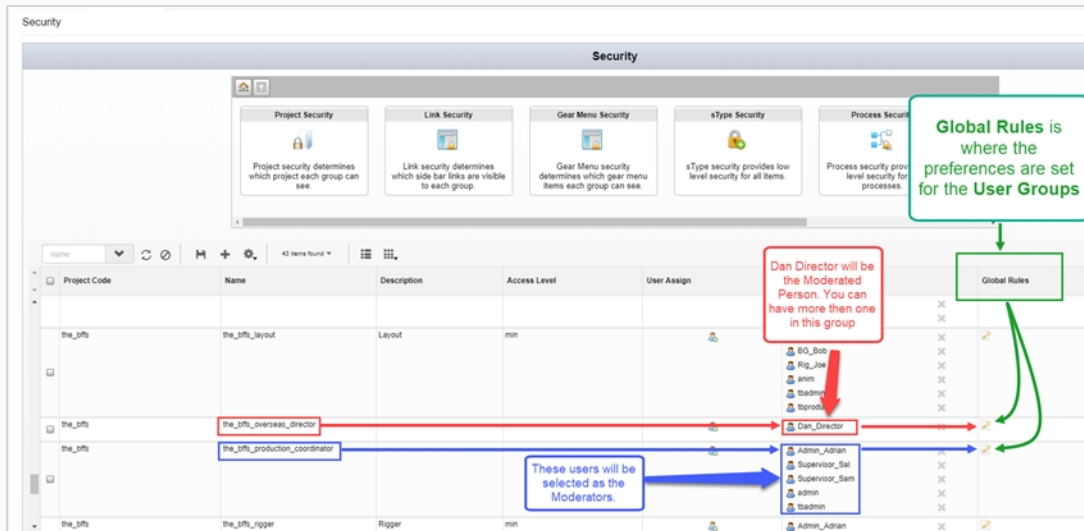
## Moderación de notas


Para este trabajo, el administrador deberá etiquetar a un usuario como Moderator (Moderador) y a otro usuario como Moderated Person (Persona moderada). Como persona moderada, sus notas no llegarán al público en general en la producción de forma inmediata. Tendrán que pasar a través de un moderador para que sus notas puedan llegar al resto de la producción. Esta es una medida de seguridad para todos los involucrados.

Una vez que se establecen los moderadores y los moderados, los moderadores de la producción tendrán que revisar las notas de la persona moderada.


### Cómo moderar notas de directores

1. Para agregar un usuario como moderador o persona moderada, en el menú principal, seleccione **Settings** (Configuración).
2. En la pestaña Settings (Configuración), seleccione **Security** (Seguridad).



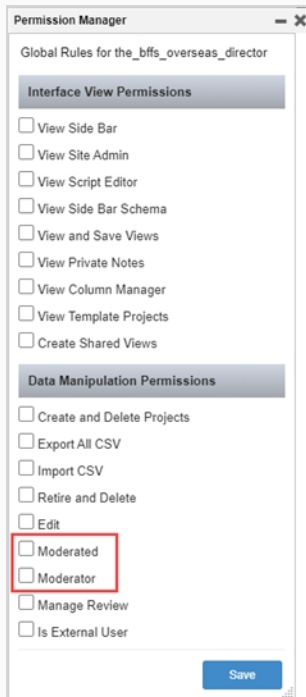
3. Busque el grupo en la producción que desee que sea el moderador o el moderado.
4. Si necesita agregar o eliminar nombres de esos grupos, en la pestaña User Assign (Asignación de usuario), seleccione el icono User (Usuario)  .

Se abre el cuadro de diálogo Assign Users to Group (Asignar usuarios al grupo).

5. Utilice la casilla de verificación para agregar o quitar usuarios del grupo asociado y, a continuación, haga clic en **Save** (Guardar).
6. En la columna Global Rules (Reglas globales), seleccione el icono Edit (Editar)  .

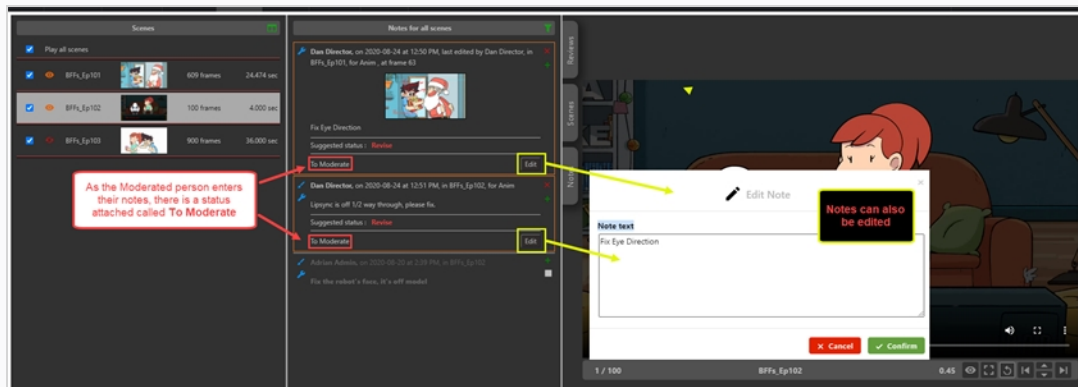
Se abre el cuadro de diálogo Permissions Manager (Administrador de permisos).



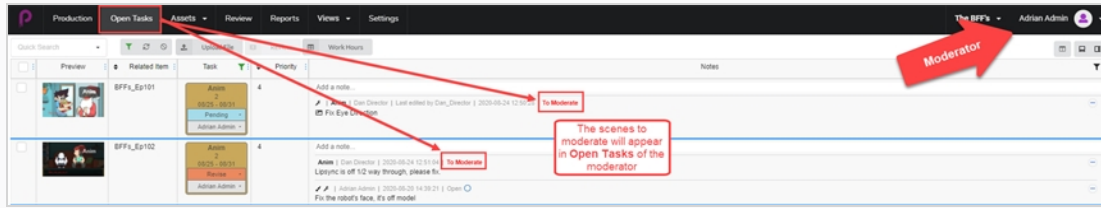


7. En la sección Data Manipulation Permissions (Permisos de manipulación de datos), active las casillas de verificación **Moderator** (Moderador) y **Moderated** (Moderado).
8. Haga clic en **Save** (Guardar).

Ahora, cuando una persona moderada escriba una nota, el estado To Moderate (Para moderar) se agrega dentro de la nota; consulte [Redacción de notas](#). El moderado puede editar sus notas.



El estado To Moderate (Para moderar) también aparece en la columna Notes (Notas) en la pestaña Open Tasks (Tareas abiertas) para cualquier usuario designado como moderador.

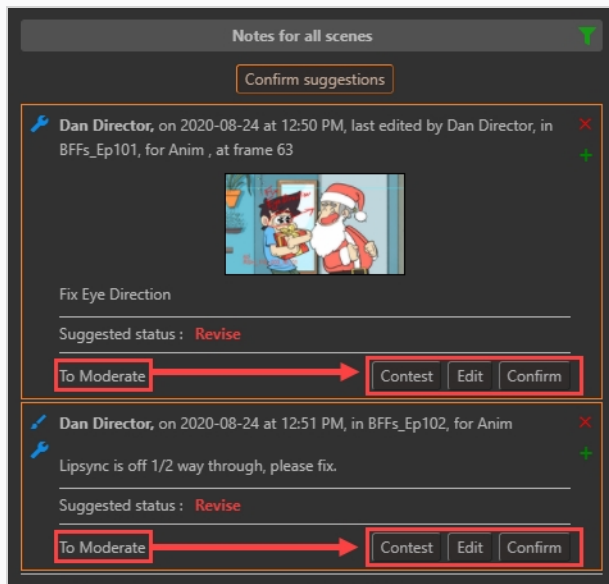


## Cómo ver y moderar notas

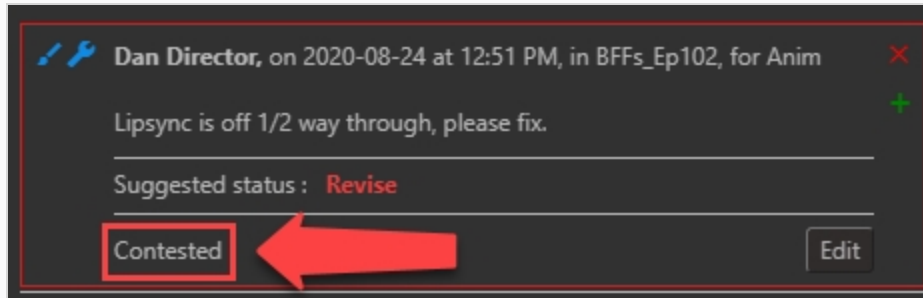
1. En el menú principal, seleccione **Review** (Revisar).
2. En la pestaña Review (Revisar), en la sección Open Reviews (Revisiones abiertas), seleccione una revisión.

En la sección Notes for [nombre de la escena] (Notas para [nombre de la escena]), se muestran las notas que se van a moderar. Las notas están marcadas en color naranja.

De manera predeterminada, usted podrá ver una escena a la vez. Para ver todas las escenas que va a moderar en esta sesión de revisión, haga clic en el icono verde **Filter notes displayed** (Filtrar notas mostradas) y seleccione **For all scenes** (Para todas las escenas).



3. Seleccione una de 3 opciones:
  - **Contest** (Impugnar): si una nota resulta impugnada, NO aparecerá en Open Tasks (Tareas abiertas) de la persona moderada, sino que aparecerá en las notas de la sesión de revisión.
  - **Edit** (Editar): si una nota resulta impugnada, haga clic en Edit (Editar) para poner una nota del motivo.



- **Confirm** (Confirmar), si se aprueba una nota, aparecerá en la vista total de la producción.

De manera alternativa, si usted como moderador está de acuerdo con todas las notas, haga clic en el botón Confirm Suggestions (Confirmar sugerencias) **Confirm suggestions** para confirmarlas todas.

Si hay una nota impugnada, aparece el botón Confirm Uncontested Suggestions (Confirmar sugerencias no impugnadas) **Confirm uncontested suggestions**.



#### NOTA

Todo aquel que no sea moderador, no podrá ver ninguna nota de la persona moderada HASTA que sean aprobadas por los moderadores.

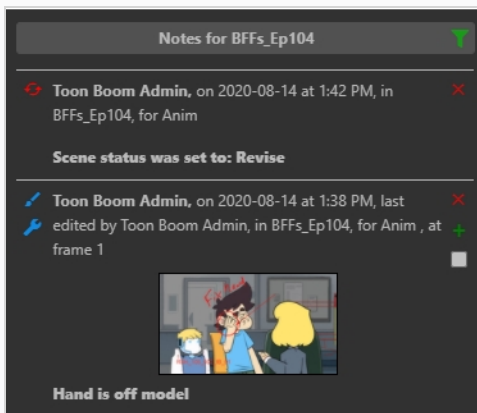
## Notas de cierre y reapertura en la sesión de revisión

Cuando se crea una nota, su estado se establece en abierto. Las notas se pueden cerrar para indicar que se han confirmado o atendido, y se pueden reabrir para indicar que necesitan más atención.

Para evitar la saturación de la columna Notes (Notas), las notas que se han cerrado se ocultan de forma predeterminada. Es posible mostrarlas para que se puedan ver reabiertas si es necesario.

### Cómo cerrar una nota

1. Abra la sesión de revisión que contenga las escenas para las que desee cerrar o reabrir las notas.
2. Realice una de las siguientes acciones para mostrar la nota que desee cerrar:
3. En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena que contenga la nota que desee cerrar.
4. Haga que la columna Notes (Notas) muestre las notas de todas las escenas de la sesión de revisión.
5. En la columna Notes (Notas), busque la nota que desee cerrar.



#### NOTA

Todas las notas nuevas tienen estado  Open (Abierto) de forma predeterminada.

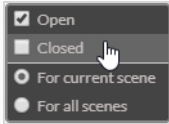
6. Para cerrar una nota abierta, active la casilla de verificación que hay en su esquina inferior derecha.

El estado de la nota se establece en Closed (Cerrado) . A menos que haya habilitado la visualización de notas cerradas en la columna Notes (Notas), desaparecerá de la columna Notes (Notas).

### Cómo reabrir una nota

1. Abra la sesión de revisión que contenga la escena para la que desee reabrir una nota.


2. En la columna Notes (Notas), haga clic en el botón **Search** (Buscar).
3. En el menú desplegable, asegúrese de que esté activado **Closed** (Cerrado).

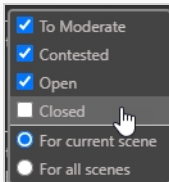


Las notas cerradas aparecen en la lista de notas.

4. Realice una de las siguientes acciones para mostrar la nota que desee reabrir:
  - En la columna Scenes (Escenas), seleccione la escena que contenga la nota que desee cerrar.
  - Haga que la columna Notes (Notas) muestre las notas de todas las escenas de la sesión de revisión.
5. Busque la nota que desee reabrir.
6. Para abrir una nota abierta, active la casilla de verificación que hay en su esquina inferior derecha.

La nota estará ahora  Open (Abierta).

7. Para ocultar las otras notas cerradas, haga clic de nuevo en el botón Filter (Filtrar) .
8. En el menú desplegable, desactive la casilla de verificación situada junto a Closed (Cerrado).



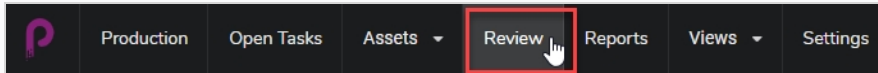
Todas las notas cerradas quedarán ocultas a la vista.

## Descarga de revisiones

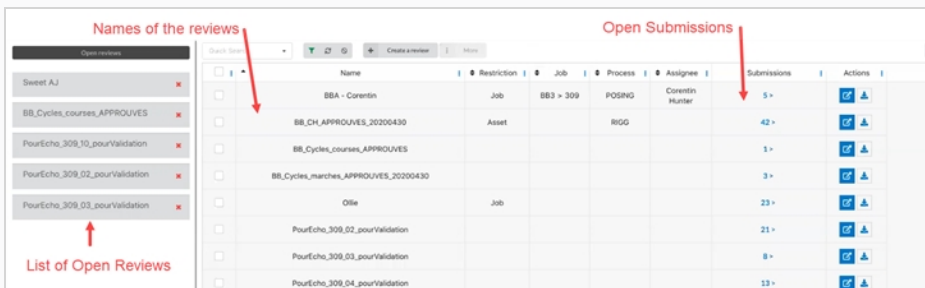
Producer le permite descargar las revisiones en su máquina local.

### Cómo descargar revisiones

1. En el menú superior, seleccione **Review** (Revisar).

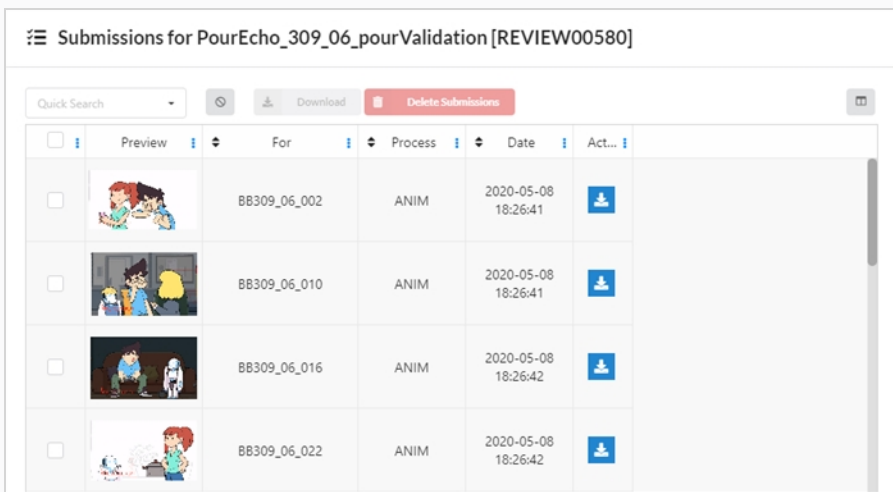


Verá Open Reviews (Revisiones abiertas), Names of the Reviews (Nombres de las revisiones) y Open Submissions (Envíos abiertos).

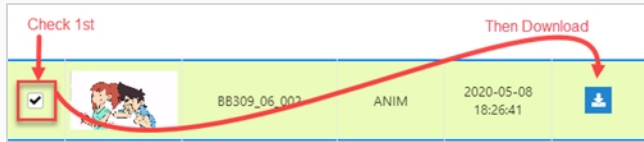


2. Para ver un envío, haga clic en el número en la columna de envío.

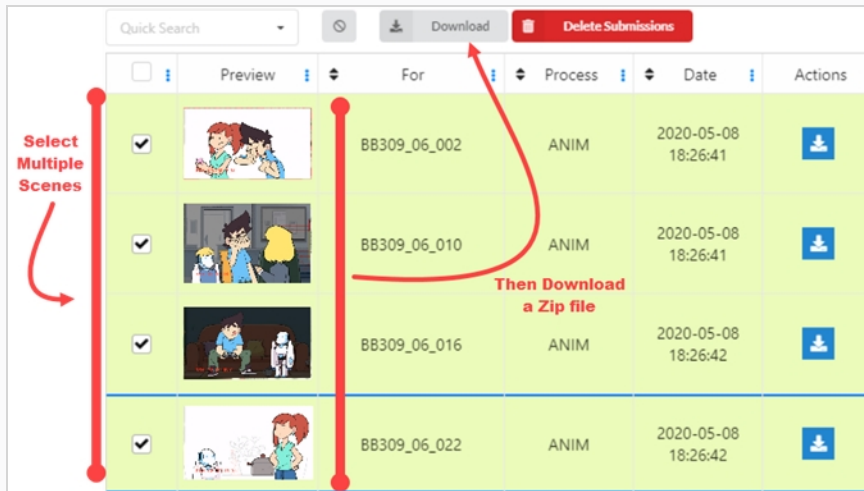
Se abre la ventana Submission (Envío).



3. Ahora puede descargar las revisiones individuales al hacer clic en casilla de verificación situada más a la izquierda y luego en el botón azul en la columna Actions (Acciones). Puede seleccionar tantas casillas de verificación como desee, pero debe seleccionar cada botón de descarga para descargar individualmente.



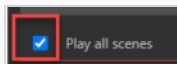
4. También puede descargar varias escenas a la vez en una carpeta .zip. Seleccione todas las escenas que desee descargar y, a continuación, haga clic en el botón Download (Descargar) situado encima de las entradas.



5. Si desea descargar una revisión completa con todos los vídeos unidos en conjunto, seleccione la revisión que desee abrir desde el área Open Reviews (Revisiones abiertas) o seleccione el botón Open Review (Abrir revisión) desde la columna Actions (Acciones).

Se abre una ventana nueva.

6. En el área Scenes (Escenas), seleccione todas las casillas de verificación o seleccione los vídeos individuales que desee unir en conjunto.

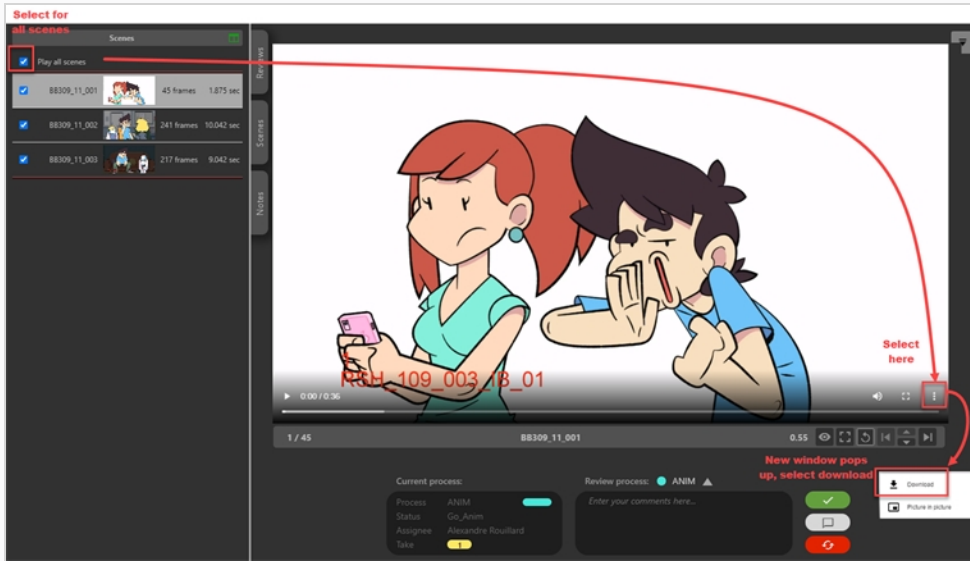


7. En la ventana Play (Reproducir), seleccione el botón de más opciones en la parte inferior derecha de la pantalla.



Se abre una ventana nueva.

8. Seleccione **Download** (Descargar).



### NOTA

Si hay líneas rojas que separan los vídeos, se produjo un problema al unir los vídeos. Esto se puede deber a diferentes problemas, p. ej.: códec de vídeo, códec de audio, tramas por segundo (ACTA), base de tiempo, relación de aspecto.

Scenes		Reviews
<input checked="" type="checkbox"/>	Play all scenes	
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep101	6.080 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep102	100 frames 4.000 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep103	900 frames 36.000 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep104	1040 frames 41.704 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep105	900 frames 36.131 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep106	600 frames 24.103 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep107	991 frames 39.753 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep108	1170 frames 46.905 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep109	520 frames 20.898 sec
<input checked="" type="checkbox"/>	BFFs_Ep110	609 frames 24.474 sec

**All these red lines mean there will be a problem stitching together**

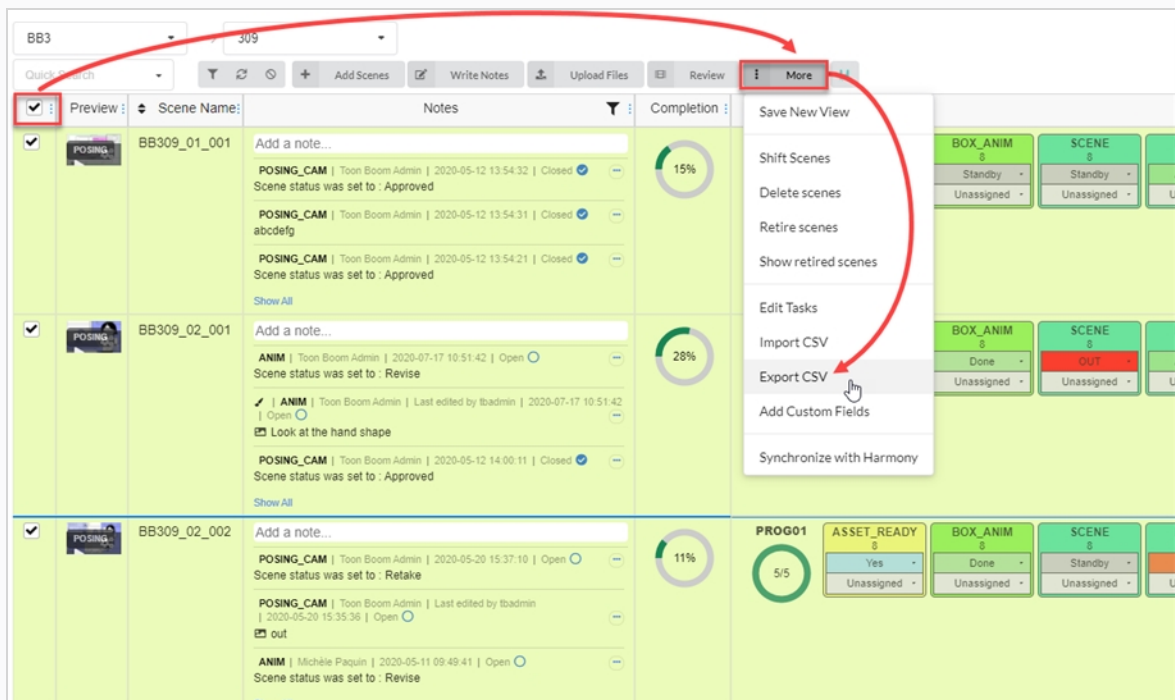


## Capítulo 11: Exportación de notas e informes CSV

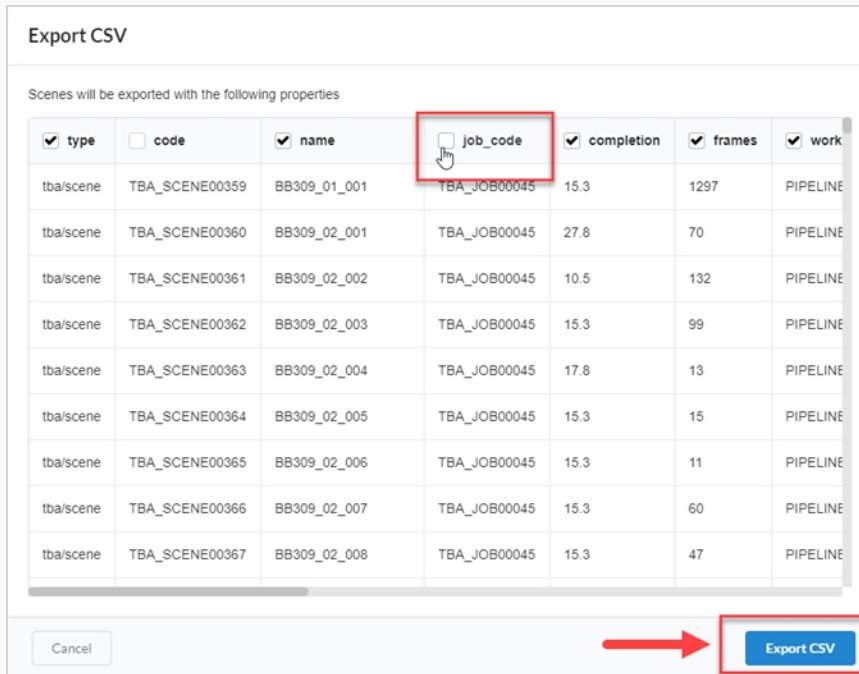
Producir le permite descargar notas e informes.

### Cómo exportar notas

1. En el menú principal, seleccione **Production** (Producción).
2. En los menús desplegables Environment (Entorno) y Job (Trabajo), seleccione un entorno y un trabajo.
3. En la lista de escenas, seleccione una, varias o todas las escenas desde las cuales desea exportar notas al activar sus respectivas casillas de verificación.
4. En la barra de herramientas de la pestaña Production (Producción), seleccione **More > Export CSV** (Más > Exportar CSV).



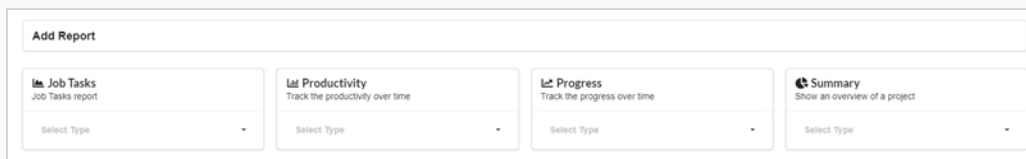
Aparece la ventana Export CSV (Exportar CSV).



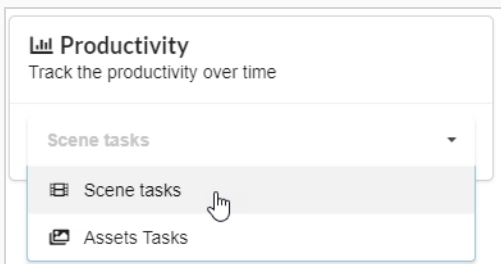
5. Active o desactive las casillas de verificación de la columna para seleccionar qué categorías desea que aparezcan en su archivo CSV exportado.
6. Haga clic en **Export CSV** (Exportar CSV).  
Se descarga automáticamente un archivo CSV.

## Cómo exportar informes

1. En el menú principal, seleccione **Reports** (Informes).
2. En la pestaña Reports (Informes), seleccione el tipo de informe que desee crear, como Job Tasks (Tareas de trabajo), Productivity (Productividad), Progress (Progreso) o Summary (Resumen).

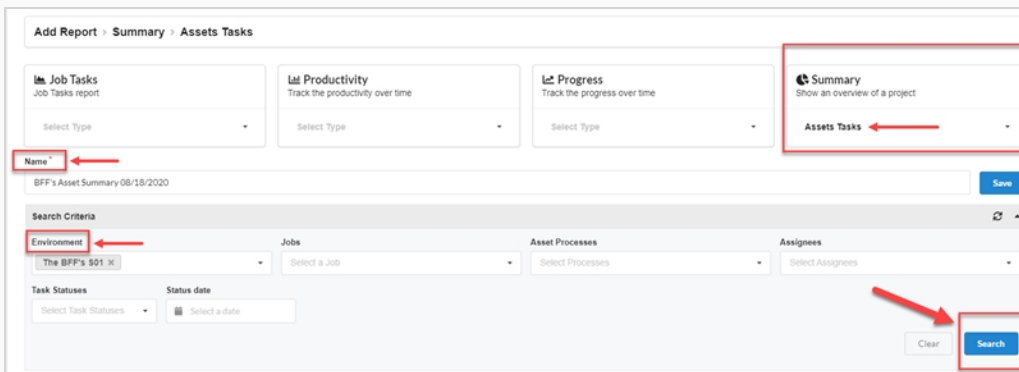


3. En el menú desplegable de tipo de informe, seleccione una especificación.



Aparecen las opciones de informes.

4. En el campo Name (Nombre), escriba el nombre del informe.



5. Haga clic en **Save** (Guardar).

El informe se muestra en pantalla y se guarda en la columna Saved Reports (Informes guardados) de la izquierda.

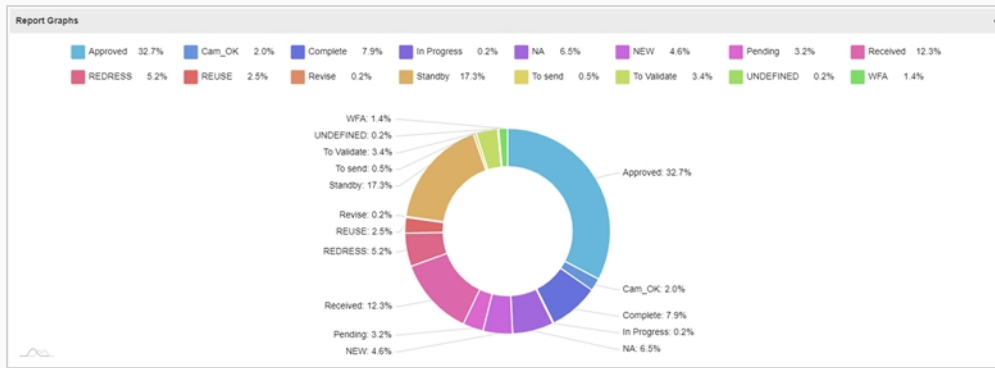
Report Data

Connect Open Save Export

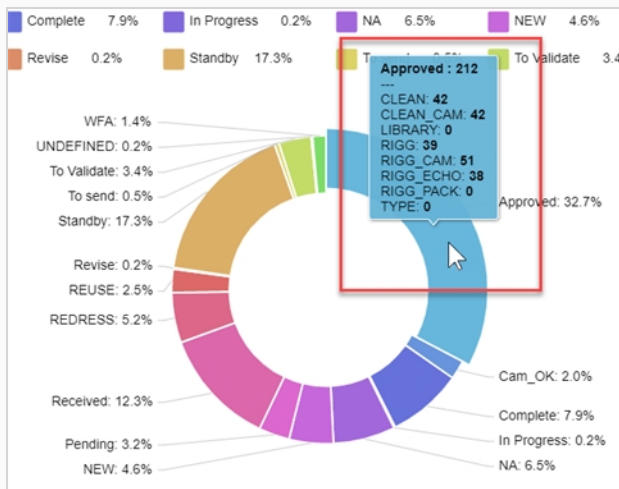
Format Options Fields Fullscreen

ASSIGNEE All

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	PROCESS ID													
2	STATUS	CLEAN	CLEAN_CAM	LIBRARY	RIGG	RIGG_CAM	RIGG_ECHO	RIGG_PACK	TYPE	Total Count of process				
11	REDRESS	0	0	0	0	0	0	0	0	34				34
12	REUSE	0	0	0	0	0	0	0	0	16				16
13	Revise	0	0	0	0	0	0	1	0	0				1
14	Standby	0	28	30	2	21	30	1	0	112				112
15	To send	0	0	0	0	0	3	0	0	3				3
16	To Validate	14	0	0	8	0	0	0	0	22				22
17	UNDEFINED	0	0	0	0	0	0	0	0	1				1
18	WFA	0	0	0	0	0	9	0	0	9				9
19	Grand Total	81	81	81	81	81	81	81	81	648				648




Puede mostrar información adicional al pasar el cursor del ratón sobre distintas áreas del gráfico:



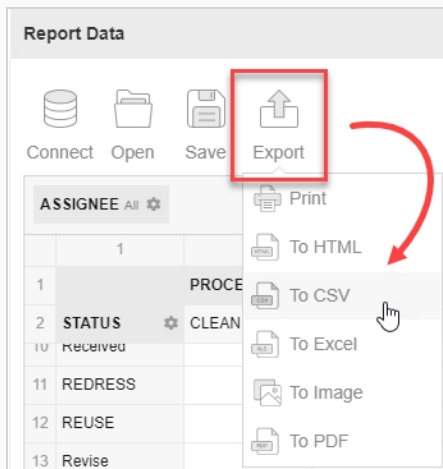
6. En la sección Search Criteria (Criterios de búsqueda), use los menús desplegables para seleccionar datos específicos que desee incluir en el informe generado.
7. Haga clic en el botón **Search** (Buscar) para iniciar la búsqueda.

Se muestran los resultados de búsqueda del informe generado.

 **NOTA**

Puede continuar generando informes y acceder a ellos posteriormente desde la columna Saved Reports (Informes guardados). Puede usar la función de búsqueda en cualquier momento para buscar datos específicos de cualquier informe generado.

8. Si desea exportar un archivo CSV de este informe en particular, en la sección Report Data (Datos de informe) del informe generado, haga clic en **Export > To CSV** (Exportar > A CSV).



Se descarga un documento .csv.

