11:45:00 · Periscoope - Teams

1772a_IBT_SFW_PeriscoopeTeams

FECHA	ANÁLISIS	ESTADO
2026-11-19	Acta de audio + vídeo	BORRADOR - PENDIENTE DE REVISIÓN

CONVOCADOS

DCM — David
IAL — Iván
EGC — Erick
AMR — Alex
ACS — Alejandro
DMC — Daniel

ASISTENTES REGISTRADOS · PENDIENTES DE CONFIRMAR

DCM — David
IAL — Iván
EGC — Erick
AMR — Alex
ACS — Alejandro
DMC — Daniel

Reunión: 4f027acc

01 Temas tratados

01. Compartir pantalla para que los participantes vean la reunión. [00:00:07]
02. Localizar la opción de compartir en Teams. [00:00:21]
03. Explicar el funcionamiento de la compartición en Teams. [00:00:30]
04. Revisar la configuración de canales y equipos en Teams. [00:00:57]
05. Se menciona que al dar a la derecha de comparación no se refresca la aplicación. [00:07:13]
06. Se explica el objetivo de crear una aplicación para Teams con el nombre Periscope. [00:07:48]
07. Se menciona la necesidad de que la aplicación esté subida a Teams y tenga el logo de Periscope. [00:07:42]
08. Se compara el proceso de integración de Periscope con el de Excel en la tienda de Microsoft. [00:08:12]
09. Se menciona que la aplicación de Teams recuperará información sobre equipos y canales. [00:08:33]
10. Se explica que un canal puede tener acceso restringido a usuarios específicos. [00:09:35]
11. El usuario fue incluido en el equipo sin invitación formal. [00:10:36]
12. Se necesita implementar el IBIM para integrar funcionalidades. [00:10:40]
13. Se propone un enlace directo a una página de Periscope en Teams. [00:11:26]
14. Se debe crear etiquetas personalizadas para mejorar el flujo de trabajo. [00:12:42]

15. Definir qué es una incidencia en el contexto del contrato. [00:13:35]
16. Utilizar las etiquetas de Teams para notificar a un equipo específico. [00:14:20]
17. Asegurar que el icono esté disponible para cualquier usuario de la organización. [00:16:10]
18. Pago por usuario con derechos de acceso a la herramienta. [00:16:27]
19. Pago del adjudicador por herramientas BIM necesarias. [00:16:57]
20. Uso de herramientas gratuitas para evitar costes. [00:17:35]
21. Integrar el visualizador en el canal de pruebas. [00:18:23]
22. Visualización de modelos IFC o fragment en el canal. [00:18:37]
23. Se deben descargar los archivos en un disco duro y volver a subirlos al ordenador local. [00:19:25]
24. La subida de archivos se debe realizar en el ordenador local para hacer consultas. [00:19:32]
25. Se necesita ver el proceso de subida de archivos para entender cómo funciona. [00:19:40]
26. Se debe verificar si una persona puede acceder a un sistema de entregas. [00:19:51]
27. Se debe abrir una persona para verificar el acceso al sistema de entregas. [00:20:20]
28. Se debe verificar si los archivos están sincronizados con el sistema de Teams. [00:21:32]
29. Crear un equipo nuevo y canal para probaturas con el pack de entrada. [00:22:56]
30. Organización de múltiples equipos para invitaciones. [00:23:15]
31. Invitar a miembros de otras organizaciones para colaboración. [00:23:35]
32. Crear una subtabla con información de miembros y sus datos. [00:24:20]
33. Configurar etiquetas personalizadas para categorizar usuarios. [00:25:09]
34. Integrar información en el programa para actualizaciones automáticas. [00:25:26]
35. El dashboard permitirá crear entregas con nombre y archivos. [00:26:16]
36. La entrega mostrará información como nombre, fecha y cantidad de elementos. [00:26:40]
37. Se menciona la necesidad de compartir el acceso a un proyecto con Alejandro. [00:27:56]
38. Los usuarios añadidos al proyecto deben estar en el mismo canal de Teams. [00:29:07]
39. Se menciona la posibilidad de usar un enlace compartido anónimo. [00:27:30]
40. No teníamos gestión de usuarios, por eso no mostrábamos ninguno. [00:29:35]
41. Los usuarios en la base de datos no aparecían en la lista. [00:29:43]
42. Se necesitaba recabar la lista de usuarios de la API. [00:30:20]
43. Se podía usar la gestión de usuarios en Teams para incluir a usuarios. [00:30:53]
44. La parte de incidencias no está integrada en lo nuevo. [00:31:15]
45. Se emularán archivos en canales para probar la integración. [00:31:52]
46. Álex debe realizar pruebas de abrir IFC y fragmentos directamente. [00:32:06]
47. Las pruebas consisten en verificar el tiempo de carga y posibles problemas. [00:32:16]

48. La integración en Teams implica acceder a archivos en el servidor de Microsoft. [00:32:26]
49. Los archivos en Teams no se sincronizan localmente, sino que se acceden por internet. [00:33:02]
50. Se deben probar modelos pequeños, medianos y grandes para monitorear el procedimiento. [00:33:41]
51. Se deben comparar el tiempo de carga y el consumo de recursos entre IFC y fragmentos. [00:33:54]
52. No iniciar desarrollo sin pruebas. [00:35:10]
53. Descartar viabilidad de acción. [00:35:18]
54. Subir a servidor para funcionalidad. [00:35:27]
55. Consultar base de datos para funcionalidad. [00:35:39]
56. Evaluar parámetros de carga. [00:35:53]
57. Revisar tiempo de sesión para carga. [00:36:22]
58. Se menciona la necesidad de probar diferentes configuraciones de archivos para garantizar su funcionalidad. [00:38:01]
59. Se establece que el equipo tiene acceso a un visualizador de archivos en Teams para ver OpenBIM. [00:38:14]
60. Se discute la falta de acceso a los 'compartidos de un canal' a través de la API de Teams. [00:38:54]
61. Se menciona que las carpetas están vacías en SharePoint y se necesita verificar su contenido. [00:39:32]
62. Se afirma que el uso de Teams resuelve problemas de gestión de archivos y acceso compartido. [00:39:52]
63. El límite de capacidad es de un terabyte. [00:40:51]
64. No hay tarifas adicionales por uso. [00:40:55]
65. Los archivos BIM pueden causar problemas. [00:41:11]
66. Se debe integrar la visualización de nubes de puntos. [00:41:22]
67. Se menciona el formato Pragmix tres veces. [00:42:10]
68. Se menciona el formato IFC para el nuevo visor. [00:42:25]
69. Se menciona que el manifest es un JSON que recopila los IFCs del proyecto. [00:43:36]
70. Se menciona que el manifest no hace un compacto de los IFCs, sino que recopila el listado. [00:43:58]
71. Se propone que se añada un botón para permitir pruebas con el panel de entrega. [00:45:09]
72. Se menciona que la IA ha sido utilizada para generar la web con la que se trabaja. [00:45:33]
73. Se establece que la web ya está publicada y montada para su uso. [00:45:55]
74. El botón se utiliza para mostrar información en la misma página. [00:46:34]
75. La información proviene de un archivo finalizado previamente. [00:46:37]
76. El botón 'actualizar' permite cambios en tiempo real. [00:47:21]
77. Se prioriza la implementación del sistema de actualización. [00:48:00]
78. El sistema debe emular un canal sin depender de Teams. [00:49:11]
79. La herramienta se instala en el canal para gestionar la estructura. [00:49:27]

80. No se necesita gestionar equipos ni canales si se emula el canal. [00:49:37]
81. Se puede emular un canal sin usar Teams si no se dispone de él. [00:49:42]
82. El visor debe funcionar basándose en cómo se trabaje en Teams. [00:51:25]
83. El sistema de entregas debe ser compatible con el de Teams. [00:51:31]
84. Creación de carpetas y ruta de archivos. [00:52:07]
85. Crear un repositorio en GitHub para trabajo colaborativo. [00:55:43]
86. Asignar números de proyecto a los nuevos proyectos. [00:58:03]
87. Asignar un proyecto específico a Barcelona con número 1575. [00:58:15]
88. Es conveniente empezar por lo que realmente nos interesa. [00:58:51]
89. La documentación debe ser mantenida como el código. [00:59:23]
90. El IFC 2x3 es una directiva que solo se usa en momentos específicos. [00:59:08]
91. Se debe mejorar las buenas prácticas de programación. [00:59:41]
92. Se debe evitar cometer errores en el código. [00:59:55]
93. Se debe revisar el estado de los compañeros de trabajo. [01:00:26]
94. Se menciona un arco entero de relleno que no es canon. [01:01:53]
95. Se señala que el tema no es canon con lo publicado. [01:01:55]
96. Se menciona la ausencia de un amigo en el Discord. [01:02:12]
97. Se menciona que Alejandro está haciendo silencio administrativo. [01:02:06]
98. Se menciona que Alejandro encontró vulnerabilidades de seguridad. [01:02:46]
99. Se menciona la necesidad de no ir a la luz. [01:05:59]
100. Se menciona la intención de desarrollar la aplicación Teams. [01:06:21]
101. Se menciona la preocupación por errores en la aplicación Teams. [01:06:28]
102. Se menciona la recomendación de usar la aplicación web en lugar de la aplicación. [01:06:44]
103. Se menciona la acción de salir y volver a entrar en la aplicación. [01:06:09]
104. Se menciona la falta de claridad sobre el número de errores en la aplicación. [01:06:23]
105. La aplicación de Windows va a regular. [01:06:45]
106. El archivo no está subido a ningún repositorio y podría causar problemas si hay acceso a la base de datos. [01:09:52]
107. Se menciona un endpoint para ver usuarios conectados, pero no se ha probado. [01:10:07]
108. Se menciona un límite de tamaño para subir archivos, dependiendo de si el usuario está registrado. [01:10:24]
109. Se propone que el usuario reciba notificación si intenta subir un archivo pesado sin estar registrado. [01:10:49]
110. Se menciona que se han implementado 11 medidas de seguridad, incluyendo límites de subida. [01:12:31]
111. No se preparará nada de organización por parte de los participantes. [01:12:52]

112. Los organizadores se encargarán de la organización de la reunión. [01:12:54]

113. Se ha creado un nuevo proyecto relacionado con la reunión grabada. [01:13:10]

114. Se desarrollará una herramienta para generar actas inteligentes a partir de videos de reuniones. [01:13:28]

115. Se requiere que se cree un botón en la aplicación para procesar videos de reuniones. [01:14:26]

116. Se inicia la grabación del audio. [01:16:20]

117. Contexto visual — Se mostró una reunión en Teams con participación de varios usuarios y canales. Se observó la actividad de un canal con etiqueta 'Empleados' y mensajes de usuarios. Se mostró una reunión finalizada sin compartir contenido y con grabación guardada en OneDrive.

118. Contexto visual — Se mostró la interfaz de una aplicación de colaboración con canales y carpetas organizadas. Se observaron ventanas de creación de carpetas, listas de chats y equipos, y elementos de navegación. Se vieron pantallas con canales compartidos, archivos y actividades recientes. Se mostró una interfaz con miembros de un equipo, roles y configuraciones. Se observaron ventanas de videoconferencia y estados de reunión.

119. Contexto visual — Se mostró la interfaz de creación de canal con campos para nombre, descripción y tipo, incluyendo opción 'Compartido'. Se observó la lista de canales con nombres específicos y la presencia de ventanas de videoconferencia. Se destacó el estado de notificaciones urgentes y la interfaz de login con campos de usuario y contraseña.

120. Contexto visual — Se mostró una interfaz de chat con canales y conversaciones, mensajes de Karma y respuestas de Iván Alarcón, un botón para publicar en el canal y una ventana de videoconferencia con imágenes de reuniones en curso.

121. Contexto visual — Se mostró una interfaz de chat con canales y ventanas de videoconferencia. Se analizó una pantalla de gestión de usuarios con perfiles y estados de cuenta.

122. Contexto visual — Se mostró una interfaz de dashboard con paneles para Proyectos, Entregas y Modelos. En Proyectos se listan proyectos con código, nombre y descripción. En Entregas se muestran tareas con fecha, título y descripción. En Modelos se presenta una ventana para añadir usuarios a un proyecto con ID y campo de nombres. La interfaz tiene una barra de navegación y una barra de herramientas. En la esquina inferior derecha se muestra la hora del sistema.

123. Contexto visual — Se mostró una interfaz de usuario de una plataforma de gestión de proyectos con tres paneles: Proyectos, Entregas y Modelos. El panel de Proyectos lista varios proyectos con códigos y nombres. El panel de Entregas muestra tareas con fechas, títulos y descripciones. El panel de Modelos contiene una ventana emergente para añadir un usuario a un proyecto, con un campo para el ID del proyecto y uno para nombres de usuarios. La interfaz tiene un diseño oscuro con texto en blanco y azul. En la parte inferior se observan iconos de aplicaciones y el sistema de Windows.

124. Contexto visual — Se mostró una interfaz de usuario con tres secciones: Proyectos, Entregas y Modelos. En Proyectos se listan proyectos con códigos y descripciones. En Entregas se muestran tareas con fechas y títulos. En Modelos se presenta una ventana para añadir usuarios a proyectos, con campos para ID de proyecto y nombres de usuarios. La interfaz tiene un diseño oscuro con texto en blanco y azul.

125. Contexto visual — Se mostró una reunión en línea dividida en dos partes. En el panel izquierdo, un hombre con auriculares frente a un fondo con el logo ibim. En el panel derecho, cinco hombres en una sala de reuniones con una mesa redonda, laptops y equipos de trabajo.

126. Contexto visual — Se mostró una reunión en línea dividida en dos partes. A la izquierda, un hombre con auriculares frente a un fondo con el logo ibim. A la derecha, cinco hombres en una sala de reuniones con una mesa

redonda, algunos con laptops y otros con dispositivos de entrada.

127. Contexto visual — Se analizó restricciones de acceso, funcionalidades de seguridad y limitaciones de uso en un sistema. Se comentó problemas de autenticación, permisos y limitaciones de transferencia de datos.

128. Contexto visual — Se mostró una lista de puntos con etiquetas SEG-00 a SEG-11, describiendo restricciones de acceso, funcionalidades de seguridad, límites de datos y políticas de uso. Se comentó aspectos de seguridad, acceso, límites de transferencia y uso de recursos en una reunión virtual.

02 Acuerdos

Sin contenido registrado.

03 Tareas y responsables

01. Analizar accesibilidad del icono del canal:
Analizar cómo hacer accesible el icono del canal para las personas que aún no lo ven.

Propuesta | Pendiente de comprobar

Solicita: Pendiente de confirmar | Dirigida a: Pendiente de confirmar

Fuente: Analizar cómo hacer accesible el icono del canal a las personas que todavía no lo ven. | Referencia: Audio [00:15:28]: «hemos hecho el headboard en este mundo es una que le afecta más a Dani a Dani y a todo lo que Dani nos tenga que decir a los demás, que analice lo necesario para que cuando hacemos ahí más, salga un icono que ponga ahí eso es lo primero y que ese icono esté accesible también a los que estamos fuera de aquí»

02. Preparar archivos de prueba en carpetas compartidas:
Preparar archivos de prueba en varias carpetas compartidas y comprobar su visualización integrada.

Compromiso de acción | Pendiente de comprobar

Solicita: Pendiente de confirmar | Dirigida a: Pendiente de confirmar

Fuente: Preparar archivos de prueba en varias carpetas compartidas y comprobar su visualización integrada. | Referencia: Audio [00:31:52]: «emularemos unos cuantos archivos en varias carpetas compartidas y veremos cómo somos capaces de mostrar entrega de manera integrada ahí dentro de esta o de la otra»

03. Probar apertura de archivos IFC:
Probar la apertura directa de archivos IFC y fragments de distintos tamaños, medir los tiempos de carga y detectar problemas.

Compromiso de acción | Pendiente de comprobar

Solicita: Pendiente de confirmar | Dirigida a: Pendiente de confirmar

Fuente: Probar la apertura directa de archivos IFC y fragments de distintos tamaños, medir los tiempos de carga y detectar problemas. | Referencia: Audio [00:32:06]: «Álex, es que fueras haciendo pruebas de abrir IFC directamente. También de abrir fragments». [00:32:16]: «¿Y en qué consisten las pruebas? Pues en ver lo que tarda en cargar, en ver si hay algún problema por el camino». [00:33:41]: «abrir modelos pequeños, medianos y grandes y vigilar un poco el procedimiento».

04. Preparar acceso integrado para archivos del canal:
Preparar el acceso integrado para seleccionar y abrir archivos o carpetas del canal sin copiarlos ni subirlos a otro sitio.

Compromiso de acción | Pendiente de comprobar

Solicita: Pendiente de confirmar | Dirigida a: Pendiente de confirmar

Fuente: Preparar el acceso integrado para seleccionar y abrir archivos o carpetas del canal sin copiarlos ni subirlos a otro sitio. | Referencia: Audio [00:36:47]: «metemos un botón, ahí está el acceso, somos capaces de elegir archivos de los que están ahí dentro».

[00:37:07]: «Y sin tener que copiarlos a ninguna parte ni subirlos a ningún sitio». [00:37:14]: «Que no hace falta crear la entrega. O sea, poder elegir un archivo o una carpeta y abrir un archivo o una carpeta».

05. Estudio de integración de nubes de puntos:
Estudiar la integración de la visualización de nubes de puntos.

Propuesta | Pendiente de comprobar

Solicita: Pendiente de confirmar | Dirigida a: Pendiente de confirmar

Fuente: Estudiar la integración de la visualización de nubes de puntos. | Referencia: Audio [00:41:22–00:41:39]: «Pero bueno, integrar la visualización de nubes de puntos, por cierto que esta mañana no hemos hablado de eso. con Eric y con Alejandro pero Alex sí que ya lo hemos dicho que vaya pensando en a través del potrí ese famoso y si hay alguna cosa más también, pues poder integrarlo también como un elemento más».

La asignación operativa en ibimAPP no atribuye un compromiso a esa persona durante la reunión.

FUENTES Y ALCANCE

Audio completo: 01:16:25. Material visual: 184 fotogramas por cambios de escena y muestreo cada 30 s. No es una lectura de todos los fotogramas; detalles breves o ilegibles pueden faltar. Los acuerdos y tareas se apoyan en citas literales verificadas de la transcripción. Las imágenes solo aportan contexto; no asignan responsabilidades. Los compromisos ambiguos se omiten y los responsables no acreditados quedan por asignar. La transcripción puede contener errores; el resultado requiere revisión humana.