EVIDENCIAS E INSUMOS DESARROLLO CURRICULAR
INSTRUCTOR DAVID TORRES DUQUE

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO



SENA REGIONAL VALLE
CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN

Correo: David Torres Duque - Ou | Documentos - OneDrive | Recibidos (1.939) - david.torresdu

sena4-my.sharepoint.com/personal/dtorresd_sena_edu_co/_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fsites%2FPROGRAMADIBUJOYMODELADO-CC%2FShared%20Documents&listurl=https%3A%2F%2Fsena4%2Esharepoint%2Ecom%2Fsites%2FPROGRAMA...

Gmail YouTube Maps Microsoft Online Pa...

OneDrive

Buscar

David Torres Duqu... DD

David Torres Duque

- Inicio
- Mis archivos
- Compartido
- Favoritos
- Papelera de reciclaje

Acceso rápido

- ETAPA PRODUCTIVA
- PROGRAMA DIBUJO Y M...
- CC-PIRS-VALLE
- CC-PIRS-VALLE - PROYECT...
- EQUIPO EJECUTOR DMAI ...
- PROYECTO INTER-REGION...
- PROYECTO INTEGRADOR-...
- ARTICULACIÓN INTERCEN...

Más lugares...

Crear una biblioteca compartida

Obtener las aplicaciones de OneDrive

Volver a la versión clásica de OneDrive

+ Nuevo | Cargar | Sincronizar | Añadir acceso directo a Mis archivos | Anclar al Acceso rápido | Exportar a Excel | Power Apps | Automatizar | Todos los documentos | Información

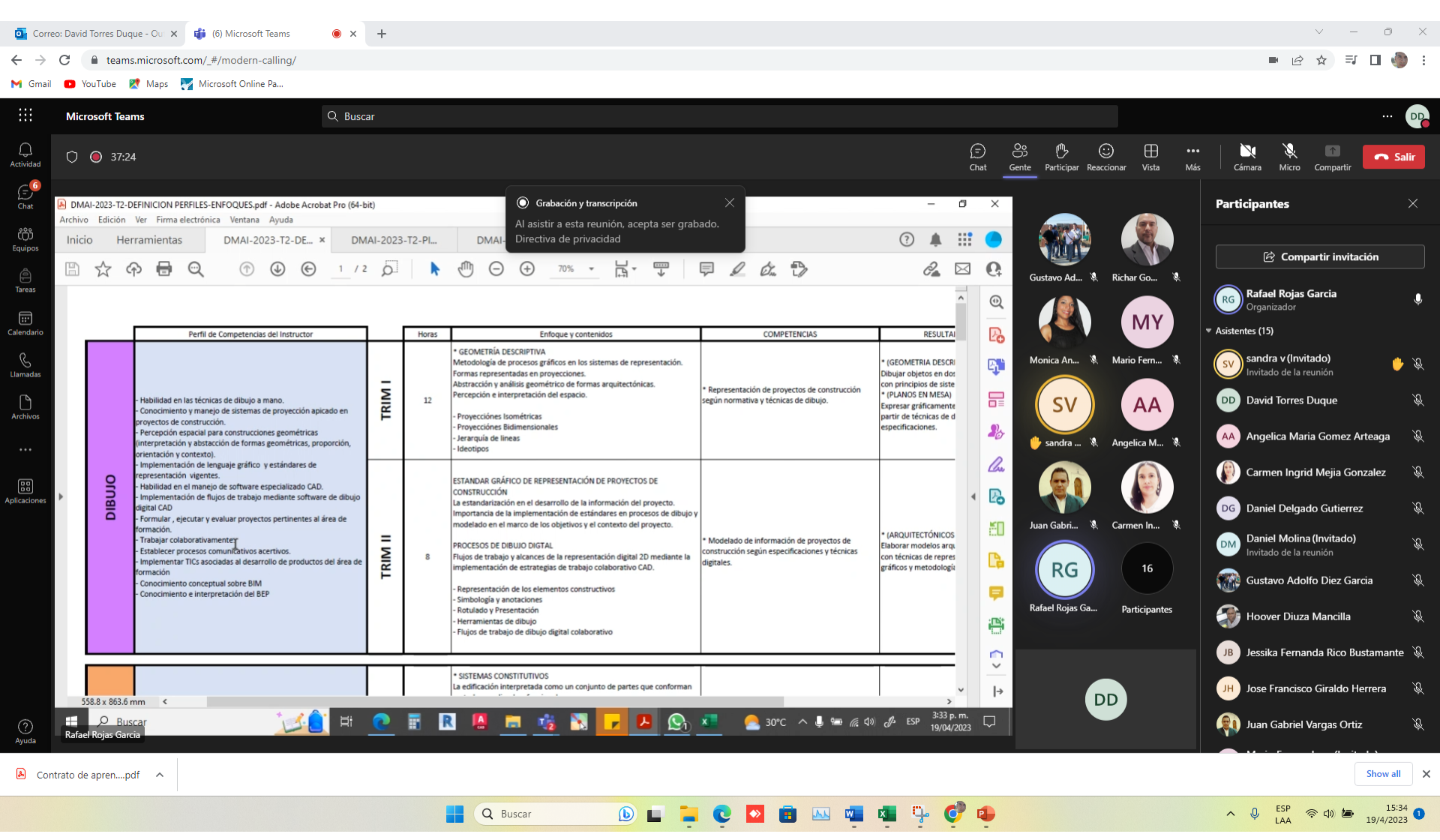
> En canales

v En la biblioteca de sitios

Nombre	Modificado	Modificado por
General	17 de febrero	Rafael Rojas Garcia
LLAVE-RAZONAMIENTO	19 de abril	Rafael Rojas Garcia
BPMN 2.0.pdf	24 de abril	Sandra Lucia Vidal Revelo
Dibujo a mano 1.vdx	24 de abril	Sandra Lucia Vidal Revelo
Dibujo a mano.vdx	24 de abril	Sandra Lucia Vidal Revelo
DMAI-2023-T2-RUTA-ARQUITECTURA BIM-RRG.pdf	21 de abril	Rafael Rojas Garcia
DMAI-2023-T2-RUTA-COORDINACION BIM-RRG.pdf	21 de abril	Rafael Rojas Garcia
DMAI-2023-T2-RUTA-ESTRUCTURA BIM-RRG.pdf	21 de abril	Rafael Rojas Garcia
DMAI-PROPUESTA RUTA APRENDIZAJE-2023-1.xlsx	20 de abril	David Torres Duque
Flujo CAD ARQ Gustavo Díez.pdf	24 de abril	Gustavo Adolfo Diez Garci
FLUJO DE ACTIVIDADES MEP BIM - DDG.pdf	21 de abril	Daniel Delgado Gutierrez
FLUJO DE TRABAJO - COMBINAR. ANGÉLICA G..pdf	3 de mayo	Angelica Maria Gomez Art
Flujo de trabajo Arq.jpg	21 de abril	Jessika Fernanda Rico Bust
RUTA DE APRENDIZAJE 2023.xlsx	20 de abril	David Torres Duque

Buscar

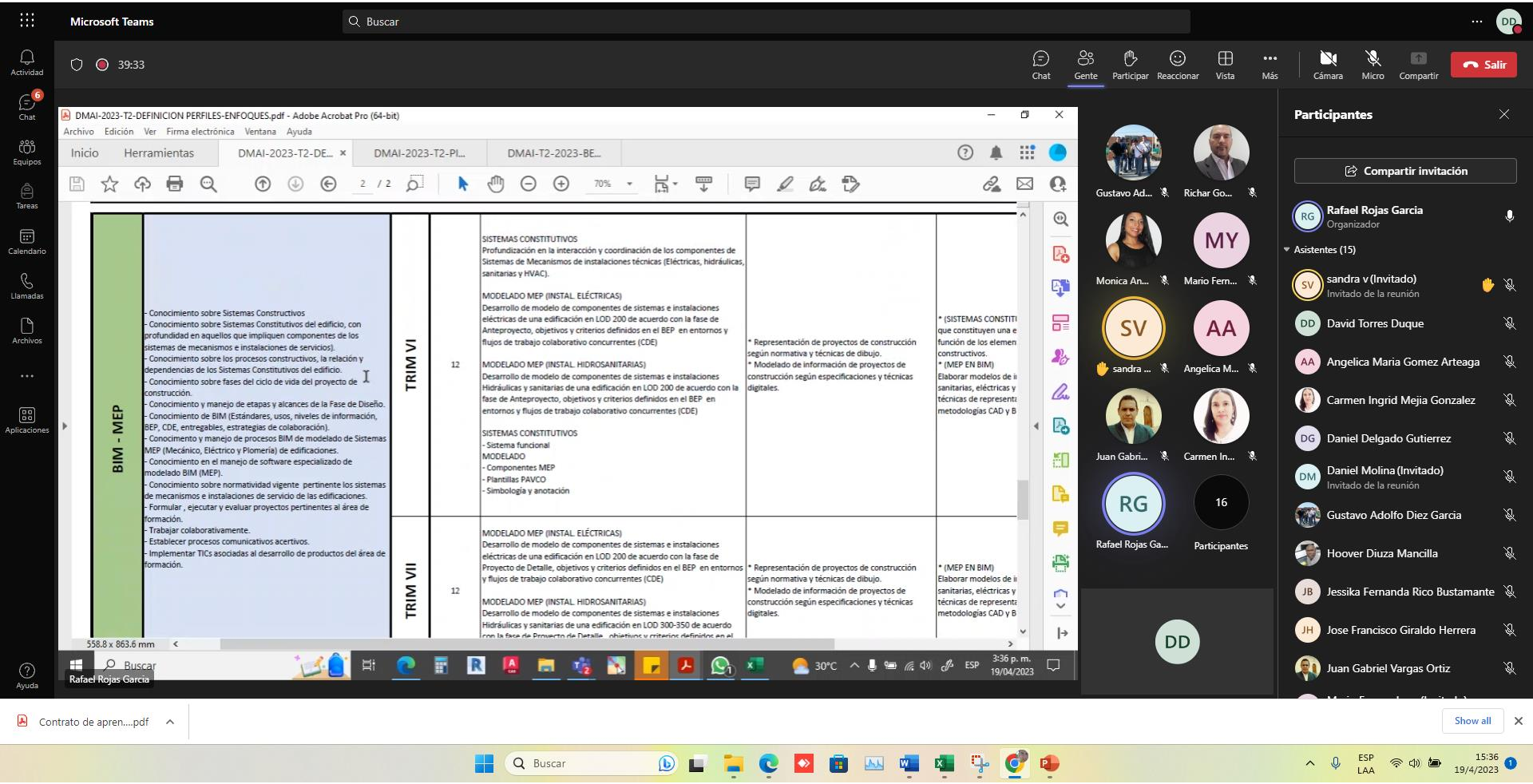
ESP LAA 10:12 12/5/2023



IMPLEMENTACIÓN METODOLOGIA BIM DMAI / DA
Definición Perfiles - Enfoques
Fundamentaciones

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

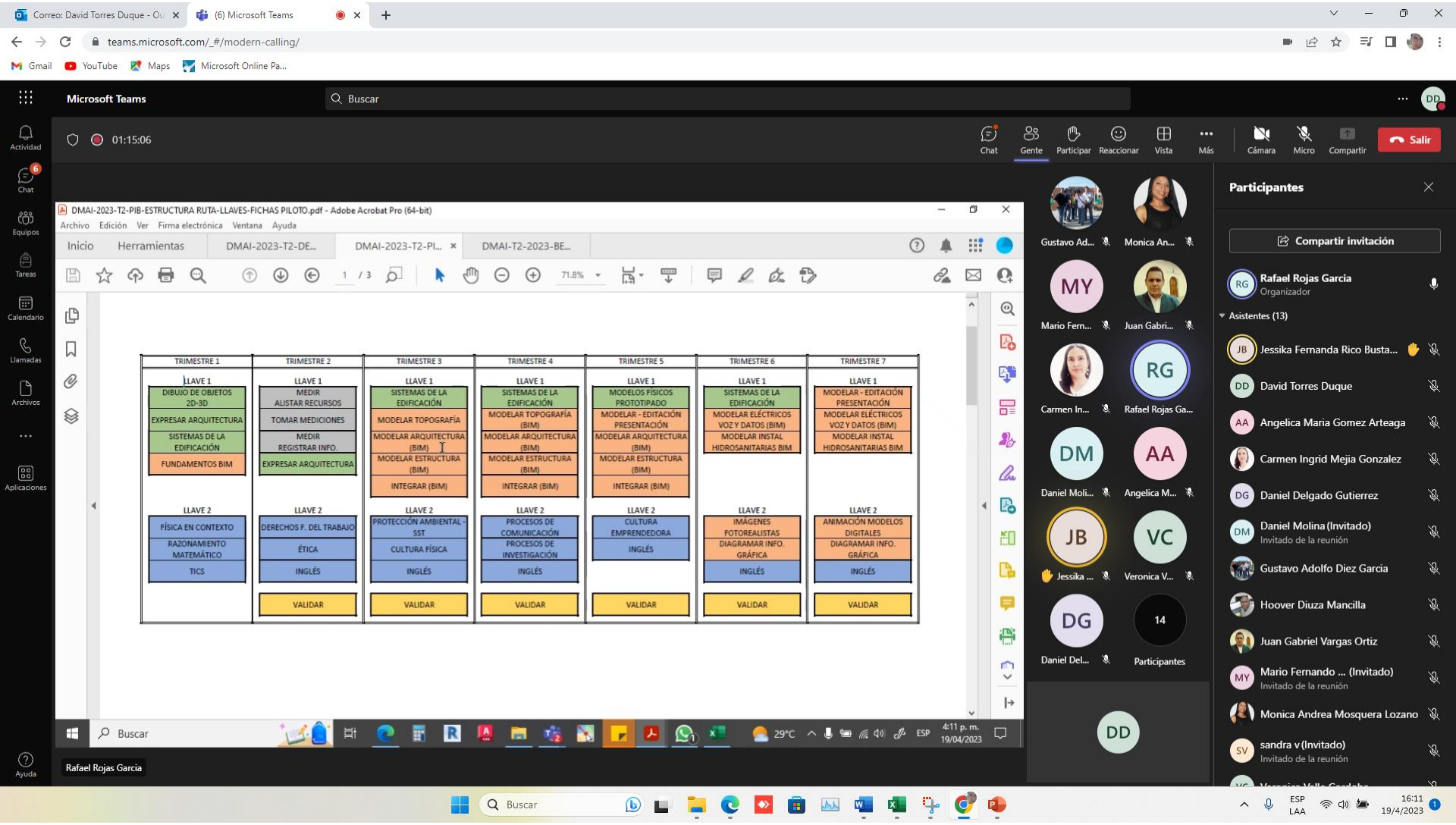
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO



IMPLEMENTACIÓN METODOLOGIA BIM DMAI / DA
Definición Perfiles – Enfoques
BIM - MEP

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO

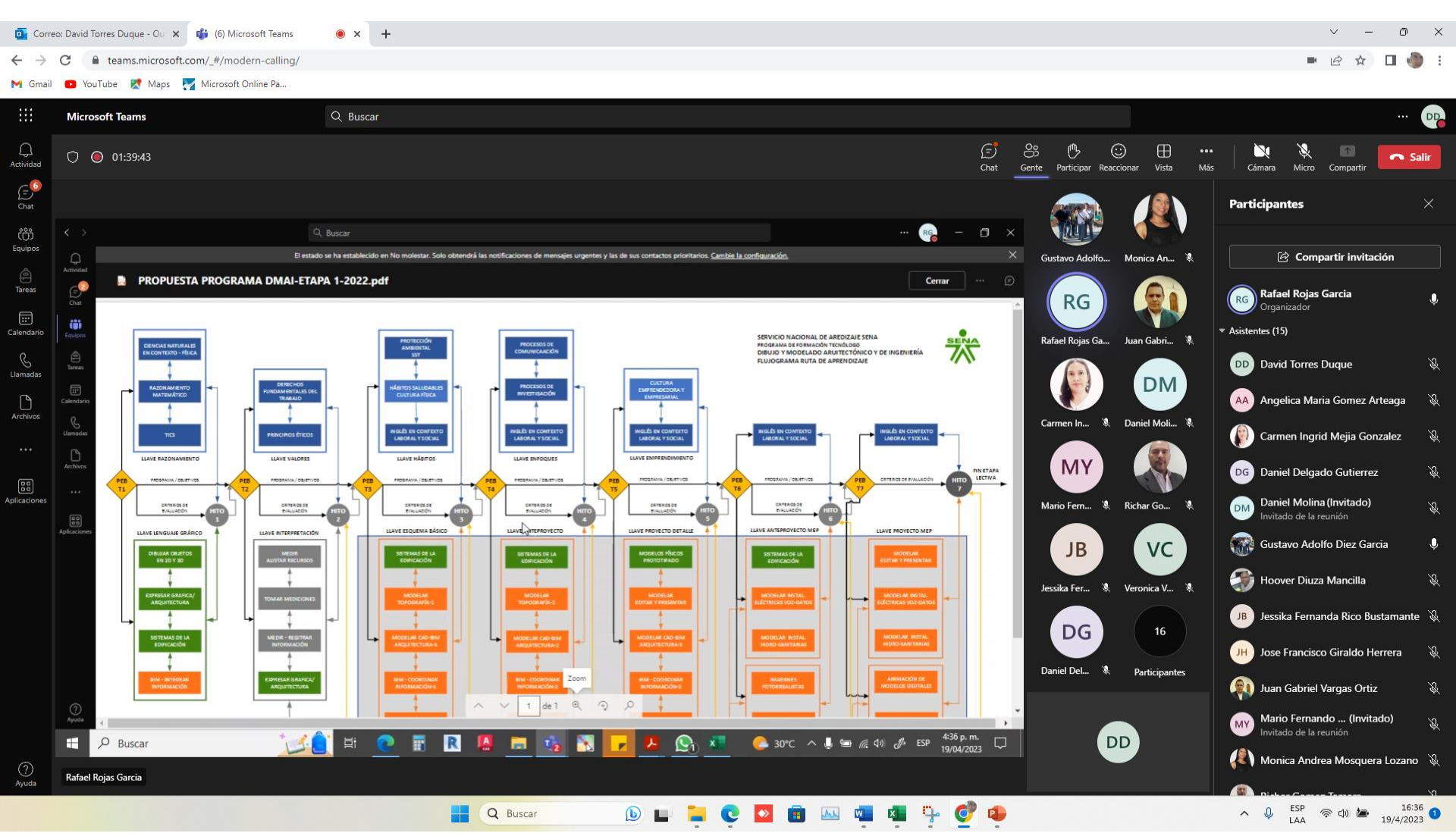


TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TRIMESTRE 5	TRIMESTRE 6	TRIMESTRE 7
LLAVE 1	LLAVE 1	LLAVE 1	LLAVE 1	LLAVE 1	LLAVE 1	LLAVE 1
DIBUJO DE OBJETOS 2D-3D	MEDIR ALISTAR RECURSOS	SISTEMAS DE LA EDIFICACIÓN	SISTEMAS DE LA EDIFICACIÓN	MODELOS FÍSICOS PROTOTIPADO	SISTEMAS DE LA EDIFICACIÓN	MODELAR - EDITACIÓN PRESENTACIÓN
EXPRESAR ARQUITECTURA	TOMAR MEDICIONES	MODELAR TOPOGRAFÍA	MODELAR TOPOGRAFÍA (BIM)	MODELAR - EDITACIÓN PRESENTACIÓN	MODELAR ELÉCTRICOS VOZ Y DATOS (BIM)	MODELAR ELÉCTRICOS VOZ Y DATOS (BIM)
SISTEMAS DE LA EDIFICACIÓN	MEDIR REGISTRAR INFO.	MODELAR ARQUITECTURA (BIM)	MODELAR ARQUITECTURA (BIM)	MODELAR ARQUITECTURA (BIM)	MODELAR INSTAL HIDROSANITARIAS BIM	MODELAR INSTAL HIDROSANITARIAS BIM
FUNDAMENTOS BIM	EXPRESAR ARQUITECTURA	MODELAR ESTRUCTURA (BIM)	MODELAR ESTRUCTURA (BIM)	MODELAR ESTRUCTURA (BIM)		
		INTEGRAR (BIM)	INTEGRAR (BIM)	INTEGRAR (BIM)		
LLAVE 2	LLAVE 2	LLAVE 2	LLAVE 2	LLAVE 2	LLAVE 2	LLAVE 2
FÍSICA EN CONTEXTO	DERECHOS F. DEL TRABAJO	PROTECCIÓN AMBIENTAL - SST	PROCESOS DE COMUNICACIÓN	CULTURA EMPRENDEDORA	IMÁGENES FOTOREALISTAS	ANIMACIÓN MODELOS DIGITALES
RAZONAMIENTO MATEMÁTICO	ÉTICA	CULTURA FÍSICA	PROCESOS DE INVESTIGACIÓN	INGLÉS	DIAGRAMAR INFO. GRÁFICA	DIAGRAMAR INFO. GRÁFICA
TICS	INGLÉS	INGLÉS	INGLÉS		INGLÉS	INGLÉS
	VALIDAR	VALIDAR	VALIDAR	VALIDAR	VALIDAR	VALIDAR

IMPLEMENTACIÓN METODOLOGIA BIM DMAI / DA
PIB Estructura Ruta – Llaves

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

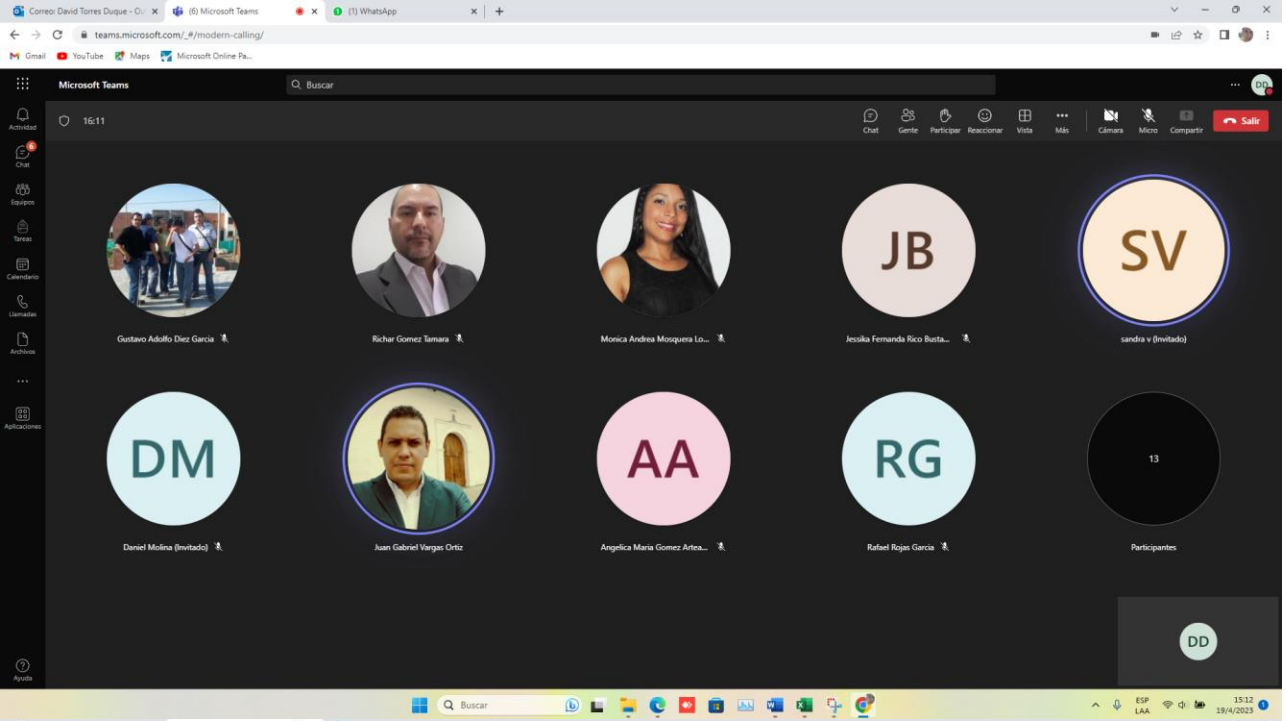
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO

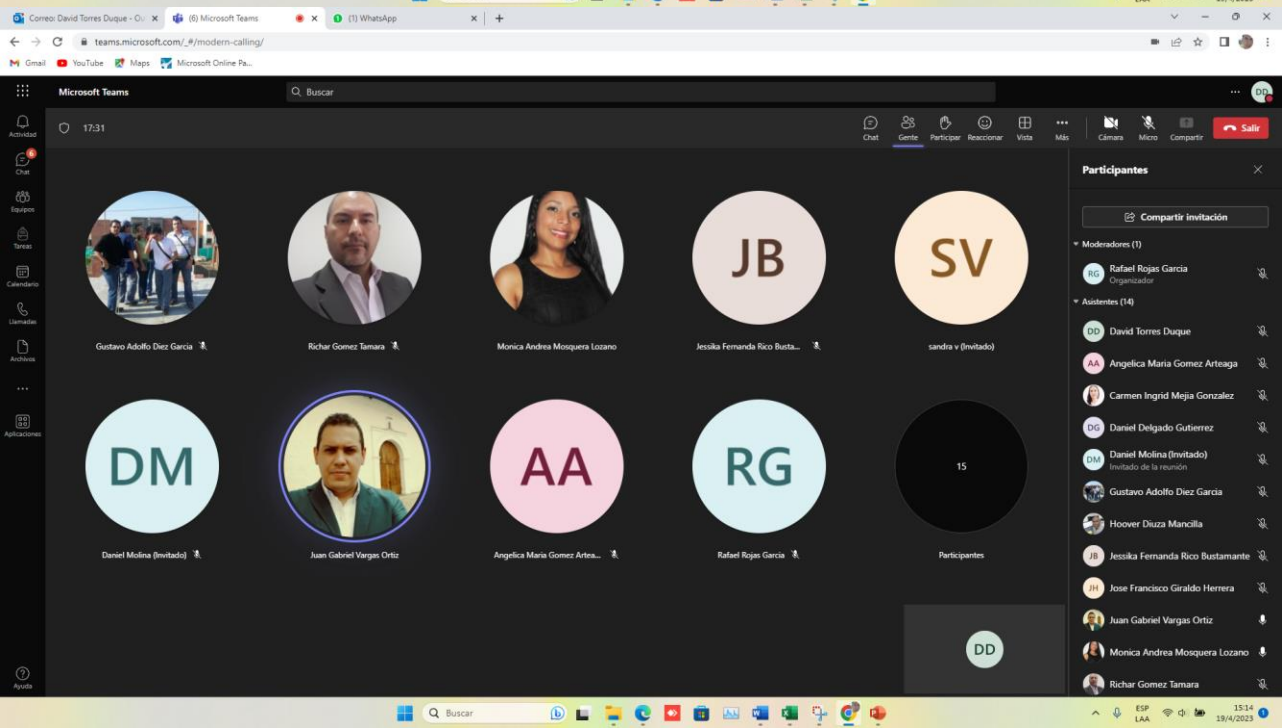


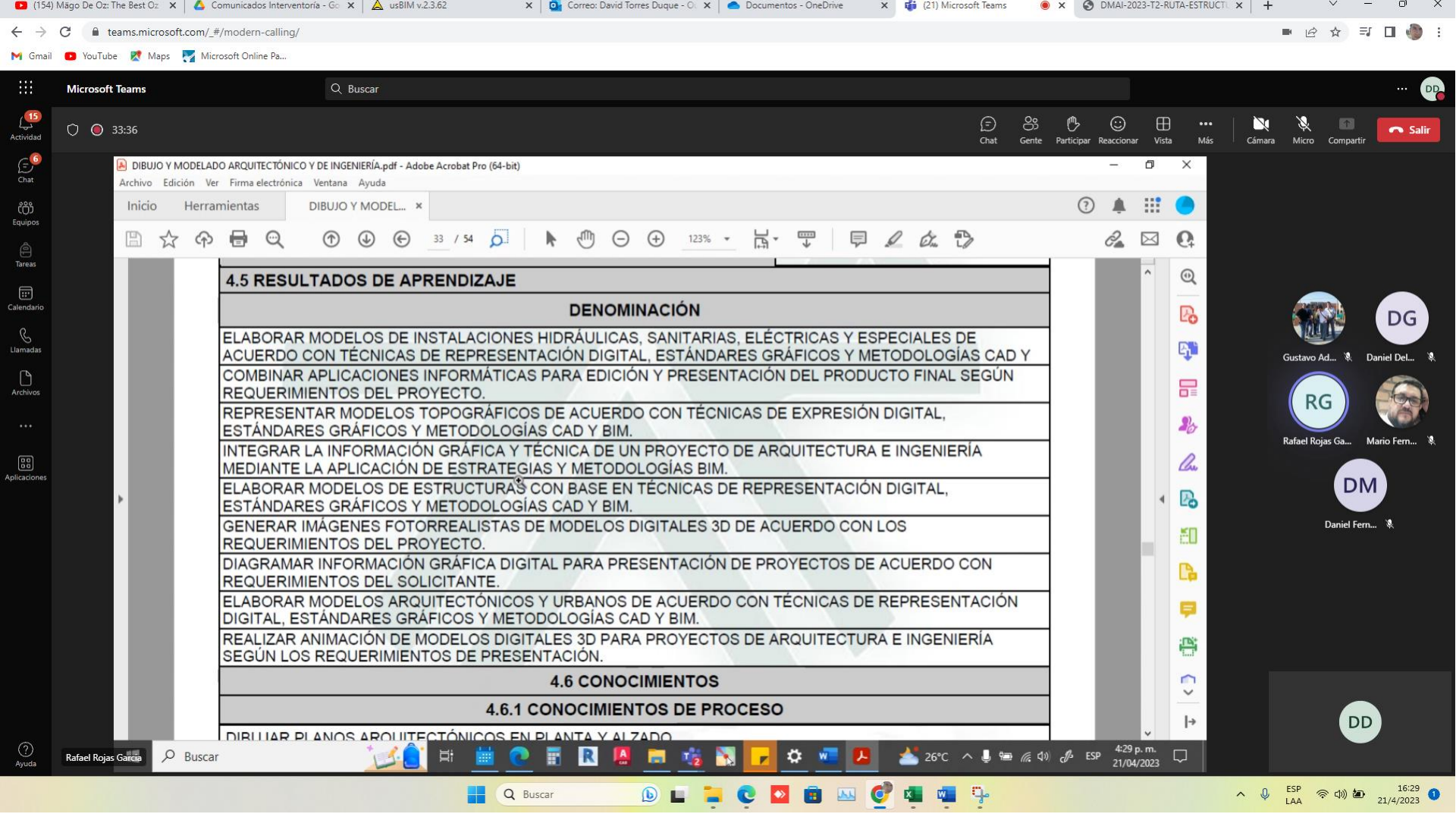
IMPLEMENTACIÓN METODOLOGIA BIM DMAI / DA
Propuesta Programática

PROGRAMAS DE FORMACIÓN

TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO


Microsoft Teams
Buscar
16:11
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Gustavo Adolfo Diez Garcia
Richar Gomez Tamara
Monica Andrea Mosquera Lo...
JB
Jessika Fernanda Rico Busta...
SV
sandra v (Invitado)
DM
Daniel Molina (Invitado)
Juan Gabriel Vargas Ortiz
AA
Angelica Maria Gomez Artea...
RG
Rafael Rojas Garcia
13
Participantes
DD

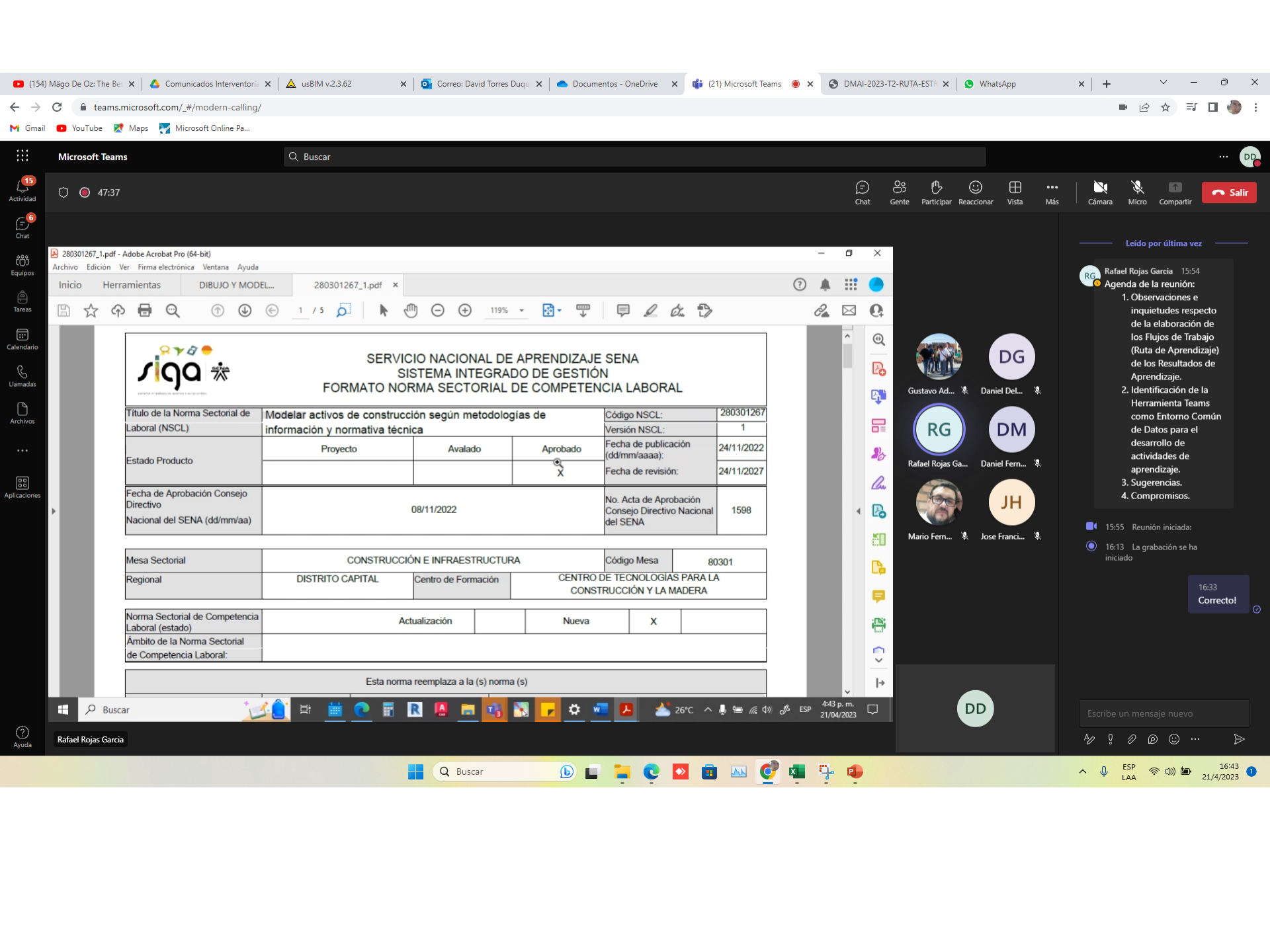

Microsoft Teams
Buscar
17:31
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Gustavo Adolfo Diez Garcia
Richar Gomez Tamara
Monica Andrea Mosquera Lozano
JB
Jessika Fernanda Rico Busta...
SV
sandra v (Invitado)
DM
Daniel Molina (Invitado)
Juan Gabriel Vargas Ortiz
AA
Angelica Maria Gomez Artea...
RG
Rafael Rojas Garcia
15
Participantes
DD
Participantes
Compartir invitación
Moderadores (1)
Rafael Rojas Garcia
Organizador
Asistentes (14)
David Torres Duque
Angelica Maria Gomez Arteaga
Carmen Ingrid Mejia Gonzalez
Daniel Delgado Gutierrez
Daniel Molina (Invitado)
Invitado de la reunión
Gustavo Adolfo Diez Garcia
Hoover Diuza Mancilla
Jessika Fernanda Rico Bustamante
Jose Francisco Giraldo Herrera
Juan Gabriel Vargas Ortiz
Monica Andrea Mosquera Lozano
Richar Gomez Tamara

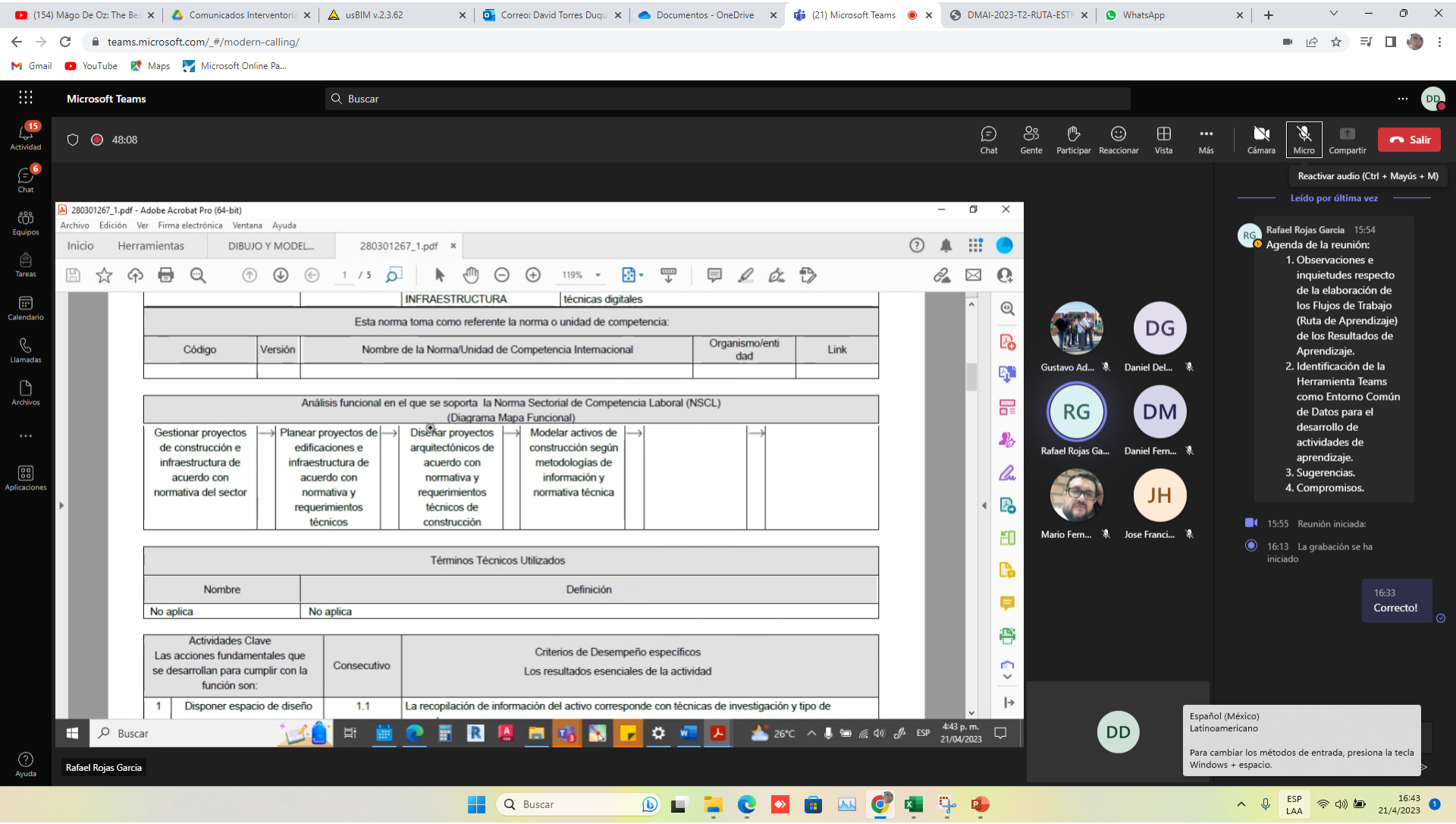


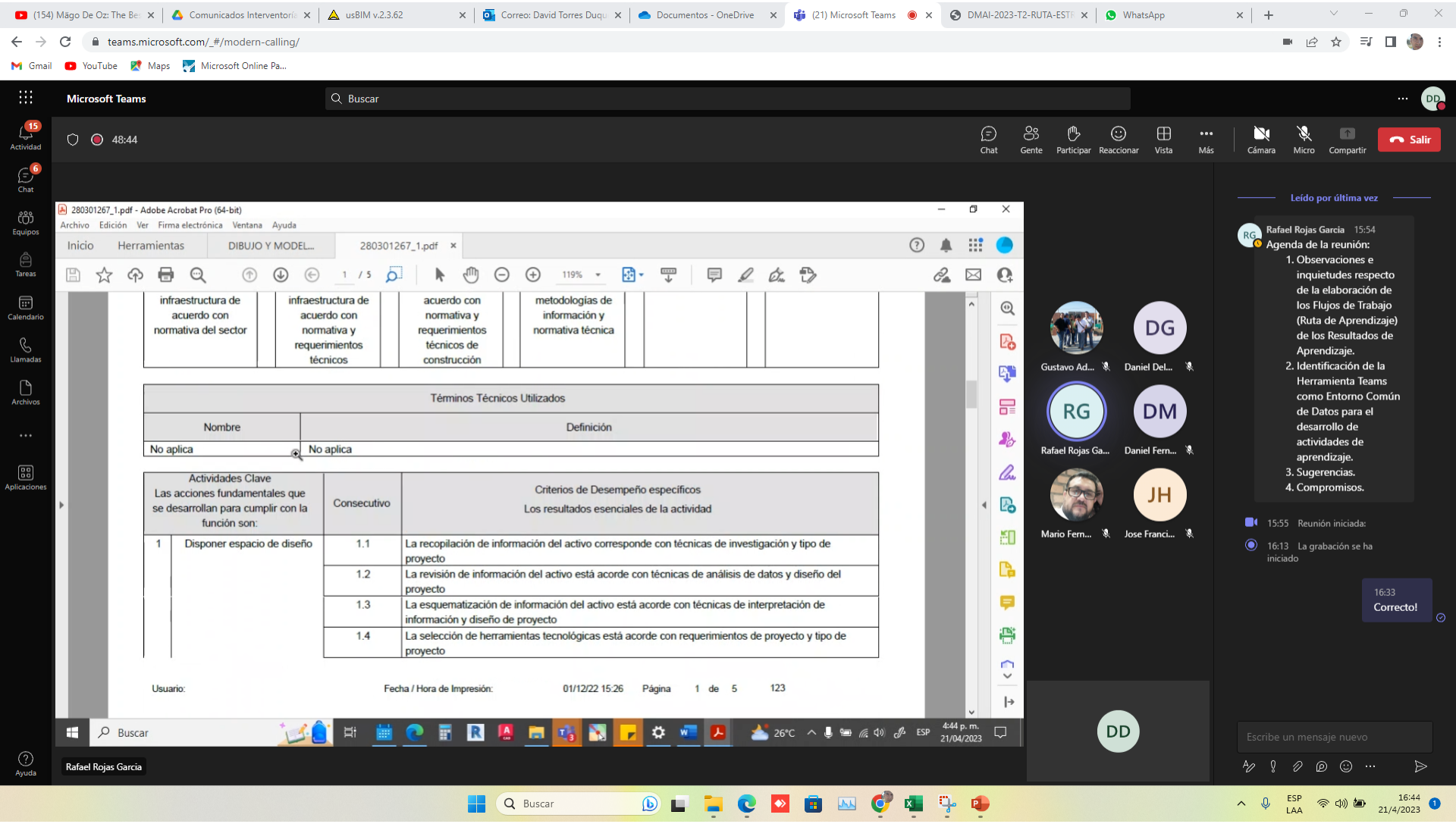
CORRELACIÓN IMPLEMENTACIÓN METODOLOGÍA BIM
CON RESULTADOS DE APRENDIZAJE

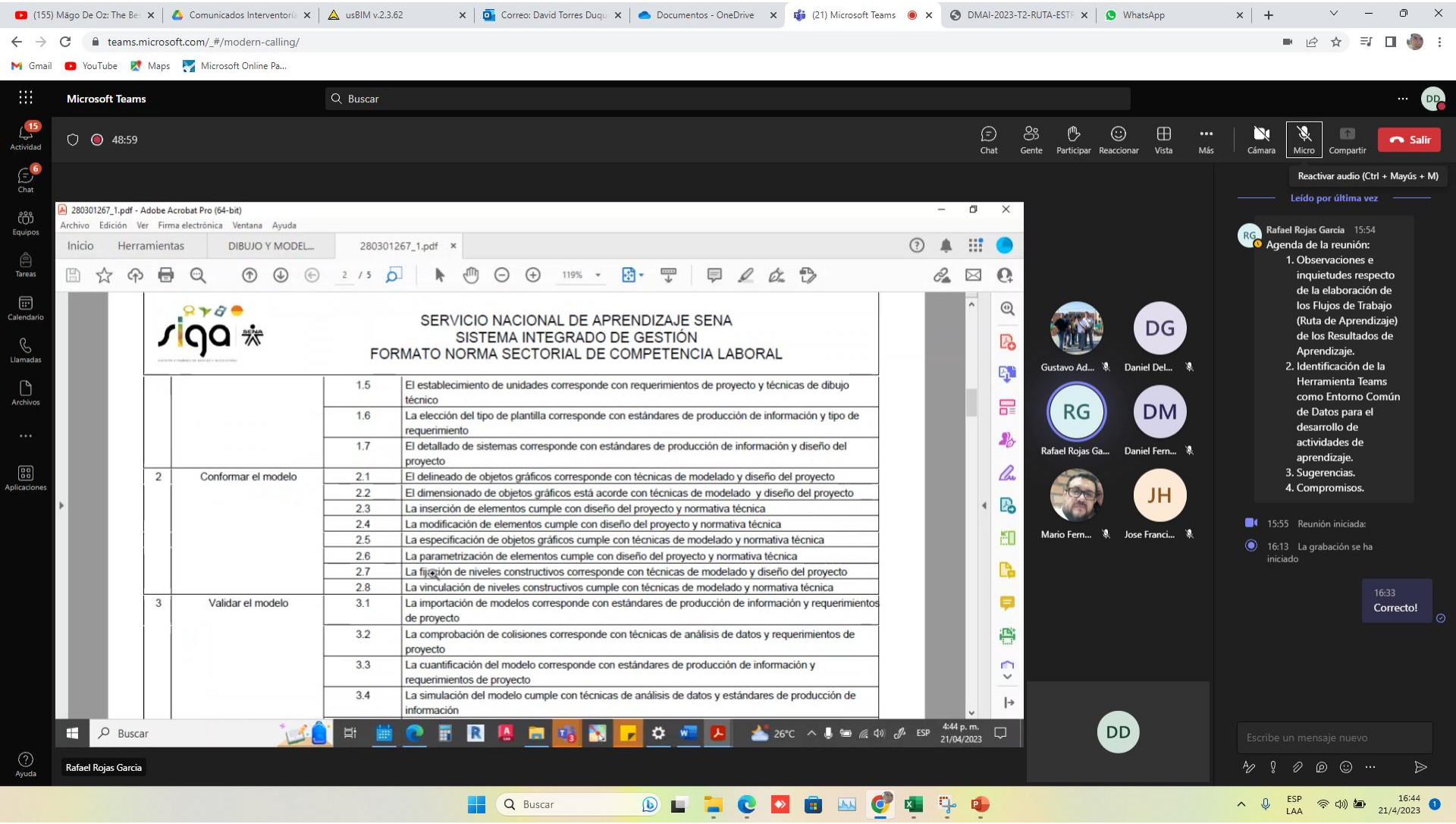
PROGRAMAS DE FORMACIÓN

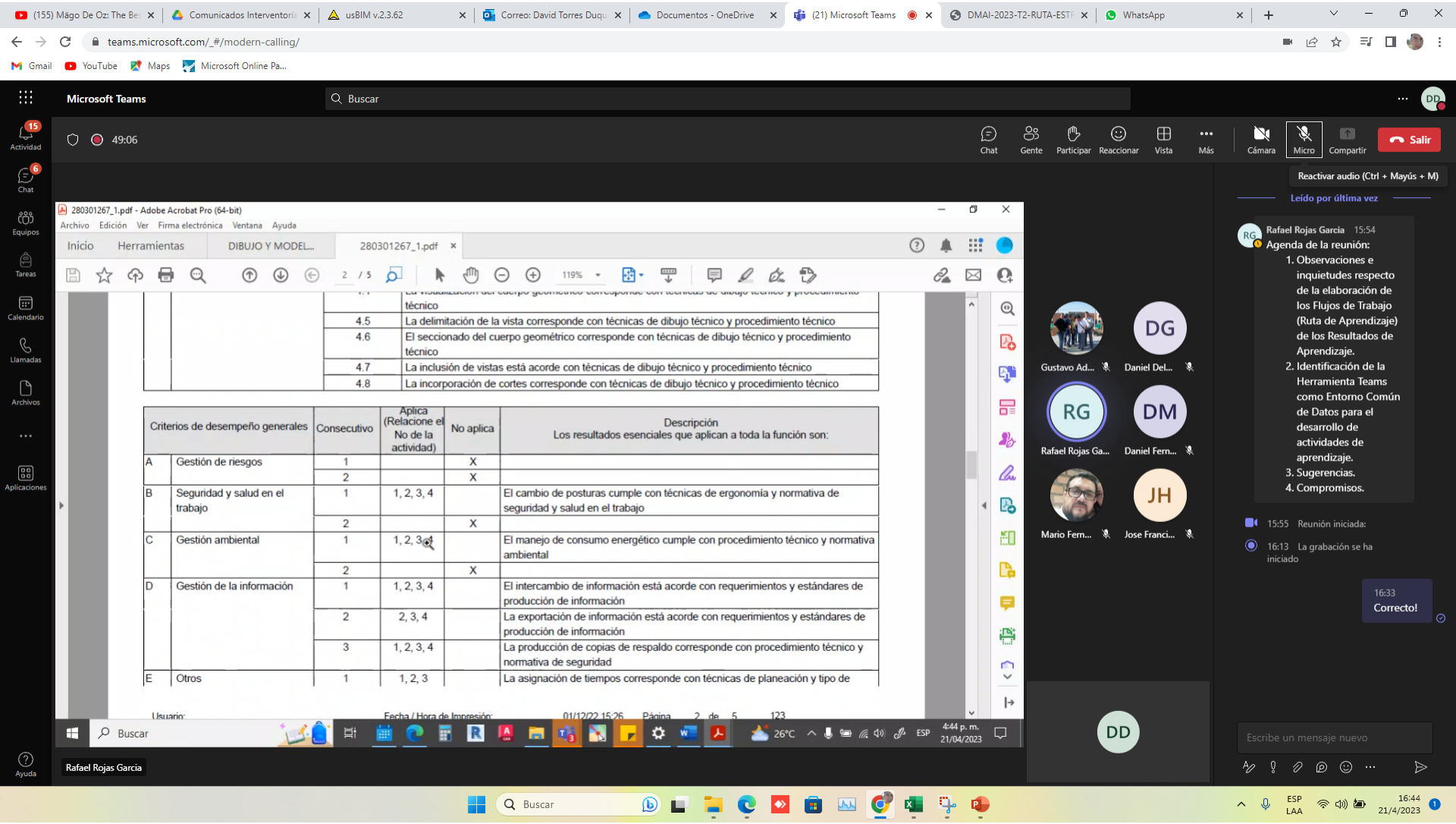
TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA
TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO

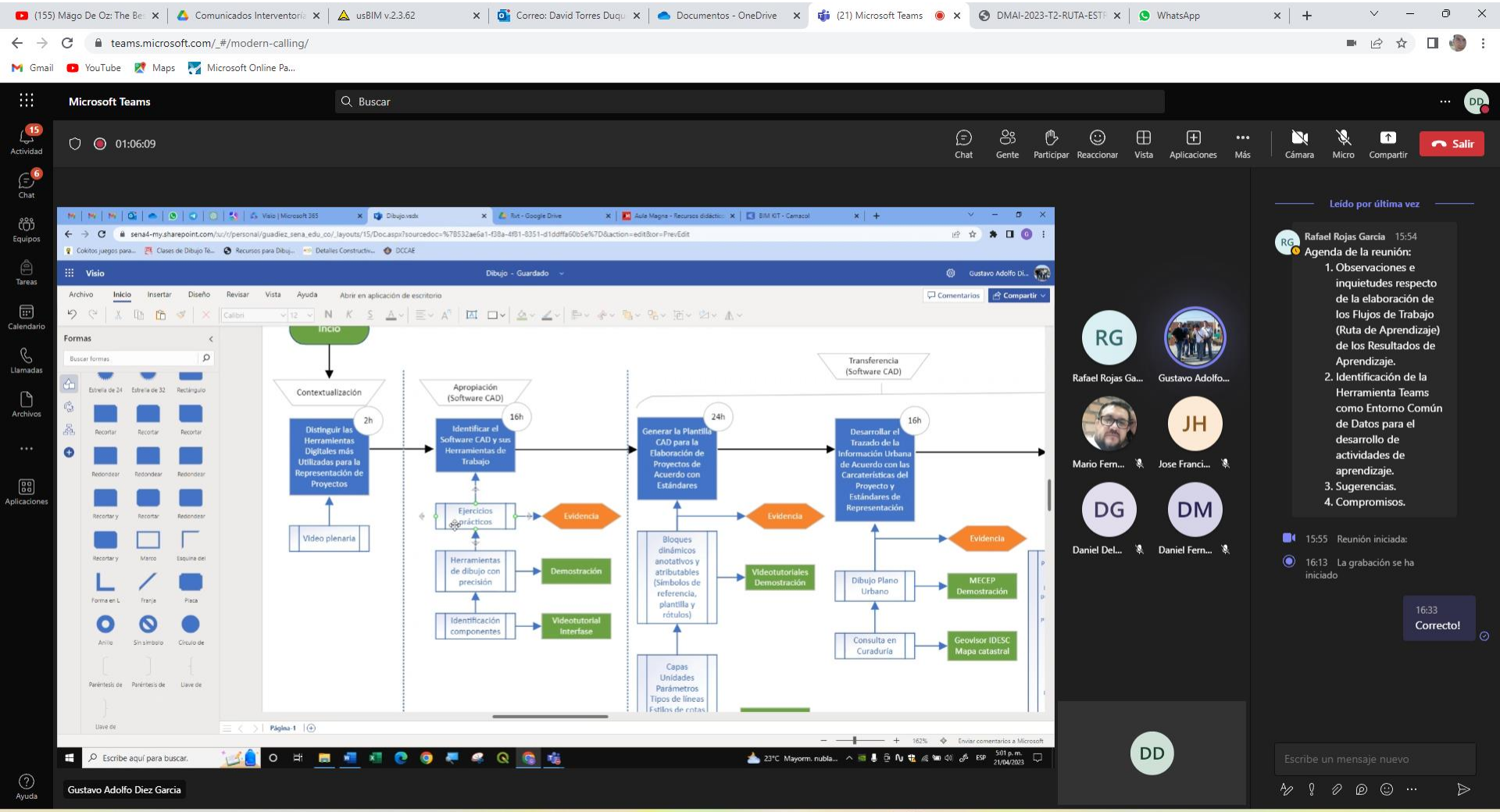

Microsoft Teams
Buscar
47:37
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
280301267_1.pdf - Adobe Acrobat Pro (64-bit)
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
FORMATO NORMA SECTORIAL DE COMPETENCIA LABORAL
Título de la Norma Sectorial de Laboral (NSCL)
Modelar activos de construcción según metodologías de información y normativa técnica
Código NSCL: 280301267
Versión NSCL: 1
Estado Producto
Proyecto
Avalado
Aprobado
X
Fecha de publicación (dd/mm/aaaa): 24/11/2022
Fecha de revisión: 24/11/2027
Fecha de Aprobación Consejo Directivo Nacional del SENA (dd/mm/aa)
08/11/2022
No. Acta de Aprobación Consejo Directivo Nacional del SENA
1598
Mesa Sectorial
CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA
Código Mesa
80301
Regional
DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación
CENTRO DE TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA
Norma Sectorial de Competencia Laboral (estado)
Actualización
Nueva
X
Ámbito de la Norma Sectorial de Competencia Laboral:
Esta norma reemplaza a la (s) norma (s)
Gustavo Ad...
Daniel Del...
Rafael Rojas Ga...
Daniel Fern...
Mario Fern...
Jose Franci...
DD
Leído por última vez
Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.
15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado
16:33
Correcto!
Escribe un mensaje nuevo
Rafael Rojas Garcia


Microsoft Teams
Buscar
48:08
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
280301267_1.pdf - Adobe Acrobat Pro (64-bit)
INFRAESTRUCTURA
técnicas digitales
Esta norma toma como referente la norma o unidad de competencia:
Código
Versión
Nombre de la Norma/Unidad de Competencia Internacional
Organismo/entidad
Link
Análisis funcional en el que se soporta la Norma Sectorial de Competencia Laboral (NSCL)
(Diagrama Mapa Funcional)
Gestionar proyectos de construcción e infraestructura de acuerdo con normativa del sector
Planear proyectos de edificaciones e infraestructura de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos
Diseñar proyectos arquitectónicos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos de construcción
Modelar activos de construcción según metodologías de información y normativa técnica
Términos Técnicos Utilizados
Nombre
Definición
No aplica
No aplica
Actividades Clave
Las acciones fundamentales que se desarrollan para cumplir con la función son:
Consecutivo
Criterios de Desempeño específicos
Los resultados esenciales de la actividad
1
Disponer espacio de diseño
1.1
La recopilación de información del activo corresponde con técnicas de investigación y tipo de
Gustavo Ad...
Daniel Del...
Rafael Rojas Ga...
Daniel Fern...
Mario Fern...
Jose Franci...
Reactivar audio (Ctrl + Mayús + M)
Leído por última vez
Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.
15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado
16:33
Correcto!
Español (México)
Latinoamericano
Para cambiar los métodos de entrada, presiona la tecla Windows + espacio.
Rafael Rojas Garcia


Microsoft Teams
Buscar
48:44
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
280301267_1.pdf - Adobe Acrobat Pro (64-bit)
Archivo Edición Ver Firma electrónica Ventana Ayuda
Inicio Herramientas DIBUJO Y MODEL... 280301267_1.pdf
infraestructura de acuerdo con normativa del sector
infraestructura de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos
acuerdo con normativa y requerimientos técnicos de construcción
metodologías de información y normativa técnica
Términos Técnicos Utilizados
Nombre
Definición
No aplica
No aplica
Actividades Clave
Las acciones fundamentales que se desarrollan para cumplir con la función son:
Consecutivo
Criterios de Desempeño específicos
Los resultados esenciales de la actividad
1 Disponer espacio de diseño
1.1 La recopilación de información del activo corresponde con técnicas de investigación y tipo de proyecto
1.2 La revisión de información del activo está acorde con técnicas de análisis de datos y diseño del proyecto
1.3 La esquematización de información del activo está acorde con técnicas de interpretación de información y diseño de proyecto
1.4 La selección de herramientas tecnológicas está acorde con requerimientos de proyecto y tipo de proyecto
Usuario:
Fecha / Hora de Impresión: 01/12/22 15:26 Página 1 de 5 123
Gustavo Ad...
Daniel Del...
Rafael Rojas Ga...
Daniel Fern...
Mario Fern...
Jose Franci...
Leído por última vez
Rafael Rojas Garcia 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.
15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado
16:33
Correcto!
Escribe un mensaje nuevo
Rafael Rojas Garcia


Microsoft Teams
Buscar
48:59
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
280301267_1.pdf - Adobe Acrobat Pro (64-bit)
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
FORMATO NORMA SECTORIAL DE COMPETENCIA LABORAL
1.5 El establecimiento de unidades corresponde con requerimientos de proyecto y técnicas de dibujo técnico
1.6 La elección del tipo de plantilla corresponde con estándares de producción de información y tipo de requerimiento
1.7 El detallado de sistemas corresponde con estándares de producción de información y diseño del proyecto
2 Conformar el modelo
2.1 El delineado de objetos gráficos corresponde con técnicas de modelado y diseño del proyecto
2.2 El dimensionado de objetos gráficos está acorde con técnicas de modelado y diseño del proyecto
2.3 La inserción de elementos cumple con diseño del proyecto y normativa técnica
2.4 La modificación de elementos cumple con diseño del proyecto y normativa técnica
2.5 La especificación de objetos gráficos cumple con técnicas de modelado y normativa técnica
2.6 La parametrización de elementos cumple con diseño del proyecto y normativa técnica
2.7 La fijación de niveles constructivos corresponde con técnicas de modelado y diseño del proyecto
2.8 La vinculación de niveles constructivos cumple con técnicas de modelado y normativa técnica
3 Validar el modelo
3.1 La importación de modelos corresponde con estándares de producción de información y requerimientos de proyecto
3.2 La comprobación de colisiones corresponde con técnicas de análisis de datos y requerimientos de proyecto
3.3 La cuantificación del modelo corresponde con estándares de producción de información y requerimientos de proyecto
3.4 La simulación del modelo cumple con técnicas de análisis de datos y estándares de producción de información
Gustavo Ad...
Daniel Del...
Rafael Rojas Ga...
Daniel Fern...
Mario Fern...
Jose Franci...
Reactivar audio (Ctrl + Mayús + M)
Leído por última vez
Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.
15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado
16:33
Correcto!
Escribe un mensaje nuevo
Rafael Rojas Garcia


Microsoft Teams
Buscar
49:06
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Reactivar audio (Ctrl + Mayús + M)
Leído por última vez
Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.
15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado
16:33 Correcto!
Escribe un mensaje nuevo
Gustavo Ad...
Daniel Del...
Rafael Rojas Ga...
Daniel Fern...
Mario Fern...
Jose Franci...
280301267_1.pdf - Adobe Acrobat Pro (64-bit)
Inicio
Herramientas
DIBUJO Y MODEL...
280301267_1.pdf
4.5 La delimitación de la vista corresponde con técnicas de dibujo técnico y procedimiento técnico
4.6 El seccionado del cuerpo geométrico corresponde con técnicas de dibujo técnico y procedimiento técnico
4.7 La inclusión de vistas está acorde con técnicas de dibujo técnico y procedimiento técnico
4.8 La incorporación de cortes corresponde con técnicas de dibujo técnico y procedimiento técnico
Criterios de desempeño generales | Consecutivo | Aplica (Relacione el No de la actividad) | No aplica | Descripción Los resultados esenciales que aplican a toda la función son:
A Gestión de riesgos 1 X
2 X
B Seguridad y salud en el trabajo 1 1, 2, 3, 4 El cambio de posturas cumple con técnicas de ergonomía y normativa de seguridad y salud en el trabajo
2 X
C Gestión ambiental 1 1, 2, 3, 4 El manejo de consumo energético cumple con procedimiento técnico y normativa ambiental
2 X
D Gestión de la información 1 1, 2, 3, 4 El intercambio de información está acorde con requerimientos y estándares de producción de información
2 2, 3, 4 La exportación de información está acorde con requerimientos y estándares de producción de información
3 1, 2, 3, 4 La producción de copias de respaldo corresponde con procedimiento técnico y normativa de seguridad
E Otros 1 1, 2, 3 La asignación de tiempos corresponde con técnicas de planeación y tipo de
Usuario: Fecha / Hora de Impresión: 01/12/22 15:26 Página 2 de 5 123
Rafael Rojas Garcia
DD



PROGRAMAS DE FORMACIÓN

TECNOLOGÍA EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO E INGENIERÍA

TÉCNICO EN DIBUJO ARQUITECTÓNICO

(155) Mägo De Oz: The Bes | Comunicados Interventoría | usBIM v.2.3.62 | Correo: David Torres Duqu | Documentos - OneDrive | (21) Microsoft Teams | DMAI-2023-T2-RUTA-ESTR | WhatsApp

teams.microsoft.com/_#/modern-calling/

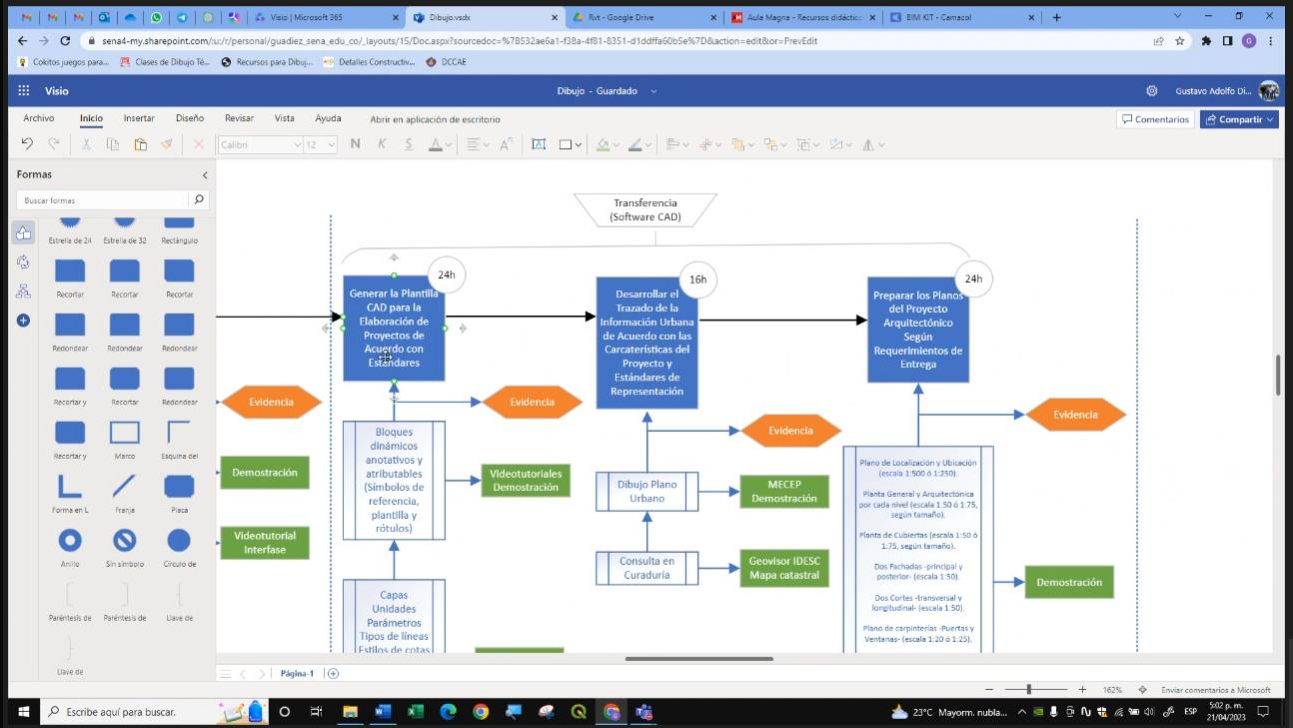
Gmail YouTube Maps Microsoft Online Pa...

Microsoft Teams — Buscar

01:06:32

Chat Gente Participar Reaccionar Vista Aplicaciones Más Cámara Micro Compartir Salir

Actividad Chat Equipos Tareas Calendario Llamadas Archivos Aplicaciones Ayuda



Gustavo Adolfo Diez Garcia

RG Rafael Rojas Ga... | Gustavo Adolfo... | Mario Fern... | JH Jose Franci... | DG Daniel Del... | DM Daniel Fern...

DD

Leído por última vez

RG Rafael Rojas Garcia 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.

15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado

16:33 Correcto!

Escribe un mensaje nuevo

Buscar

ESP LAA 17:02 21/4/2023

(155) Mägo De Oz: The Bes | Comunicados Interventoría | usBIM v.2.3.62 | Correo: David Torres Duqu | Documentos - OneDrive | (21) Microsoft Teams | DMAI-2023-T2-RUTA-ESTR | WhatsApp

teams.microsoft.com/_#/modern-calling/

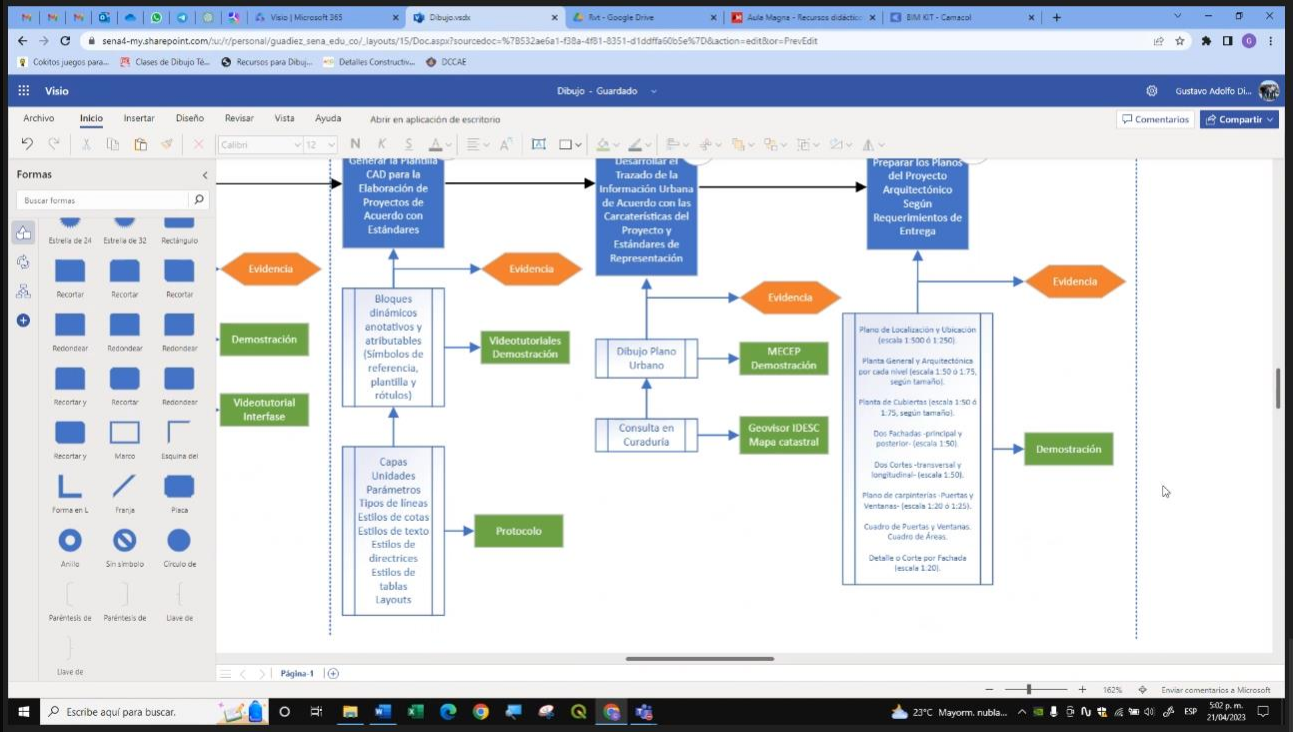
Gmail YouTube Maps Microsoft Online Pa...

Microsoft Teams — Buscar

01:06:50

Chat Gente Participar Reaccionar Vista Aplicaciones Más Cámara Micro Compartir Salir

Actividad Chat Equipos Tareas Calendario Llamadas Archivos Aplicaciones Ayuda



RG Rafael Rojas Ga... | Gustavo Adolfo... | Mario Fern... | JH Jose Franci... | DG Daniel Del... | DM Daniel Fern...

DD

Leído por última vez

RG Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.

15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado

16:33
Correcto!

Escribe un mensaje nuevo

Gustavo Adolfo Diez Garcia

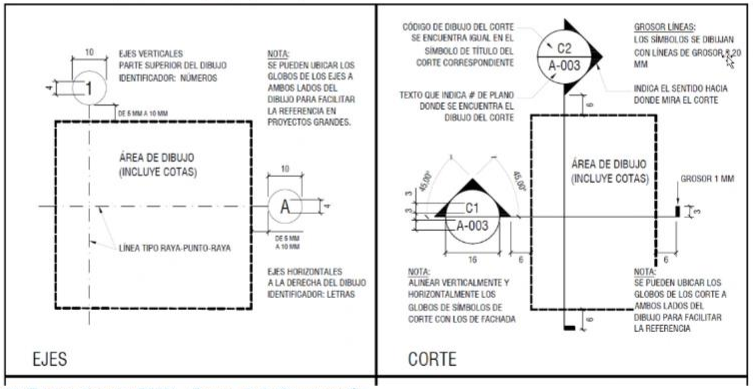
Buscar

ESP LAA 17:02 21/4/2023

Los símbolos a crear deberán lucir y tener las medidas del material de **Guía Bloques Simbología** referenciado en las actividades de AutoCAD, y que se encuentra en el Material de Apoyo.

Figura 25.

Documento Guía Bloques Simbología (fragmento).



Fuente: Equipo ejecutor DMAI – Centro de la Construcción.

4. Finalmente, convendría tener el máximo de elementos constructivos que comúnmente se aplican a la construcción, como sistemas constructivos, sean muros en panel yeso, o en ladrillo con repello y estuco,

Leído por última vez

Rafael Rojas García 15:54
Agenda de la reunión:
1. Observaciones e inquietudes respecto de la elaboración de los Flujos de Trabajo (Ruta de Aprendizaje) de los Resultados de Aprendizaje.
2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.

15:55 Reunión iniciada:
16:13 La grabación se ha iniciado

16:33
Correcto!

Escribe un mensaje nuevo

Gustavo Adolfo Diez Garcia

Correo: David Torres Duque - Ou | (23) Microsoft Teams

teams.microsoft.com/_#/modern-calling/

Gmail YouTube Maps Microsoft Online Pa...

Microsoft Teams | Buscar

56:50

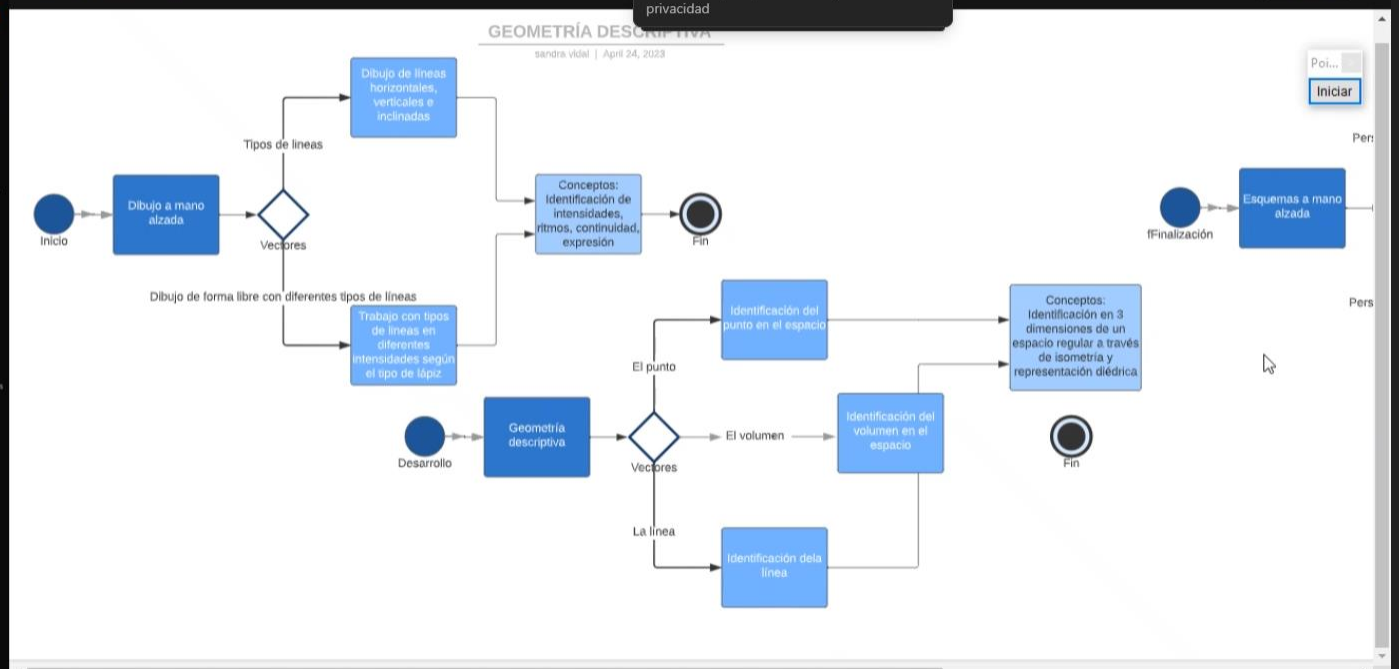
Chat Gente Participar Reaccionar Vista Aplicaciones Más | Cámara Micro Compartir Salir

Grabación y transcripción

Iniciado por Rafael Rojas Garcia. Al asistir a esta reunión, acepta que se le incluya. Directiva de privacidad

BPMN 2.0.pdf

Cerrar



Gustavo Ad... Richar Go... Veronica V... Rafael Roja... Sandra V (Invita... Daniel Del... Jose Franci... Angelica M... Mario Fern... Daniel Fern... Jessika Fer... Monica An...

Rafael Rojas Garcia

Buscar 20°C ESP 9:30 a. m. 24/04/2023

Buscar ESP LAA 09:30 24/4/2023

Correo: David Torres Duque - Ou | (23) Microsoft Teams

teams.microsoft.com/_#/modern-calling/

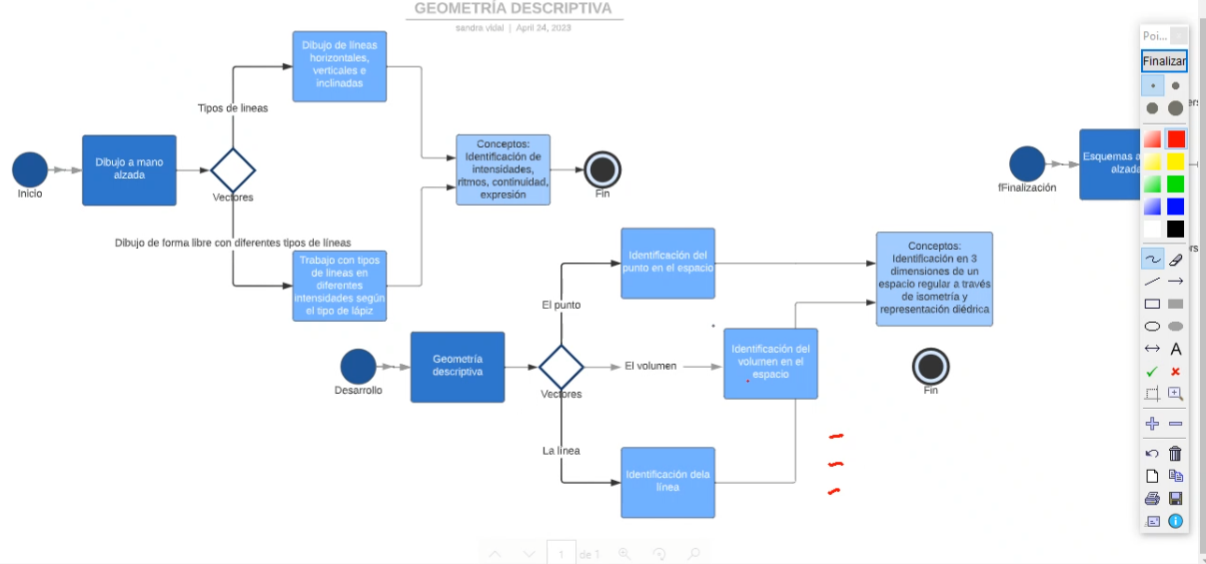
Gmail YouTube Maps Microsoft Online Pa...

Microsoft Teams | Buscar

01:28:03

Chat Gente Participar Reaccionar Vista Aplicaciones Más | Cámara Micro Compartir | Salir

BPMN 2.0.pdf — Cerrar



Gustavo Ad... | Richar Go...

Veronica V... | Rafael Rojas Ga...

Sandra V (I... | Daniel Del...

Jose Franci... | Angelica M...

Mario Fern... | Daniel Fern...

Jessika Fer... | Monica An...

DD

2. Identificación de la Herramienta Teams como Entorno Común de Datos para el desarrollo de actividades de aprendizaje.
3. Sugerencias.
4. Compromisos.

8:33 Reunión iniciada:

Angelica Maria Gomez Arteaga 8:48
Buen dia compañeros

9:10 La grabación se ha iniciado

9:35
Está muy interesante Sandra el manejo de conceptos orientados a la adopción de competencias y la ruta formativa como la tienes planteada!

Podrías considerar en algún momento integrar los cortes en el desarrollo gráfico que asocia la interpretación y la habilidad de dibujo planimétrico.

Escribe un mensaje nuevo

Rafael Rojas Garcia

Buscar | 22°C | ESP | 10:01 a. m. 24/04/2023

Buscar | ESP LAA | 10:01 24/4/2023