

MANUAL DEL USUARIO MOODLE

Este manual del usuario pretende proporcionar una visión general de Moodle para que pueda entender su estructura y comportamiento y, así mismo, ir ahondando en el manejo y uso que el usuario quiera darle a la plataforma.

Moodle es una plataforma con soporte para el registro de usuarios, en los que cada usuario puede adoptar un rol que le permite interactuar de distintas maneras con la propia herramienta y con los demás usuarios. Aquí en esta guía, se realizará un recorrido por los roles que más se destacan en la educación, el del profesor (creador de cursos, contenidos, actividades, etc.) y el estudiante, quién será la persona que recibirá el conocimiento, realizará las actividades propuestas y al final, será evaluado

Estudiante

Para ingresar a la plataforma acceder a la url: <https://aulavirtual.tdclab.com.co/>



Para ingresar a los cursos ubíquese en la parte superior derecha, e ingrese los datos de nombre de usuario y contraseña que fueron enviados al correo electrónico del beneficiario. Por defecto, el nombre de usuario es el correo electrónico del beneficiario. Al ingresar por primera vez a la plataforma, tendrás que cambiar la contraseña.



Al ingresar será dirigido al **“Área Personal”**, en la cual podrá consultar el calendario con las distintas citas y agendas, así como una sección de avisos recientes sobre eventos, noticias o sucesos en la plataforma:

Área personal

Línea de tiempo



Lunes, 28 de octubre de 2024

18:00



CLASE DE INTRODUCCIÓN - GRUPO 1

Reunión de Zoom requiere acción · Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional

Calendario

Todos los cursos

Nuevo evento

septiembre

octubre 2024

noviembre

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28 ● Clase de introdu...	29	30	31			

Calendario completo · Importar o exportar calendarios

Avisos recientes

6 de agosto de 2024, 12:02

prueba

Temas antiguos ...

Administrador Usuario

En la barra de pestañas podrá cambiar a otros espacios de la plataforma, como la página principal y la página con los cursos:



[Página Principal](#) [Área personal](#) [Mis cursos](#)

En la página “**Mis Cursos**” podrá consultar y acceder a los cursos a los cuales tiene acceso el beneficiario, para ingresar, de clic sobre el cuadro que indica el curso:



estudiante estudiante ▾ ee

[Página Principal](#) [Área personal](#) [Mis cursos](#)



Mis cursos

Vista general de curso

Todos ▾

Buscar



Ordenar por nombre del curso ▾

Tarjeta ▾

Acción de Formación :
Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional

SENA CAMACOL TDC LAB
0% completado

Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El ...

Cursos Virtuales

Dentro del curso podrá ver el listado de secciones y actividades que conforman la estructura de la acción de formación virtual correspondiente. La sección General contiene información de introducción y datos relacionados con el curso virtual:

Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional

Curso Participantes Competencias

General

FCE FORMACIÓN CONTINUA ESPECIALIZADA **TDC | LAB**

Acción de Formación 3
Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional

Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DG 0001 – 2024 son gratuitas para los trabajadores beneficiarios

Título del curso: Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional

Tipo de curso: Curso Virtual

Duración: 40 horas totales, 20 horas teóricas y 20 horas prácticas

Fecha de inicio: 24/10/2024

Fecha de finalización: 28/11/2024

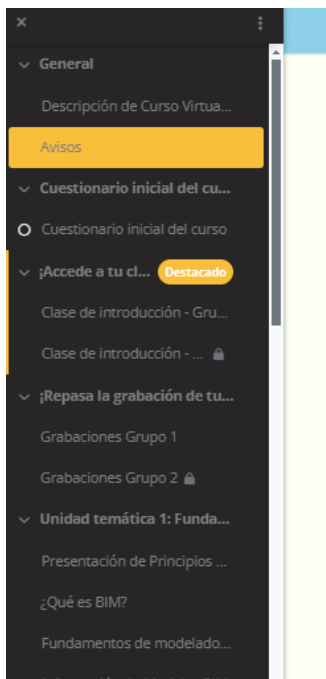
Resultados de aprendizaje esperados:

- Adquisición de competencias técnicas y digitales que permitan al personal del sector constructor realizar tareas de diseño, modelado y elaboración de planos de manera más rápida y precisa, lo que contribuye a aumentar la producción de bienes y servicios en menos tiempo y con menor uso de recursos.
- Optimización de flujos de trabajo, reducir los tiempos de ejecución y minimizar los errores, generando un aumento significativo en la productividad y mejora en la calidad de los proyectos.

Adicionalmente, tendremos las distintas actividades dentro de las correspondientes unidades temáticas del curso, para acceder a estas actividades, ingrese dando clic en el texto y/o en la flecha:

¡Repasa la grabación de tu clase!	Unidad temática 1: Fundamentos del Modelado Tridimensional en Construcción
Actividades: 1	Actividades: 20
Unidad temática 2: Elaboración y Trazado de Planos para Construcción	Unidad temática 3: Codificación y normativa técnica en construcción
Actividades: 20	Actividades: 16
Unidad temática 4: Revisión y Validación de	Unidad temática 5: Aplicación práctica en

Podemos ver el listado de secciones y actividades completas del curso en un índice del curso ubicado en la parte izquierda de la plataforma, el cual se puede desplegar y ocultar presionando el icono correspondiente:



Fecha de inicio: 24/10/2024

Fecha de finalización: 26/11/2024

Resultados de aprendizaje esperados:

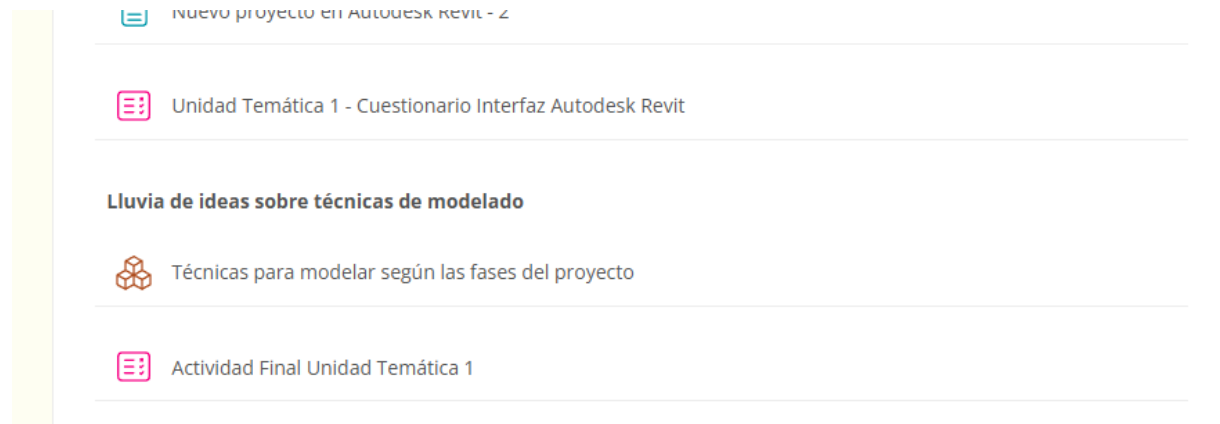
- Adquisición de competencias técnicas y digitales que permiten al personal del sector constructor realizar tareas de diseño, modelado y elaboración de planos de manera más rápida y precisa, lo que contribuye a aumentar la producción de bienes y servicios en menos tiempo y con menor uso recursos.
- Optimización de flujos de trabajo, reducir los tiempos de ejecución y minimizar los errores, generando un aumento significativo en la productividad y mejora en la rentabilidad del negocio.
- Ofrecimiento de servicios de diseño y construcción más innovadores y adaptados a las demandas del mercado, aumentando así su capacidad para competir en un entorno cada vez más exigente.
- Mejora de la eficiencia en la ejecución de obras, unido a reducción de costos operativos y optimización de recursos disponibles, fortaleciendo su posición competitiva en el sector.

Introducción:


El curso "*Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional*" tiene como objetivo proporcionar a los participantes una comprensión sólida y práctica sobre el uso de herramientas y técnicas avanzadas para la planificación, ejecución y control de proyectos constructivos. A lo largo de 40 horas, divididas equitativamente entre teoría y práctica, se explorarán los fundamentos del modelado tridimensional, con un enfoque en la correcta elaboración y trazado de planos, la aplicación de normativas técnicas, y la verificación de la información gráfica.

Este curso está estructurado en seis unidades temáticas que guiarán a los participantes desde los conceptos básicos hasta la aplicación avanzada de tecnologías en la construcción. La primera unidad cubrirá los fundamentos del modelado tridimensional, clave en la transformación digital del sector. Posteriormente, se abordará la elaboración y trazado de planos, una habilidad esencial para la comunicación efectiva en proyectos constructivos. La tercera unidad se centrará en la codificación y normativas técnicas, elementos cruciales para garantizar el cumplimiento de estándares en cualquier


Durante el desarrollo de las clases, es necesario realizar unos cuestionarios para evidenciar el aprendizaje. Para ingresar al cuestionario, va a dar clic sobre las actividades que tienen el icono color rosa de cuestionario.




Nuevo proyecto en Autodesk Revit - 2

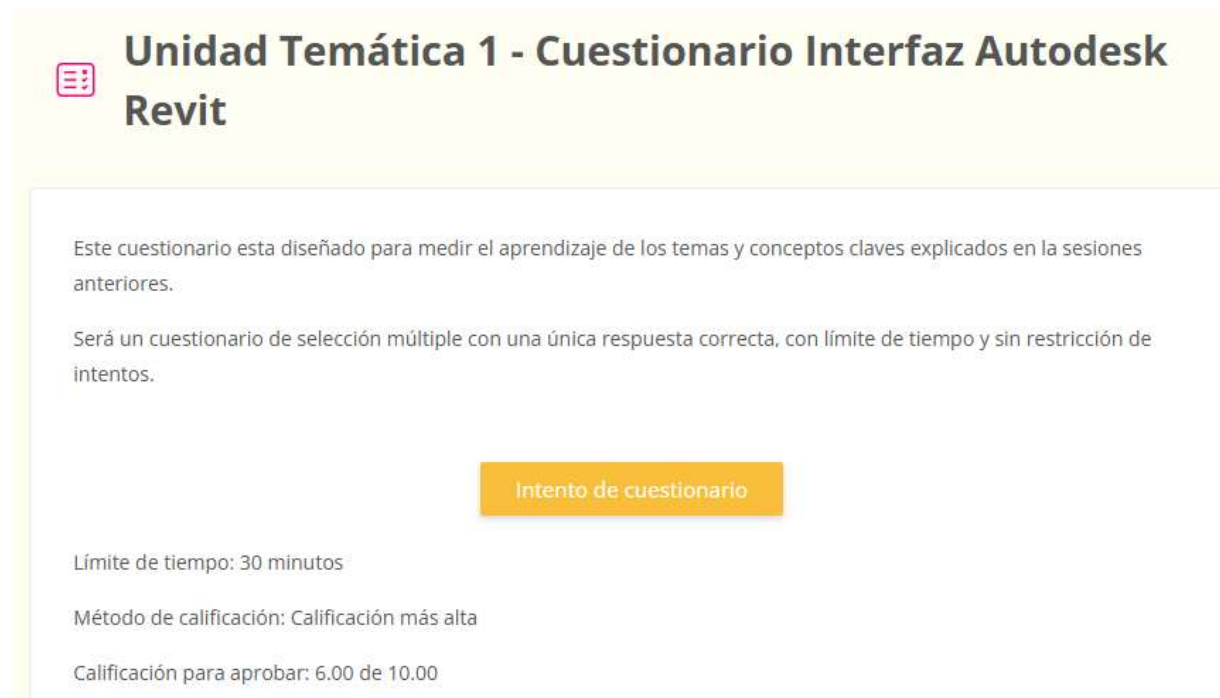
 Unidad Temática 1 - Cuestionario Interfaz Autodesk Revit

Lluvia de ideas sobre técnicas de modelado

 Técnicas para modelar según las fases del proyecto

 Actividad Final Unidad Temática 1

Una vez dentro del cuestionario, debe dar clic en “intento de cuestionario”, tiene intentos ilimitados de realizar los cuestionarios, la plataforma lo calificará con la nota más alta:



Unidad Temática 1 - Cuestionario Interfaz Autodesk Revit

Este cuestionario esta diseñado para medir el aprendizaje de los temas y conceptos claves explicados en la sesiones anteriores.

Será un cuestionario de selección múltiple con una única respuesta correcta, con límite de tiempo y sin restricción de intentos.

[Intento de cuestionario](#)


Límite de tiempo: 30 minutos

Método de calificación: Calificación más alta

Calificación para aprobar: 6.00 de 10.00

Antes de iniciar cualquier curso deberás tomar el “Cuestionario inicial del curso” y al final deberá gestionar el “Cuestionario final del curso”.

 Avisos


Cuestionario inicial del curso 



 Actividades: 1

 Progreso: 0 / 1


Accede a tu clase programada!

Cuestionario final del curso 



 Actividades: 1

 Progreso: 0 / 1

Glosario y bibliografía 




 Actividades: 2

ENCUESTA DE SATISFACCIÓN 



 Actividades: 1

 Progreso: 0 / 1

El acceso a las clases sincrónicas se realizará a través de la plataforma, las clases estarán agendadas y serán una actividad más. Para las clases sincrónicas deberás tener acceso a cámara para la llamada a lista de asistencia.

¡Accede a tu clase programada! Destacado →

i Actividades: 1

📺 AF3G1 - Clase de introducción - ¡Entra a tu clase acá!
Starts: lunes, 28 de octubre de 2024, 18:00

¡Entra a tu clase puntualmente!

Te esperamos.

📺 AF3G2 - Clase de introducción - ¡Entra a tu clase acá!
Starts: lunes, 28 de octubre de 2024, 19:00

¡Entra a tu clase puntualmente!

Te esperamos.

🔒 No disponible hasta que: se pertenezca al grupo **Grupo 2 - AF3**

Las sesiones sincrónicas son grabadas y podrán se repasadas.

¡Repasa la grabación de tu clase! →

i Actividades: 1

AF3-GPC / ¡Repasa la grabación de tu clase!

¡Repasa la grabación de tu clase!

📄 Grabaciones Grupo 1

📄 Grabaciones Grupo 2

🔒 No disponible hasta que: se pertenezca al grupo **Grupo 2 - AF3**

Cuando se tengan actividades prácticas, el trabajo realizado se deberá cargar en la plataforma para cumplir con el curso.

AF3-GIPC / Unidad temática 3: Codificación y normativa técnica en construcción

/ Ejercicio - Clasificación de elementos en Sistema Uniformat



Ejercicio - Clasificación de elementos en Sistema Uniformat

Tu tarea es clasificar varios elementos dentro del sistema UNIFORMAT.

Da clic en el botón de "Agregar Entrega" para ver las instrucciones completas



UniFormat_2010m.pdf

26 de septiembre de 2024, 18:50

Agregar entrega

Estado de la entrega

Estado de la entrega	Todavía no se han realizado envíos
Estado de la calificación	Sin calificar
Última modificación	-
Comentarios de la entrega	► Comentarios (0)

Regresar a Curso

Desde la parte superior derecha podrá acceder a las opciones de perfil del usuario:



En la pestaña “**Perfil**” podrá modificar los datos del usuario como nombre de usuario, contraseña, fotografía entre otros:

ee estudiante estudiante [Restablecer página a por defecto](#)

Detalles de usuario [Editar perfil](#)

Dirección de correo
estudiante@tdclab.com (Visible para otros participantes del curso)

Zona horaria
America/Bogota

Privacidad y Políticas
[Resumen de retención de datos](#)

Informes

- [Sesiones del navegador](#)
- [Resumen de Calificaciones](#)
- [Calificaciones](#)

Actividad de accesos

Primer acceso al sitio
martes, 6 de agosto de 2024, 08:35 (80 días)

Último acceso al sitio
viernes, 25 de octubre de 2024, 09:06 (ahora)

[Preferencias](#) / [Editar perfil](#)

ee estudiante estudiante

estudiante estudiante

[Expandir todo](#)


▼ General

Nombre		<input type="text" value="estudiante"/>
Apellido(s)		<input type="text" value="estudiante"/>
Dirección de correo		<input type="text" value="estudiante@tdclab.com"/>
Visibilidad del correo electrónico		<input type="text" value="Visible para los participantes en el curso"/>

En la **Página Principal** podrá acceder al **Centro de Atención al Usuario**, el cual es un espacio para que comparta las dudas correspondientes al manejo de la plataforma, los cursos y demás inquietudes.

CAU - Centro de Atención al Usuario

 [Centro de Atención al usuario](#)

 [Autorización para la utilización de uso de imagen y tratamiento de datos personales PDF](#)