

**PRIMER PERIODO**

<b>SEMANA 2</b>	Del 22 al 26 de FEBRERO	X
<b>MODALIDAD</b>	<b>CAD</b>	GRADO
<b>DOCENTE</b>	Cristian David Rodríguez	10
<b>JORNADA TÉCNICA EN LA TARDE</b>	PERIODO 1	

**Nunca consideres el estudio como una obligación, sino como una oportunidad para penetrar en el bello y maravilloso mundo del saber.**

**Albert Einstein**

**Nota importante:** Realice la lectura del presente documento para que le sean claros los objetivos, tiempos, especificaciones de entrega, encuentros y comunicación con su docente titular de taller.

**Me cuido: Uso tapabocas**

**1. DESEMPEÑOS POR ALCANZAR: SABER PENSAR-HACER-SER-CONVIVIR.**

Reconoce las características de Software de modelado en 3D y realiza una correcta instalación del programa.

**Cuido al otro: Guardo la distancia**

**2. ACTIVIDADES PARA DESARROLLAR:**

No	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD Y CRITERIOS PARA SU PRESENTACIÓN	TIEMPO ESTIMADO (HORAS / MINUTOS)	RECURSOS NECESARIOS
1	Instalación de Autodesk Fusion 360	35 min	PC Acceso a internet

**Cuido mi entorno: informo mi estado de salud**

**3. ENCUENTROS VIRTUALES:**

SINCRÓNICO				
FECHA	MODALIDAD	HORA	PLATAFORMA	LINK O ENLACE
24/02/21	Ebanistería	2:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/8kZ6OZ6">https://cutt.ly/8kZ6OZ6</a>
24/02/21	M. Automotriz	1:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/fkZ6eMR">https://cutt.ly/fkZ6eMR</a>
24/02/21	Fusolplas	1:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/fkZ6eMR">https://cutt.ly/fkZ6eMR</a>
24/02/21	M. Industrial	1:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/fkZ6eMR">https://cutt.ly/fkZ6eMR</a>
24/02/21	D. Técnico	2:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/8kZ6OZ6">https://cutt.ly/8kZ6OZ6</a>
24/02/21	Electricidad	2:00	Teams	<a href="https://cutt.ly/8kZ6OZ6">https://cutt.ly/8kZ6OZ6</a>

ASINCRÓNICO	
TIPO	LINK O ENLACE
Vídeo	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=QskRdw0Ojd0&amp;ab_channel=GOVAJU3DPrinting">https://www.youtube.com/watch?v=QskRdw0Ojd0&amp;ab_channel=GOVAJU3DPrinting</a>

**Cuido mi ciudad: Sigo las normas de cuidado**

**4. CRITERIOS DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN:**

No	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	FECHA DE ENVÍO	MEDIO DE ENVÍO	CÓMO SE EVALUA
1	Fusión 360	28/02/21	Correo electrónico crodriguez@educacionbogota.edu.co	Envío de evidencias de la instalación por medio de imágenes el desarrollo del ejercicio 2D

**5. PREGUNTAS, CUESTIONARIO O TALLER PARA DESARROLLAR:**

La realización de las actividades aquí planteadas requieren de su compromiso, honestidad y respeto por su aprendizaje y el trabajo de todos los que intervienen en este proceso.

# INSTALACIÓN DE AUTODESK FUSION 360

Este software será indispensable para el desarrollo de las actividades del curso de diseño asistido por computador, por lo cual es necesario instalarlo en los computadores con los que cuenten para trabajar en las casas.

A continuación, se mencionarán una serie de pasos para la instalación de FUSION 360 en sus equipos. Este es un programa liviano el cual se puede usar en cualquier computador.

## DESCARGA

1 ingrese mediante cualquier navegador a la página principal de autodesk

The screenshot shows a Google search for 'autodesk'. The search bar contains 'autodesk' and the search button is visible. Below the search bar, there are several suggested search terms: 'Aulas Virtual...', '(3070) YouTu...', 'Google', 'Bancolombia ...', 'GrabCAD', '(10) WhatsApp', 'SISTEMA DE ...', 'Drupal', 'libero.pe', and 'Añadir acces...'. The search results show 'Cerca de 55.600.000 resultados (0,54 segundos)'. The first result is an advertisement for 'Autodesk.com - Autodesk' with the text: 'Autodesk® Sitio Oficial. Suscripciones Anuales O Mensuales. ¡Compra En La Tienda De Autodesk! La suscripción al software de Autodesk ahora es más rápida, sencilla e más conveniente. Localice Su Distribuidor. Sección De Ofertas. Programa De Afiliados.' Below this, there are two links: 'AutoCAD' with 'Compra AutoCAD For Mac Ahora. ¡Suscríbete Mensual O Anualmente!' and '3ds Max' with 'Compra 3ds Max en el sitio oficial ¡Suscríbete mensual O Anualmente!'. The second result is 'Autodesk | Software de diseño 3D, ingeniería y entretenimiento' with the text: 'Autodesk desarrolla software que ayuda a imaginar, diseñar y hacer un mundo mejor. Productos · AutoCAD · Versiones de prueba gratuitas · Descarga e instalación Visitaste esta página 3 veces. Última visita: 9/09/20'. The third result is 'www.autodesk.es' with the text: 'Autodesk | Programas de diseño, ingeniería y entretenimiento ... Autodesk desarrolla software que ayuda a imaginar, diseñar y hacer un mundo mejor. Productos · AutoCAD · Pruebas de producto gratuitas · Planes de Autodesk'. On the right side, there is a sidebar with the Autodesk logo and the text: 'Autodesk Compañía'. Below this, there is a description: 'Autodesk, Inc., es una compañía dedicada al software de diseño en 2D y 3D para las industrias de manufacturas, infraestructuras, construcción, medios y entretenimiento y datos transmitidos vía inalámbrica. Autodesk fue fundada en 1982 por John Walker y otros doce cofundadores. Wikipedia'. Below this, there is more information: 'Fundación: 30 de enero de 1982, Mill Valley, California, Estados Unidos', 'Director ejecutivo: Andrew Anagnost (19 jun 2017–)', 'Cotización de las acciones: ADK (NASDAQ) US\$ 304,01 +3,81 (+1,27 %)', '12 de feb., 2:19 p. m. GMT-5 - Renuncia de responsabilidad', and 'Oficinas centrales: San Rafael, California, Estados Unidos'.

2. Da clic en la parte superior derecha en el botón "INICIAR SESION"



3. Si tienes cuenta de autodesk da clic en iniciar sesión, si NO crea una cuenta en el botón "[CREATE ACCOUNT](#)".

Sign in



Email

cd\_rodriguez89@hotmail.com

NEXT

NEW TO AUTODESK? [CREATE ACCOUNT](#)

4. Diligencia todas las casillas y da clic en aceptar términos de uso de autodesk IMPORTANTE: HAZ USO DE LA CUENTA INSTITUCIONAL, inscríbete con el correo terminado en @educacionbogota.edu.co para obtener GRATIS este programa por 1 año.

Crear una cuenta



Nombre de pila Apellido

Correo electrónico

Confirmar correo electrónico

Contraseña

Acepto los [Términos de uso de Autodesk](#) y acepto la [Declaración de privacidad](#).

CREAR UNA CUENTA

¿YA TIENES UNA CUENTA? [REGISTRARSE](#)

Su cuenta para todo Autodesk  
[MÁS INFORMACIÓN](#)

OPCIONAL: si te interesa recibir más información de autodesk Da clic en "gracias por interesarte em autodesk" o "thank you for" your.....

## Verification required

We've noticed that your email is not verified with us, please take a moment to verify your account. Click the button below to get an email with further instructions.

cristo130220@gmail.com



HAVE NOT RECEIVED IT? [RESEND](#)

OR ALREADY VERIFIED? [CONTINUE](#)

Trouble with verification?  
[SHOW HELP OPTIONS](#)

5. Ya con la cuenta creada inicia sesión con el correo y la contraseña que pusiste en el paso anterior

NO OLVIDES LA CONTRASEÑA PARA ENTRAR DESPUES.

Sign in



Email

cd\_rodriguez89@hotmail.com

NEXT

NEW TO AUTODESK? [CREATE ACCOUNT](#)

6. Ahora verifica tu cuenta ingresando a tu correo electrónico y validando mediante un mensaje que te habrá llegado de parte de autodesk

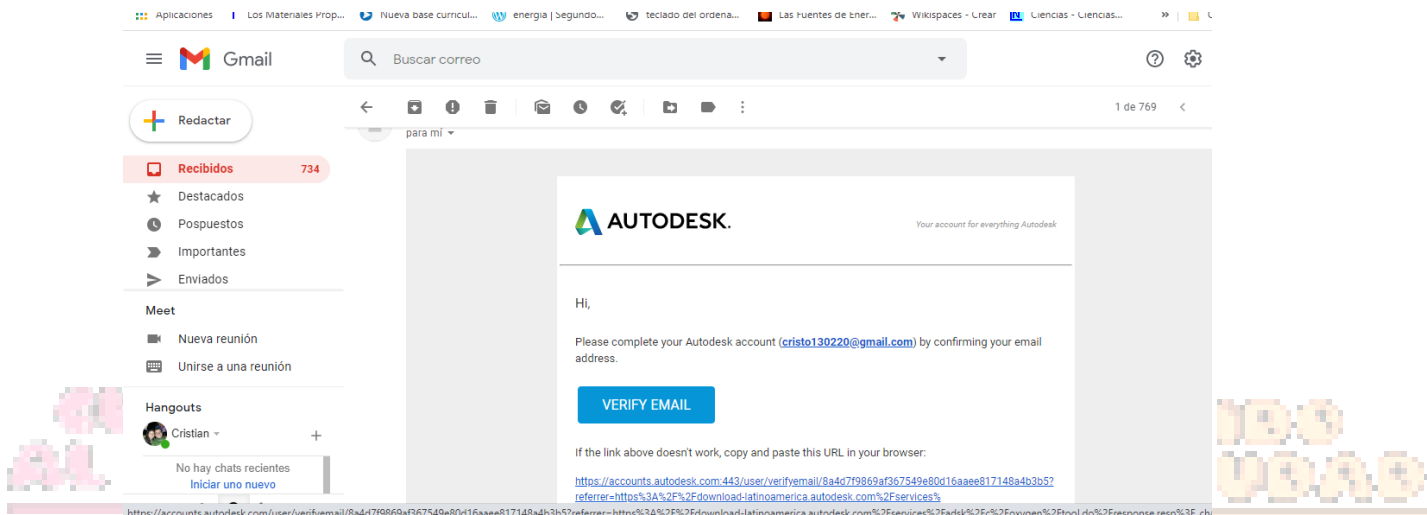
Account created

This single account gives you access to all your Autodesk products



- Thank you for your interest in Autodesk. Check this box to receive electronic messages (including marketing e-mails at the address you provided) from Autodesk, including on emerging trends, events, solutions and exclusive opportunities. Autodesk will personalize the content we send you based on how you interact with our messages. You are in control. [Manage](#) your preference or [unsubscribe](#) at anytime. View Autodesk's [contact information](#) and [privacy statement](#).

7. Ingresa al mail que para verificar la cuenta Da clic en verificar E-mail



OPCIONAL: si desean hacer más segura su cuenta da clic en EMPEZAR, si deseas continuar da clic en RECORDARME MAS TARDE



## Protege tu cuenta



Configure una capa adicional de protección con la verificación en dos pasos

Con la verificación en 2 pasos, deberá ingresar un código de seguridad que se genera en su aplicación de autenticación cada vez que inicia sesión.



Es gratis y disfrutarás de una experiencia más segura. Todo lo que necesitas son un par de minutos.

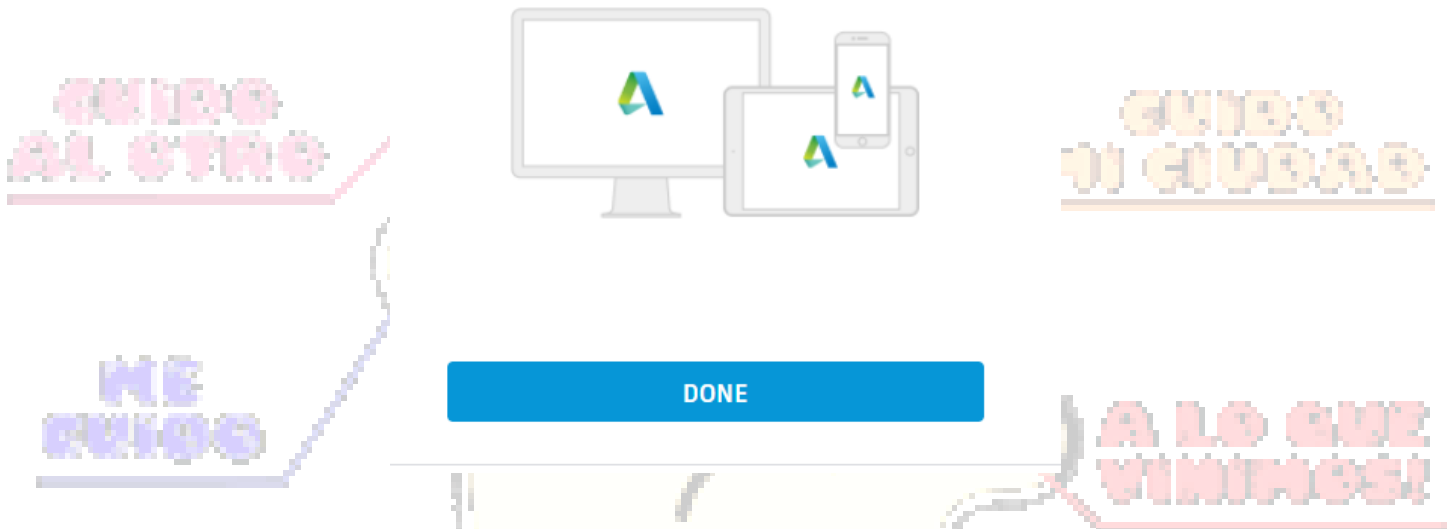
**EMPEZAR**

¿NO ESTÁ LISTO? [RECUÉRDAME MÁS TARDE](#)

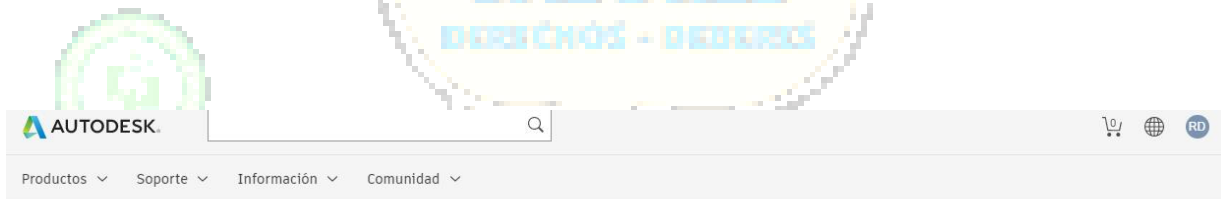
Este mensaje te indicara que ya tu cuenta esta verificada

## Account verified

This single account gives you access to all your Autodesk products



8. Ahora da clic en la parte superior en donde estaba anteriormente iniciar sesión. Debe aparecer un icono redondo con tus iniciales



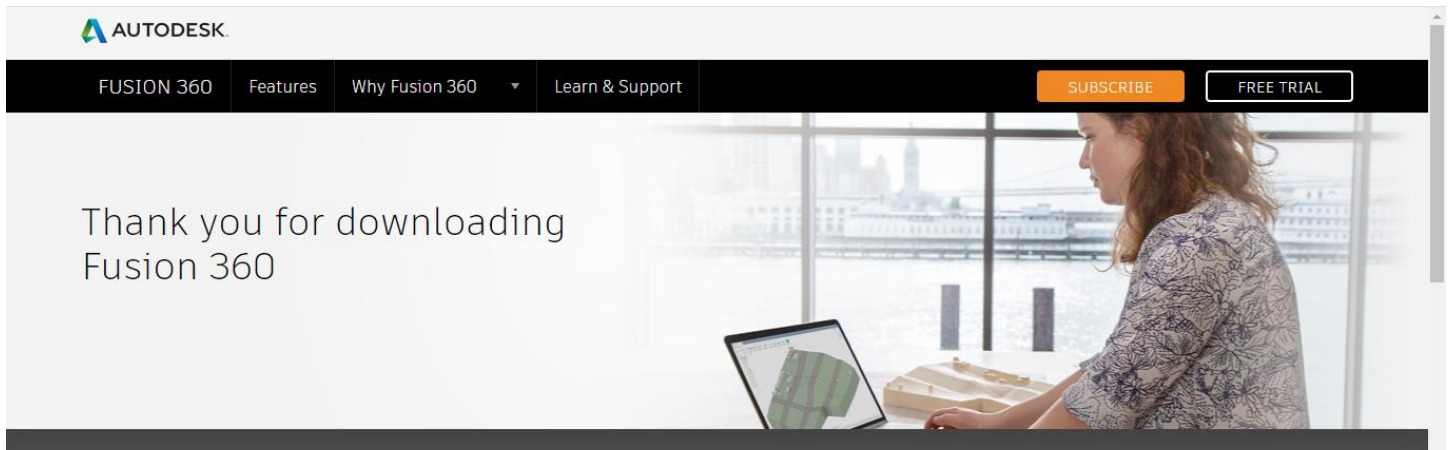
[Visita el Centro de Recursos para COVID-19](#)





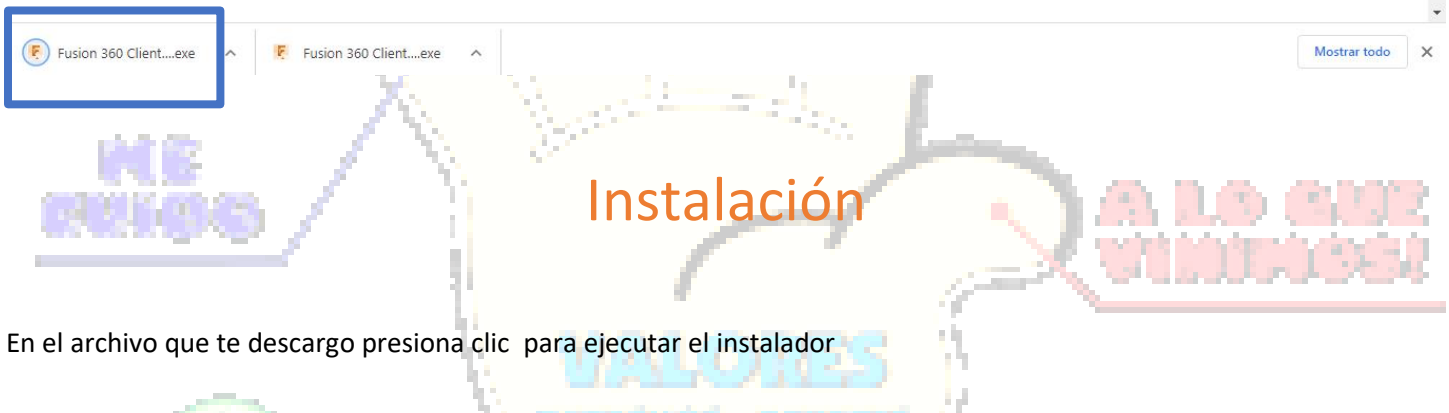


10. Te descargara un archivo en la parte inferior izquierda de la pantalla

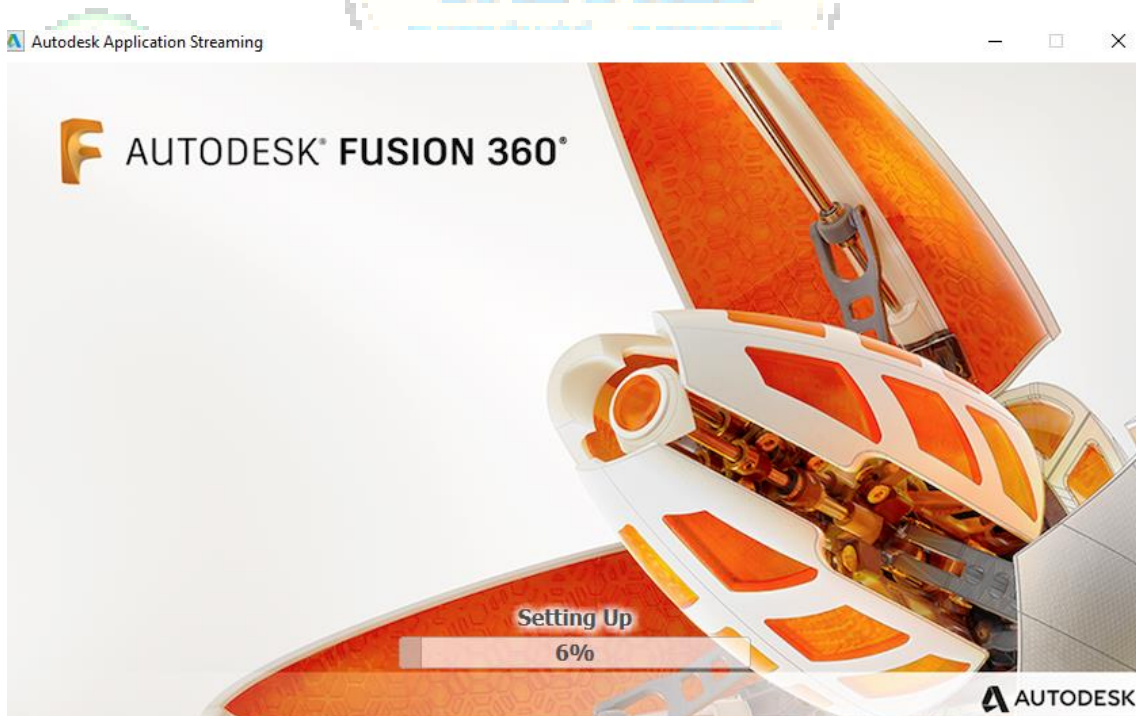


We use cookies to enhance your experience and personalize content. See our [cookie statement](#) for details. Click OK to agree, or [manage your preferences](#) at any time.

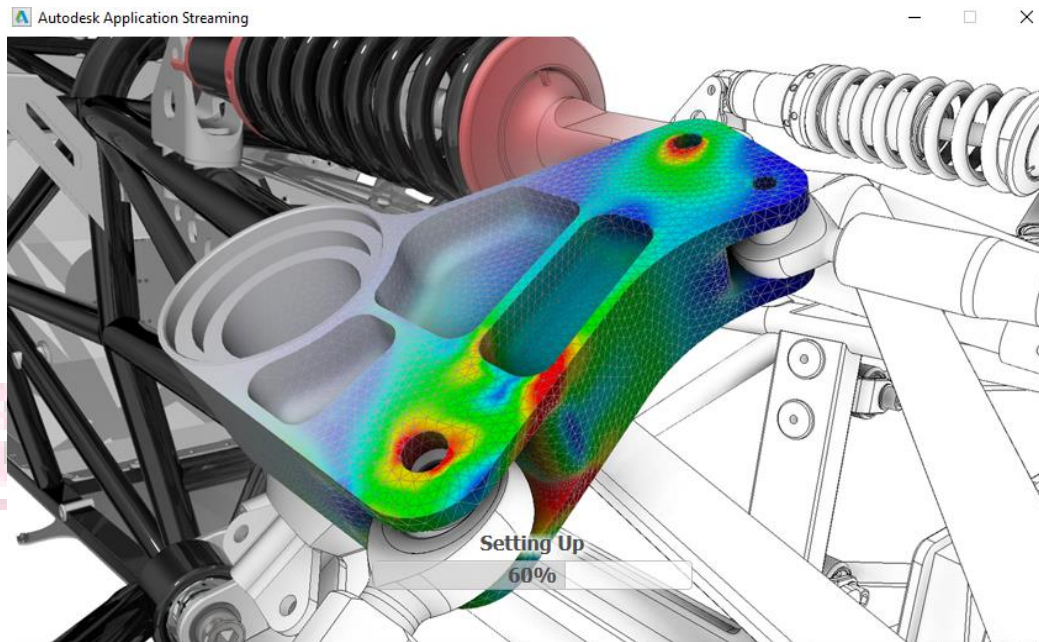
OK



En el archivo que te descargo presiona clic para ejecutar el instalador



Espera a que termine de descargar



Una vez descargado, Valida tu cuenta las veces que lo requiera la instalación o la pagina

Sign in



Email

pcd\_rodriguez89@hotmail.com

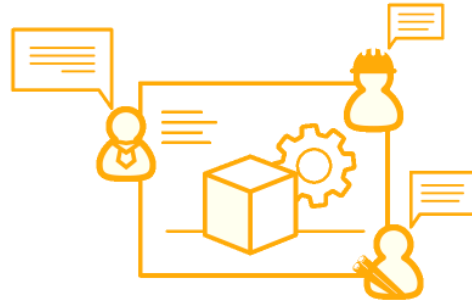
NEXT

NEW TO AUTODESK? [CREATE ACCOUNT](#)

Hello cristian, welcome to Fusion 360!

In Fusion 360, everything happens inside a team. A team is a collaborative environment where you can store design data and work on your own or with collaborators.

Whether you are the only member of your team or collaborating, you are always in control of your data and can define who can access it.



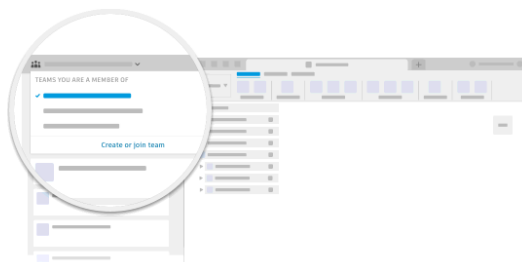
Next

Sigue las instrucciones "RECUERDA EL PROGRAMA DE AQUÍ EN ADELANTE ESTARA EN INGLES" por lo que deberás estar atento a la información que te suministran allí.

Please wait while we set up your team. This may take a few moments...

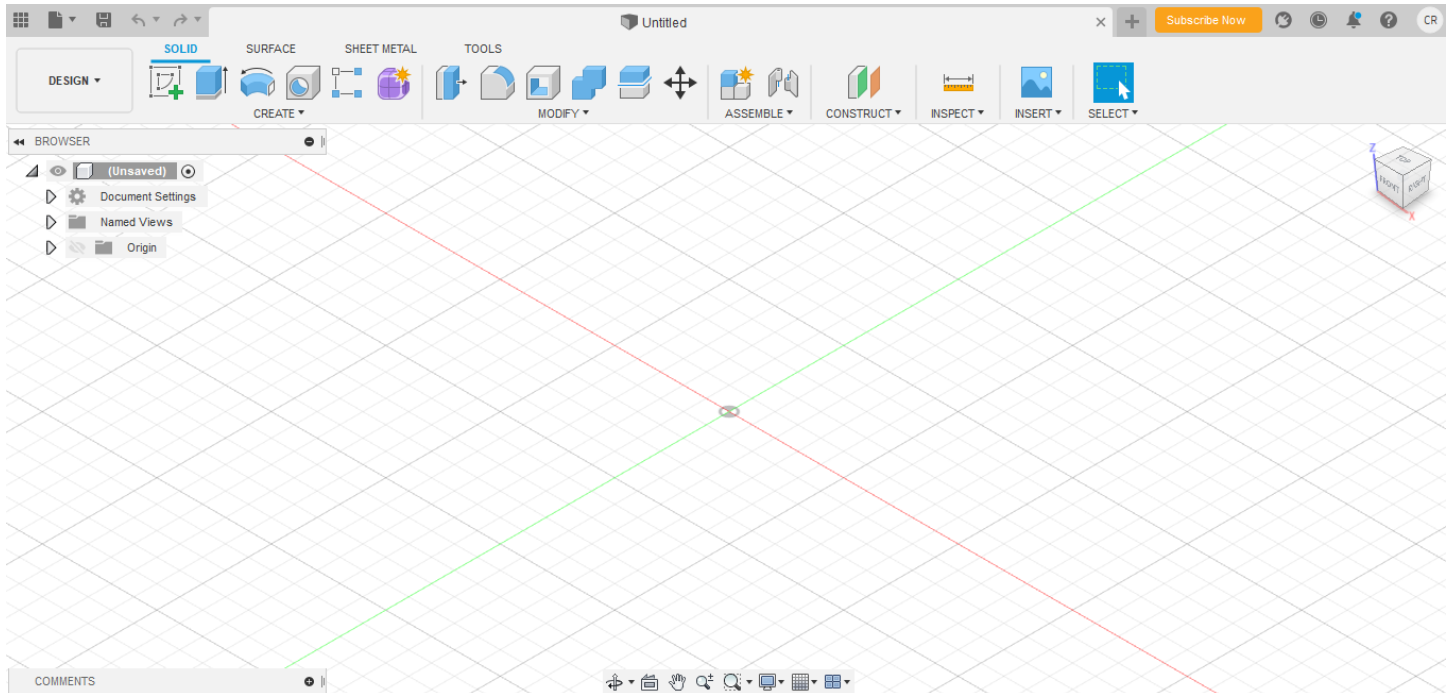
CristO is ready to use!

You can always create or join another team or switch between teams using the drop-down menu in the data panel.



Go to team

y LISTO a disfrutar de este programa.



## Actividad

- Realiza la descarga y la instalación de FUSION 360 siguiendo cada uno de los pasos que se mencionan anteriormente.

NOTA: Recuerda que debes usar para el registro tu CORREO INSTITUCIONAL para obtener la versión gratuita por 1 año.

- explora del programa y realiza una figura sencilla en dos dimensiones 2D.

